

# ETiming

Brukermanual eTiming V3.6



© Emit as, 2010

# Table of Contents

Velkommen	5
<b>Installasjon</b>	<b>7</b>
Installering av programmet	7
Oppgradering av programmet	8
Avinstaller programmet	8
Feilmeldinger	8
Språk	9
Vista /Windows 7	9
Registrer lisensen	10
<b>Nytt i denne versjonen</b>	<b>11</b>
Nytt i denne versjonen	11
<b>Oppstart</b>	<b>37</b>
Ny konkurranse	37
Katalog	38
Spesialoppsett	39
Import	40
karusell	41
Generell beskrivelse	42
Søk etter data	44
HTML	44
<b>Venstremeny</b>	<b>46</b>
<b>Oppsett av løp</b>	<b>47</b>
Statistikk	47
Generelt om løpsopsett	47
Grunnleggende instillinger	47
Kontaktinformasjon	48
Avanserte innstillinger	49
Poengliste	53
Resultatskriver	53
Feltnavn	54
Radioposter	55
<b>Løyper</b>	<b>56</b>
Om løyper	56
Løype funksjoner	57
Løype utskrifter	58
Sommerfugl gafling	59
<b>Klasser</b>	<b>60</b>
Om klasser	60
Slå sammen klasser eller klubber	63
Hent klasse	63
Utskrifter for klasse	64
Flerdagersløp	65
<b>Klubber</b>	<b>66</b>
Om klubber	66
<b>Navn</b>	<b>69</b>
Løpere	69
Funksjoner for løpere	70
Utskrifter	71
Hurtigregistrering	72
Status	73

MTR Påmelding	74
Feilsjekk	75
Brikketildeling	76
<b>Åpne eksisterende løp</b>	<b>77</b>
Åpne løp	77
<b>Slett data</b>	<b>78</b>
Slette data	78
<b>Importere data</b>	<b>79</b>
Fra et tidligere løp	79
Fra excel filer	79
O-cad 8	80
Importer løyper fra IOF xml format	82
Importer fra Palisoft	82
Import fra andre kilder	83
Importere starttider	84
Importere status	84
Oppdatere fra csv fil	85
Klubben online/ Sportsadmin	85
Datautveksling eventor	86
<b>Eksportere data</b>	<b>88</b>
Om eksport av data	88
Lagre som HTML	88
Lagre som BOF ranking	90
Strekktider	90
<b>Kontingenter</b>	<b>94</b>
Om kontingenter	94
<b>Startlister</b>	<b>96</b>
Ordinære startlister	96
Brikkelapper	96
ET4 / ET5 eksport	97
Starterliste	97
Startklokkefil	98
Puljelister	98
Fis seeding	98
<b>Skiskyting</b>	<b>102</b>
Om skiskyting	102
<b>Premiering</b>	<b>103</b>
Om premiering	103
<b>Ledige startnummer</b>	<b>104</b>
Om ledige startnummer	104
<b>Feilsituasjoner</b>	<b>105</b>
Trekning går feil	105
Klubben online feil	105
Klarer ikke å åpne database /systemfil	105
<b>Speakerstøtte</b>	<b>107</b>
Vanlige resultater	107
Siste i mål liste	109
Turrenn	110
<b>Resultatlister</b>	<b>111</b>
Om resultatlister	111
Statistikk matrise	113
Frisk karusellen	115
NOF rapport	115

Deltakerliste	116
PWT resultat	116
Ulike resultatlist	117
Strekktider	118
Splitbrowser	118
Routegadget	119
Funksjonshemmede	120
Rett På Nett	120
Mellomtider - Strekktider	120
<b>Tidtaking</b>	<b>122</b>
Om tidtaking	122
serieporter	123
Velg oppsett	124
USb tag rader	124
Online Speaker post	124
Online radio post	124
Emitag ECB / ETS/ ECU Brikkeleser	125
MTR	128
Hent data fra MTR	130
250 enhet	131
ET5	132
Startgrind	132
RTR1	133
ETR3	133
RTR2	133
Rtr2 Nulltid	133
<b>Feilhåndterer</b>	<b>135</b>
Om feilhåndterer	135
Om ukjente løpere	135
Vanlige tidtakingsfeil	137
<b>Ukjente løpere</b>	<b>139</b>
Dobbeltregistrering	139
Synkroniseringsfeil	139
Bytte brikkenummer	140
Log fil	141
Nulltid RTR og ETR klokkene	143
Fellesstart / jaktstart orientering	143
Fungerer klokkene?	144
Automatiske lister og utskrifter	144
Spole klokke	145
<b>Forbundsrapporter</b>	<b>146</b>
Norges Orienteringsforbund	146
Ecb Koder	148
GPRS kommunikasjon med ETS/ ECB	148
<b>Om startnummer/starttid tildeling</b>	<b>150</b>
Om startnummer / starttid tildeling	150
<b>Trekke startliste</b>	<b>151</b>
Trekke	151
Funksjoner under trekning	152
Starttider fra klokke	155
Utsette/fremskynde starttider	156
<b>Om puljeklasser</b>	<b>158</b>
Om puljeklasser	158
<b>Tips</b>	<b>159</b>

Om tips	159
<b>Flerdagersløp</b>	<b>161</b>
Flerdagers	161
Om flerdagersløp	162
Statistikker	169
<b>Stafett</b>	<b>170</b>
Om stafett	170
Igjen i skogen	174
Unaturlige etappetider	175
Løpt Feil etappe	175
Gaflinger	175
<b>Sykkel</b>	<b>177</b>
Om sykkel	177
<b>Løpsmaler</b>	<b>178</b>
Stafett orientering	178
Sprint renn	178
Treningsløp Orientering	185
Sprintstafett	185

## Velkommen

eTiming er et Windows basert program for tidtaking og løpsadministrasjon innen Orientering, langrenn og ulike løpstyper. Programmet støtter endags konkurranser, flerdagers, karuseller og stafetter. Skiskyting og Sykkel kjøres fortrinnsvis i hhv eSkiskyting og eSykkel.

eTiming leveres på en CD eller som fil lastet ned fra Internett.

### Lisens

Du trenger en lisensnøkkel for å kunne kjøre programmet. Nøkkel får ved henvendelse til [support@emit.no](mailto:support@emit.no)

### Access versjon

Du trenger ikke ha access installert for å kunne kjøre etiming.

Programmet benytter en MsAccess 97 database. Programmet kan fint kjøre på maskiner der Access 2000 eller senere er installert men databasen må ikke konverteres til Access 2000. Merk spesielt at man ikke kan editere data/ objekter i Access 2000 men du kan se på data. Du kan normalt eksportere databasen tilbake til access 97 via verktøymenyen i access.

### Maskinkrav

Minstekrav til maskinvare for eTiming er en 486 66Mhz Pc som kjører Windows 95/98, NT, Win 2000, Win XP, Vista eller Windows 7. Du må ha service release 2 on Win 95 eller Service pack 4 on NT for å kjøre programmet. Dersom du har installert InternetExplorer 4.01 eller senere vil programmet virke. Versjon 3.5 og senere er kun testet på XP, Vista og Windows 7

Før installering ta gjerne en kopi av eksisterende system\*.mdw file dersom du bruker brukeroppsatt for andre Ms Access programmer.

### Lisensregler

Programmet kan med en lisens fritt brukes på alle ønskede maskiner innenfor ett idrettslag eller ett idrettsanlegg, men ikke begge deler.

### Support

Support ytes ved henvendelse til [support@emit.no](mailto:support@emit.no) eller [dagfinn@emit.no](mailto:dagfinn@emit.no). Oppgi alltid klubbnavn, operativsystem på pc, versjonsnummer på programmet og nøyaktig feilmelding når du retter en supporthenvendelse.

Før du sender en supportmelding så sjekk om spørsmålet ditt er besvart i FAQ (ofte stillte spørsmål) som finnes på supportsidene til emit.no

**Versjonshåndtering**

1.1	Opprinnelig tekst	
3.5.0.284	Oppdatert til 3.5	22.12.2009
3.5.0.286	Oppdatert til 3.5.0.286 versjon	28.12.2009
3.6.0.234	Oppdatert til 3.6	1.12.2010
3.6.0.366		10.7.2011

-0-

# Installasjon

## Installering av programmet

### Passord

Installasjonsfilen er passordbeskyttet. Kontakt [support@emit.no](mailto:support@emit.no) dersom du ikke har tilgang til passordet . Programmet må også registreres med lisensnøkkel. Se under [Registrer](#) Lisensen.

### Installering

Det er to programmer som må installeres for å kunne kjøre tidtaking med eTiming.

### Installasjon av programmet

#### Installere fra en Installasjons CD

Sett cd platen i cdrom stasjonen og vent til Installasjonsveiviseren startes.

#### Installere fra fil lastet ned fra Internett

Last ned filen og lagre den på harddisken.

Bruk et utpakkingsprogram, som [WINZIP](#) 7.0 og pakk ut filene til en ny katalog.

Kjør programmet fra den nye katalogen.

**Følg veiviseren. Merk at dersom du installerer under VISTA bør du installere ett annet sted enn c:\programfiler eller selv gi lese og skriverettigheter til katalogen.**

Får du feilmeldingen – "could not merge configuration files", må du sette rett DLL path i registry for Borland shared files.

Når programmet er installert opprettes det en database under Brukere>felles>Fellesdokumenter>etiming (c:\users\public\documents\etiming)



### Installasjon av klokkekomponenten.

Du trenger normalt **ikke** å installere denne komponenten lenger. Dersom du får feilmeldingen **Klassen er ikke registrert** når tidtaking startes må den likevel installeres.

#### Installering fra installasjons CD

Sett cd platen i cdrom stasjonen og vent til Installasjonsveiviseren startes. Installer klokkekomponent.

Merk følgende: Dersom cd ikke autostarter kan du starte installasjonsprogrammet fra Windows utforsker.

#### Installere fra fil lastet ned fra Internett

Last ned filen og lagre den på harddisken.

Bruk et utpakkingsprogram, som WINZIP 7.0 og pakk ut filene til en ny katalog.

Kjør setup programmet fra den nye katalogen.

Husk å installere til samme katalog dersom du installerer en oppgradering

### Installeringens gang

Fremgangsmåten er som for eTiming men med noen forskjellige vinduer. Dersom systemfilene på maskinen din er for gamle kan det tenkes at programmet vil fortelle deg dette og be deg starte om maskinen. **I såfall må du begynne installeringen fra nytt igjen.** Sammen med Klokke komponenten installeres det et lite testprogram. Dette programmet finner du i den katalogen du installerte tidtaker modulen.



### Feilkilder

#### Ikke installert

Du kan sjekke om komponenten ble installert ved å starte eTiming og så velge resultat>Tidtakning. Får du meldingen "Klassen er ikke registrert" er ikke komponenten fullstendig installert. Installer da på nytt.

-O-

## Oppgradering av programmet

### Oppgraderinger

Oppgraderinger til nyere versjon av programmet kan gjøres fra Emit sine hjemmesider.

#### eTiming

Ta kopi av den eksisterende timing.exe filen.

Oppgraderinger for versjon 2.4 og nyere leveres som et eget installasjonssett. Last ned eller kjør installasjonen direkte. Du må kjøre installasjonsrutinen dersom du ønsker å installere på flere maskiner. (Tidligere gikk det an å bare kopiere programfilen over)

Ved oppgradering kan det tenkes at databaseformatet har endret seg. Dersom du får en feilmelding som indikerer så, eller det står "No dataset open" i den blå tittellinjen på eTiming vinduet må du oppgradere:

**Kjør fil>Oppgrader for å oppdatere databaser laget i tidligere versjoner.**

-O-

## Avinstaller programmet

Avinstaller eTiming eller klokke komponenten

**Avinstallasjon gjøres fra Windows kontrollpanel Legg til/Fjern program**

-O-

## Feilmeldinger



#### Databasen fantes ikke i katalognavn

Du har prøvd å koble til en database som ikke lengre finnes. Kontroller om filen etime.mdb finnes i den katalogen du kobler til. Katalognavnet står nederst til høyre i skjermbildet. Bruk fil>åpne for å koble til en fil som finnes.

#### No dataset

Dersom det ikke kommer opp løpsnavn i overskriften på eTiming skjermbildet kunne ikke databasefilen åpnes. Du kan prøve å oppgradere den ved å bruke fil>oppgrader.

#### Impossible to init DAO

Denne feilen kommer dersom databasedrivere ikke er installert på maskinen. Installer programmet på nytt, velg Custom installasjonstype og kontroller at jet/Dao er avkrysset.



### **Data base login**

Dersom du blir spurt etter DataBase login trykker du bare en gang på enter tasten. Brukernavn skal normalt være Admin og blankt passord, men dette kan variere med ulike system.mdw filer.

### **Windows feilmelding - general protection error**

Noen ganger er det installert drivere på maskinen din som ikke er kompatibel med eTiming. Spesielt gjelder dette enkelte versjoner av HP 1100 skrivere/scannere.

Dersom du får en feilmelding inneholdende referanse til HPPTA.DRV så bør du installere en nyere driver fra HP

### **Function Round not found**

Dersom denne feilmeldingen kommer så skyldes det at en eldre databasedriver finnes på maskinne. Prøv å kjør installasjonssettet på nytt.

-O-

## **Språk**

Første gang du starter eTiming blir du bedt om å velge språk. Senere kan du endre dette ved å gå til *Diverse|Språk (Utilities|Language)*. Du kan endre språk under bruk og overskrifter på lister etc vil da endres ihht det språket du valgte.

Programmet støtter Norsk, Engelsk, Dansk og Svensk. Du bør lage nye løp i det språket som du vil bruke da enkelte felt settes ihht til språkvalget ditt.

Du kan også styre sorteringen av databasen slik at nasjonale bokstaver kommer på rett plass. Dette gjøres når ett nytt løp lages. Sorteringen foreslås ihht valgt språk på programmet. Kan overstyres. Kan ikke endres etter at databasen er laget.

Med sorteringsrekkefølge menes hvordan alfabetiske lister sorteres. Ved norsk sortering plasseres AA sammen med Å og for svensk v sammen med W og Ø sist.

Det er mulig å endre sorteringsrekkefølgen ved å bruke komprimeringsverktøyet. Se [www.emit.no](http://www.emit.no)

-O-

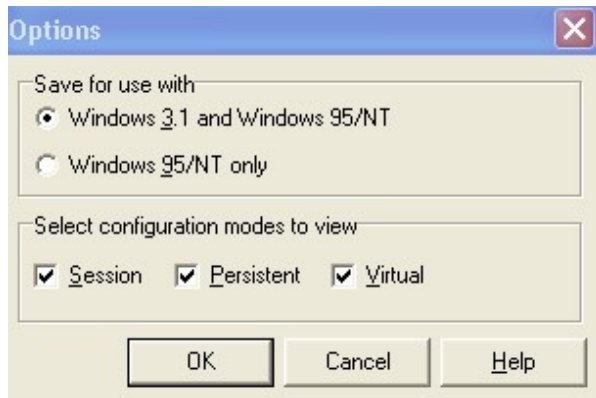
## **Vista /Windows 7**

Programmet kan installeres og kjøres i vista og wondows 7, men følgende bør da bemerkes.

Vista har en mye strengere håndtering av brukerrettigheter enn andre Windowsversjoner. Programmet vil normalt ikke skrive i programfilkatalogen og etiming bør derfor installeres ett annet sted der en har nødvendige rettigheter.

Opprett for eksempel katalogen c:\emit og gi den katalogen skriverettigheter ved å høyreklikke på katalognavnet i utforsker og der sette behørlige rettigheter.

Dersom programmet henger ved oppstart kan en prøve å endre hvordan databaseparametrene lagres. Dette gjøres ved å velge instillinger>kontrollpanel>bdeadmin. Velg Object>Options fra menyen.



Endre "Save for use with:" fra Windows95 til Windows 3.1 and windows 95/nt

-O-

## Registrer lisensen

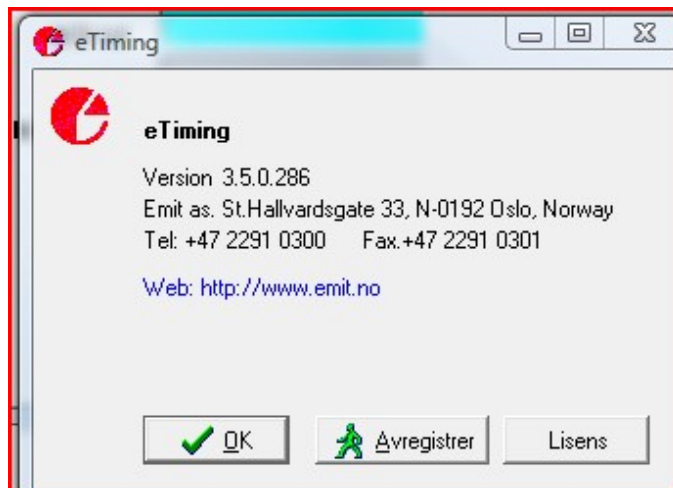
Første gang programmet startes må det registreres. Uten registrering kan det bare brukes for inntil 100 deltakere.

Registreringskode mottas ved bestilling av programmet eller ved oppgradering.

Du kan endre eller legge inn lisenskode fra menyvalget Om programmet.

Dette gjøres slik:

Start etiming. Trykk på F10 tasten for å aktivere Løperskjermbildet. Velg så Om Etiming i fra Hjelp i menyen.



-O-

## Nytt i denne versjonen

### Nytt i denne versjonen

Nye funksjoner i 3.6 versjonen:  
Nytt speakervindu med inntil 4 mellomtider samlet.  
Dymo etikettprinter støtte  
Eventor import/eksport for orientering

#### Versjonsliste

-----

##### 3.6.366

Rettet feil i stafett. starttidoppdatering  
Eventor flerders import av påmeldinger.  
rettet problem med store/små bokstaver ved Webentry import  
rettet feil i fellesstart stafett

##### 3.6.361

Eventor støtte.

##### 3.6.360

NSSF Import stafett påmeldinger fra palisoft. Skytemaske settes.  
NSSF Import palisoft. Skytemaske settes.  
NSSF Korr liste. Klassenavn skrives i heading.

##### 3.6.351

NSSF Supersprint  
stafett. Antall etapper økt til 15. Programmet kan håndtere flere etapper med egendefinerte  
utskrifter.  
Paralellhåndtering i stafett.

##### 3.6.347

NSSF Manuell strafferunderregistrering. Oppdatert rutinen tilsvarende den elektroniske  
NSSF Jaktstart html Justering for tilleggstid.  
NSSF Speakerskjerm jaktstart.  
Stafettspeaker. Vise lagsnr.  
Rettet feil når man har stafettpåmelding i sportsadmin uten å ha definert rennet som  
stafettrenn  
Lagt til sportsadin import for stafett.

##### 3.6.346

Nettotidtaking med brikker. Ved omstart slettes nå eldre tider slik at økende mellomtid telles  
rett.  
Mchanged endret til ecb tiden.

##### 3.6.345

Rettet klassevis korrekturliste NSSF

##### 3.6.342

NSSF endret rundesjekk / strafferunder. Runde feltet på løper oppdateres ikke lenger.  
Endret timechange not found.

##### 3.6.341

Brikketildeling. Mulig å ignorere ledigenr.

### 3.6.0.339

Ny funksjon for å sende epost til alle løpere/klubber. Brukes ved avlysning etc.

Krever at det er epost program på pc.

- Endret tekst antall fullførte på html liste.
- Klubben online. Lagt til etteranmeldingsfelt (påmeldinger endret etter oppgitt dato får kontingentkode 2)
- Klubben online. Leter nå opp høyeste ledige startnr ved import av etteranmeldte etter trekning.
- Nytt arr: Bruker nå windows dato/time format i førstestart boksen.
- tatt bort teksten Vi tester på Dymo skuteetiketter.

### 3.6.0.338

- Mellomtider html. Rettet slik at sluttiden kommer i rett kolonne ved manglende mellomtid.
- Mellomtider html. Rettet overskrift på påfølgende klasser.
- Mellomtider html. Rettet slik at postnr skrives i tilfeller der beskrivelse ikke er lagt inn.
- Navn- nye mellomtider. Endret tildeling av mellomtidssnr. (Nå økes mellomtidssnr med en i forhold til tider mindr enn den som legges inn.

### 3.6.0.337

- Startklokkefil. Mulig å velge om ledige/ikke startende skal med
- rettet feil tekst oppdatering ledige på alle klasser
- mulig å sette kjønnskode på alle klasser fra klassevinduet
- endret på sprintstartrutinen.

### 3.6.0.336

U23. Tid bak feil rettet

### 3.6.0.335

Rettet HK utregning ved 0.0 fis poeng.

Justert sprintstafett.

Endret i sprint. semifinaleheat.

### 3.5.0.334

Endret rekkefølge sprintheat for semifinale når det ikke er B-finale

Sprint: Heat oppdating skjer automatisk

Sprint: Heat kan filtreres i speakerbildet.

Sprint: Nytt oversiktsbilde.

Sprint: Ny rapport- resultatliste med alle heattider.

Stafett: Html startliste. Brikkens skrives på lister.

### 3.5.0.333

- Klubbresultat. Også løpere som mangler startnr tas med nå.
- Påmeldingslister fra flerdagers html.

### 3.5.0.332

--> versjonen krever at fil>oppgrader kjøres

NSSF: Ved endring i tilleggsminutt under Skytinger spørres det om resultater skal omregnes

NSSF: Tidstillegg / fratrekk kan legges til/fra i eget felt.

NSSF: Endring tidtaking:

- Kode 71 er alltid forvarsel mål.
- Kode 70 er alltid mellomtid etter skyting

- Denne telles som mellomtid 1,2,3...
- Kode 66 er annen mellomtid.
- Denne telles som mellomtid 11,12,13...
- Kode 90 er veksling eller mål med en loop.

NSSF: Stafett Tilleggstid/fratrekk kan legges på laget slik at etappetider og plasseringer for enkeltløpere beholdes.

Løper: Ny Funksjon for å bytte alle tider mellom to ID.

Nytt skjermbilde for å vise avvik mellom brikketid og bruttotid samt ukjente brikker.  
Query: Semikolonnseparator istedenfor komma.

Emitag utlesning. Justert rutinen for flere like målposter.

Ny funksjon for utskrift av etiketter på Dymo etikettskriver.

Diskprint. Skriver kan velges i oppstartbildet på tidtaking.  
Ny resultatliste nettotider /brikketider fra klassevalget nede.

Mulighet for å slette mellomtid fra en ets i gps arkfanen.

Etappenavn for stafettpinneløp implementert.  
- Under løper kan navn på løpere legges inn.  
- Import-etappenavn for å importere deltakernavnene  
- Mellomtidsresultatene kan vises med navnene.

Mellomtidsresultat html. Lister kan nå genereres per løype og kjønn i tillegg til klasser og rene løyper.

Speakervindu: Endret valgbokser.

Speaker: rettet feil ... is not a valid timestamp ved negative tider.

Startpuljer for fellesstart skiskyting.  
- Speaker kan sortere på hvert heat  
- Starttid kan settes under start>utsett/fremskynd starttid

Speaker. Mulig å manuelt skrive inn mellomtidnr i valgboxen.

Speaker: Forvarsel. Plass på forvarselsted vises nå istedenfor rangert liste.

#### 3.5.0.321

CTRL+W oppslag mot ekstern database er forbedret.

Tidtaking md MTR. Meldingsnr og serienr legges inn på løper.

Status fra mtr legges inn i gprs tabellen som klokkestatus.

#### 3.5.0.319

Oversatt enkelte norske ting til engelsk

Endret logfil behandling i logfil fanen under tidtaking.

#### 3.5.0.318

Gprstabellen utvidet slik at feilmeldinger etc vises der. Også ECB og enheter som ikke er gprs basert, men tilkoblet via serieport/485/USB legges inn i tabellen

#### 3.5.0.317

Udp sender nettotid ved emitag og når det er avkrysset for dette.

udp kan også sendes manuelt fra løper og ved å høyreklikke på en mellomtid.

I speakerbildet kan generering av resultat xml nå kjøres med valgfritt intervall.

### 3.5.0.316

rettet sortering totaltid på mellomtid speakervindu  
rettet rett pånett flerdagers startliste.

### 3.5.0.315

Løypetildeling ved gafling o-løp. Løpere uten startnr tas ikke med.  
Manuelle mellomtider innlegges nå med rett dagskode  
Rettet feil ved logfilskriving (i/o error)

### 3.5.0.312

Antall mellomtider oppdateres nå ikke dersom man har ihht stasjonskode på emitag.  
Endret protokollnavn fra radio til skotselv for emitag.

### 3.5.0.310

--> versjonen krever at fil>oppgrader kjøres  
Speakersjerm. Kan nå filtrere resultat per løype og kjønn.  
Resultater mellomtid htm. Rettet feil i løypelisten.  
Orienteringsinstillingene Manuell/fellesstart og startforsinkelse er lagt inn i databasen.  
Stafett speaker. Henter aktuelle mellomtidskoder ved oppstart.  
Løper Statusfeltet er utvidet til 32 tegn  
Backuplog og log. Legges i logmappen. Backuplog kan styres til andre steder.

### 3.5.0.309

Rettet feil i Mellomtid løypevis.  
Tidtaking>les ukjent brikke. Rettet feil fil not found  
Tidtaking. Dersom man drar ut usb kontakt og setter den inn igjen restartes eventuell tidtaking.

### 3.5.0.308

Retret feil ved ugyldige tegn i poengregel  
Rettet feil i kontingentrapport og lagre som pdf. (navn ble ikke skrevet ut)  
Rettet feil i mellomtidsresultat ved blank beskrivelse  
Rettet feil poeng/antall år visning på htmllister

### 3.5.0.301

- Rettet feil ved bruk av to brikker og tid ihht klasse. (Måltiden ble oppdatert for tidlig)  
- Endret funksjonalitet ved passering samme stasjon og oppdatering ihht stasjonskode eller fast mellomtidsnr.  
Ved neste gangs passering (etter mellomtidslimit intervallet) økes mellomtiden med 100 men minst med 100.  
Dvs at man på denne måten får kode 1,201,301 ved rundepasseringer.

### 3.5.0.300

- Kontingentnivå 3. rettet feil ved utskrift  
- Speakersjerm. Rettet feil ved sortering mellomtider alle klasser.  
- Xml fil IOF. Erstatte norske tegn med html variant.  
- Rettet feil løypevise strekktider.

### 3.5.0.299

- Stafettsspeaker, rettet feil ved manglende etappe angitt.

### 3.5.0.298

Rettet feil Felt ready no found på html lister

### 3.5.0.296

Speakerskjerm: Forvarselfunksjon (De som har tid på et valgt sted, men som ikke er i mål.  
Antal år vises i speakerbildet dersom vis land er slått på under data>løp-avansert  
Speaker: rett dagnr må være satt på mellomtidene.  
Stafett: Mulighet for å merke resultatlister som Offisielle  
Rettpånett. Klasser som er markerte som ferdige får ikke generert nye autolister.

#### 3.5.0.295

Stafettspeaker. rettet feil på mellomtid og tid etter.  
Sprint. Startnr søk  
Sprint. Flere oppdateringer fra prolog kan gjøres.

#### 3.5.0.290

NSSF: Lagt til online skjerm for manglende skytersultat  
NSSF: Lagt til liste med nullerklubben  
Utsett/fremskynd start. Lagt til mulighet for å velge starttidsintervall.  
Hardkodet fixxml til å bruke punktum som desimalskilletegn.  
Endret scaling på enkelte skjermbilder som ble uleselige med Stor font i windows,  
ESD-2 kan nå programmeres direkte fra etiming. Valg finnes under startmenyen.

#### 3.5.0.289

Speakerskjerm: Autoscroll av klasser mulig. Skifter hvert 20 sek.  
Sprint: Urangerte klasser vises uten tider og plass og sorteres etter startnr.  
Deltakelse i heat etter prolog merkes med OK.  
Sa: Stafettimport implementert. Foreløpig på prøvestadia.  
Sa: Import av fakturainformasjon på klubber  
sa: Import av skigymnas

#### 3.5.0.288

Starttider fra startgrind.  
- Man kan nå sette startpulje = koden på ETS/ECB for automatisk oppdatering av paralelle tider  
- Man kan oppdatere starttiden fra startgrind valgbart for enkelttider, heattider eller for alle startende(fellesstart)  
- Brikkesjekk som eget valg under tidtakingstype  
- Brikkesjekkfil lagt til under startmenyen. Brukes som datagrunnlag for brikkesjekkprogrammet.  
- Endret registry verdi for hvor config fil lagres. (kompatibilitet med win 7)

#### 3.5.0.287

Rettet Tromskarusell menynavn

#### 3.5.0.286

Rettet lisenstekst htmlsider.  
Endret Registry settings. Kan medføre at man taper eksisterende innstillinger og må legge inn lisenskode på nytt.  
Flyttet standardkatalog til c:\brukere\felles\fellesdokumenter\etiming  
(Som heter c:\users\public\documents\etiming)  
De to siste tingene er gjort for å forbedre kompatibilitet med vista og Win 7.

Lagt inn fra/til startnrbegresning i brikketildeling (Sett startnr=brikkenr)

#### 3.5.0.285

Rettet feil i installasjonssettet. manglet config filer og idrett ble satt til skiskyting.

Rettet feil etteranmeldingskontingent G12

3.5.0.284

Forbedret rutine ved fjerning av usb kabel til klokke under drift.

Fjernet radioposter fra diskkontrollisten.

Ny lisens kreves for å kunne kjøre denne versjonen.

3.3.0.283

rettet feil i u23/aldersresultatliste

rettet accessviolation feil i feillogg ved fotocelle uten kobling

3.3.0.282

Endret SA import slik at alderssjekk skjer rett.

3.3.0.281

Klubben online rettet kontingentsatser

Rett på nett. Lagt til mulighet for å bytte katalog ved oppkobling egen server.

3.2.0.280

NSSF rettet feil ved valg: "halvering av tid etter vinner" på jaktstart

NSSF ryddet opp i menyer

Flyttet stor forbokstav og bytt for/etternavn fr ønsker til verktøysmenyen.

3.2.0.279

Fis info rettet startliste

Alle Fis personer kan nå legges inn under tid fanen i data>løp

3.2.0.278

Fisliste, rettet feil parameters not found.

Fisliste, lagt til linje med stavemåten fra fistabellen for løpere det det er avvik.

Fisliste, i feillisten vises etternavn med store bokstaver.

3.2.0.277

GPS poster. Endret slik at man kan definere enkeltposter i løypen som radiopost.

kommer da med på mellomtidslister, men tas ikke med i diskbehandling.

Dersom man setter postene til skjult blir de heller ikke tatt med i diskkontrollen.

Poster lastes nå inn på nytt dersom kommunikasjonen startes/stoppes i tidtaking.

Søk på brikkenr (ctrl+G) i løpervindu søker nå først på brikkenr og dersom det ikke finnes på brikkenr2.

Mellomtidresultat. Beskrivelse hentes fra løyperegister.

Merk at løypenr pt ikke brukes i oppslaget slik at første post som inneholder mellomtidsstedet benyttes.

3.2.0.276

Mellomtider. Beskrivelse fra løypen tas med som overskrift dersom den finnes.

3.2.0.275

Fil>lagre som html med valg strekktider viser nå til data>strekktider menyvalget.

Endret strekktider slik at dubletter i postene ignoreres (dvs samme tid på samme post)

Endret oppførsel for automellomtider ved høye postkoder.

3.2.0.274

Fil>Nytt databaseformat er fjernet som menyvalg siden det gjaldt oppdatering fra 1.4

Sykkel: Ny trekkerutine for startlister der startnr ikke er samsvarende med starttiden.

Import fra csvfil. rettet feil ved lisens import

Excel export. Lagt til plasssiffer



### 3.2.0.273

Sykkel: Innskrivningsliste. Rettet feil med kutt av siffer i brikkenr .

Sykkel: NC eksport. Lagt til statuskode

Behandling ved lik tid: Endret i alle utregninger slik at behandlingen blir lik for alle rapporter.

Sykkel: U23 Endret slik at det kun er alder som benyttes i utregningen.

Sykkel: Sammenlagt. Endret slik at oppsettskjermbildet ikke lenger vises.

- Filtrering på klasse virker.

- U23 som for etappe.

Sykkel: Ved innlegging ny rytter i resultat for sykkel økes rekkefølgenr i forhold til forregående.

- Ved eksisterende startnr så slettes det.

Mellomtider: Rettet feil ved innlegging ny tid rett i griden (data>navn)

Sykkelutfor: Lagt til mulighet for resultatliste per omgang

Sykkel: Ved høyreklikk og slett løper settes status til Påmeldt slik at tiden beholdes, men rytteren kommer ikke på resultatlister.

Tidtaking: Ved ihht til stasjonskode er 248 og 249 mål. Ekstra kode kan settes opp under data løp

Hardkodingen av 75,99 og 66 som nå er dermed tatt bort.

66 er innlagt som standard målkode ved skiskyting og brukes normalt for veksling. (En loop).

For ordinært mål benyttes 248.

Stafett: Sjekk for max etappenr ved hurtigendring av etappenr.

Resultatliste nettotid: Gir mulighet for å lage en resultatliste med nettotider i tillegg til utregnet tid.

- finnes som ikon på klassevalget.

Autoglatting lagt til under Resultat>for sykkel. 2 sekunders tidsluke.

### 3.2.0.271

Speakerskjerm for stafett. Rettet dobbeltoppføringer i klasselisten.

Speakerskjerm for stafett. Rettet håndtering av omstartende lag.

Stafett. Opphengsliste. Rettet håndtering av omstartende lag.

### 3.2.0.270

Rettet standardvalg brikker på ved ny database alle løpstyper.

Endret oppførsel ved disk når Ikke oppdater sluttid benyttes.

### 3.2.0.269

Rettet feil utskrift startliste en dag fra flerdagersmenyen.

Lagt til startliste på fis format.

### 3.2.0.268

Mulighet for å sette hvilket mellomtidssnr som neste tid skal gjelde. Finnes under verktøysmenyen.

Endret sortering HTML lister ved sykkel.

Mellomtidsresultat lagt på eget ikon i klassevalget.

### 3.2.0.267

Ny funksjonalitet for lengdeløp, type løp så langt man kan på 6 timer.

Ligger under menyen data-24timer>Lengderesultat.

Alle tider tas fra mellomtidstabellen.

Ekstra lengde utover rundelengden legges i kontaktfeltet på løper.  
Rundelengden legges på data>løyper i Rundelengde feltet.

### 3.2.0.264

resultat for sykkel: Kan nå hente en bestemt mellomtid og bruke som mål.  
online: Muliget for autoskifte av mellomtidsted.Dvs viser alltid høyeste nr.  
online: Nytt skjermbilde for rundetider. Laget for criteriumsritt.  
online: Rettet feil i rekkefølge lik tid mellomtid sykkel

### 3.2.0.263

Rettet kompatibilitetsproblem med eldre databaser

### 3.2.0.262

Nytt valg under verktøysikonet i klassevalget. Slett mellomtider (alle eller for valgt klasse)  
Endret behandling ukjente brikker:  
- Logfiler legges i egen log mappe  
- brikkenr legges inn på løper  
- bruk feilhåndtereren til å koble brikke mot startnr.  
- Emitag brikker støtter nå samme ukjenthåndtering som o-brikker.  
- Mellomtider fra emitag brikker flyttes over til rett løper når ukjente kobles.

Målgangsliste. Lagt til visning av brutt/disk status.

Fjern uønskede brikker fra innlesning

I tidtakervinduet kan man nå høyreklikke på en rad og legge brikkenr til i en Ikke Vis liste.  
Neste gang brikken leses inn vil den da bli totalt ignorert. (bortsett fra at den legges til i logfilen)

Funksjonen er minnebasert og husker de uønskede brikkene bare sålenge tidtakervinduet er aktivt.

Benyttes når man har brikker i følgebiler på sykkel eller brikker som ligger i loopfelt.

Online Ctrl+F og CTRL+B blar frem og tilbake i sted

### 3.2.0.261

Online: Endret slik at man kan velge mellomtidssted og totaltid/dagens tid på scroll og vanlig speakerskjerm.

Menyvalget for totaltid er tatt bort.

Man kan også se en totalliste for alle klasser.

Rettet feil i flerdagers>totalliste

Lagt mulighet for å vise heatnr i løperbildet. Slås på fra data>løp-feltoppsett.

- brukes i sprintrenn, men kan også brukes i andre sammenhenger der man starter i heat og har oppdatering av starttid.

Rundetelling med stafettlag er lagt til. Finnes under data>24 timers.

Merk at rundetiden her er nettotid, dvs kravet er at man har tid inn i skiftesone og brikkeaktivering på vei ut.

Forhåndsvisning av lister: Lister som skrives direkte ut frames nå inn i etiming skjermbildet.

Andre lister som har et foregående skjermbilde for ulike valg

legges som alltid på topp. Disse listene må stenges før man kan utføre andre arbeidsoppgaver.

- merk at dette ikke er konsekvent for alle lister ennå.

### 3.1.0.255

Rettet feil i løyreresultat (fra verktøysmenyen)

Ny liste. Mellomtid per sted og løype/kjønn. Fra resultat menyen.

Varsel ved løpere uten fødselsdato i listen for aldersklasser.

3.1.0.254

Rettet feil i aldersklasse resultat.

3.1.0.253

Feltene birkid, gymnas og teamnavn kan vises i detalj på løper.

Slås på under løp>feltoppsett

3.1.0.251

- Ny funksjon resultatliste aldersklasser. Ikon på verktøyslinjen nede.

Gir resultatliste på tverrs av registrert klasse på deltakerne, men gitt kjønn og fødselsdato og løype.

Fra til alder må settes på hver klasse.

Klokken flyttet til øvre høyre hjørne.

3.1.0.250

- Mellomtidutskrift: Rettet feil ved plass neste klasse.

- Speaker scroll, rettet feil dem mellomtidnr over 4.

3.1.0.249

Ny funksjon: Tildel kun brikke til de som mangler brikke 2. (NOF)

Starterliste: Alle startlister under start>skriv startliste som sorteres på starttid gir nå avkryssingsboks.

Startliste: Data>Startliste. Mulighet for å få brikenr 2/Emitag med på startlisten.

Velges fra Listevalg nedtrekksgardinen.

Gprs: Feilmelding ved flere åpne tidtakervinduer

GPRS: Ny bryter Les alle meldnger: Gjør at programmet leser fra melding 1 på den angitt ets/ECB.

Allerede innleste meldinger overskrives ikke.

Bør bare brukes dersom man har resatt ets/ecb etter at noen meldinger er lest inn.

3.1.0.248

Rettet feil overskrift på løpsrapport nof

3.0.0.247

247.1 Rettet bug ved 99 post/ batterivarsel orientering.

247.2 Antall tegn i tidskommentarfeltet økt til 60 (NSSF)

247.3 Basisår settes til det året som databasen opprettes i. (For funksjonen Hent klasse)

247.4 Tidsinfo tillagt html lister stafett (NSSF)

247.5 Globale variabler oppdateres når oppsett endres (NSSF)

247.6 Togle løpstid/totaltid skjules for endagers arr.

247.7 GPRS Logfilen appendes nå for all nedlasting.

247.8 Økt hastighet på resultat>skriv resultatliste

247.9 Rettet feil status ved Tidel klasse basert på alder og ikke påmedlte.

247.10 GPRS inntill 8 stasjoner vises nå med koblingsstatus

3.0.0.246

Doble brikker for o-løp

Fikset bug i excel import. Blank status/status overskriving av ledige.

NC liste sykling tillagt

Rettet feil i ny kontingentberegning o-løp

3.0.0.245

GPRS flyttet til egen tabell. Alle stasjoner polles.

#### 3.0.0.244

NSSF: Sjekk for feilaktig jaktstartparametre ved manuelt innlagte klasser.

NSSF: Rettet feil ved ny dato setting ved jaktstarttrekning.

Følg løper: Skjermbildet oppfører seg nå som andre datavinduer, og flyter i skjermbildet.

- Nytt ikon for følg løper

- Menyen for speakerskjerm bilde er flyttet til eget punkt på menylinjen.

NOF: Forsiden er oppdatert med nye løpsavgiftssatser.

Rundetelling. Rettet feil field gruppe not found

MTR Rettet feil ved stilling av klokke og kommunikasjon allerede igang. (Win error 6)

Rettpånett. Lagt startliste til i hovedindex.

rettpånett. Endret slik at klubbfiler ikke genereres som standard.

Mellomtid. Slår på alle relevante menyvalg dersom det finnes en mellomtid.

Kontingentrapport: Epostadresse skrives på faktura. (for enklere puring)

Oppslag hjelpefil er rettet

Spoling fra ECB/ETS er endret og flyttet fra menyen til spoleikonet i selve tidtakervinduet.

Stafett startliste og rett på nett. Justert katalognavnene slik at alle standardkataloger opprettes.

#### 3.0.0.243

Rettet ET5 kommunikasjon

#### 3.0.0.242

Forenklet stafett oppsett for sprintstafetter. Brikkenr registreres på de to første løperne

og tider tas da med de to brikkene uavhengig av hvilken rekkefølge de benyttes i og selv om brikkenr ikke

er registrert på senere etapper. Aktiveres under data>løp-avansert

#### 3.0.0.241

ET5 fil lages nå som zip fil og er dermed kompatibel med IE

Autoscroll funksjonen er nå slått av for kompatibilitet med IE

Rettet feil i poengorientering ved mange ulike løyper

#### 3.0.0.240

Lagt til unik sjekk på brikkenr 2.

Ved sletting av brikkeleserminne slettes nå meldingsnr for aktuell ecb

Endret på sjekk av eksisterende mellomtid ved lik tid.

#### 3.0.0.239

Import fra excel. tar med birkid og betalingsinfo.

Nytt valg for å resette klubbkoder

#### 3.0.0.238

Slått på visning av tromskarusellen

#### 3.0.0.237

NSSF: Rettet feil bytte tider mellom løpere.

#### 3.0.0.236

Bytte dag karisellrenn. Sletter også brikkenr 2/Twin brikke

Brikketildeling. Mulighet for å slette brikkenr/leiebrikker.

#### 3.0.0.235

Brikketildeling. Rettet feil ved stafett og leiebrikkemarkering.  
Ny variant for stafett, tildel etappevis  
Vekslingsfelt før målgang kan nå settes under data>løp avansert

#### 3.0.0.234

Brikketildeling: Ny funksjon som tildeler leiebrikker til dem som ikke har egne.  
Brikketildeling: Ny liste, oversikt over alle som har leiebrikker.  
Brikketildeling: Antall som skal ha leiebrikke vises i leiebrikkefil taben.

#### 3.0.0.233

Stafett: Printer N forann lag som er satt til Ikke startet.  
Stafett: Brikke nr 2 printes dersom nr 1 er blank.  
Stafett: Brikkenr 2 feltet vises i listen.  
Stafett: Import fra excel. Legger til manglende klasse/klubb dersom dette er utelatt i importfile.

#### 3.0.0.232

Ny funksjon: Csv/presse liste for sprintrenn. Normaloppsettet  
Skiskyting: Rettet feil på resultatlister dersom man har slått på jaktstart uten at noen har deltatt.

#### 3.0.0.231

NSSF: Lagt inn støtte for Kurvinnen elektroniske skiver.

#### 3.0.0.230

NSSF rette teamnavn  
NSSF rettet plassvisning normalprogram html  
Brikketildeling: Lagt inn mulighet for å fjerne det programerte brikkenr

#### 3.0.0.229

Brikke 2 skrives på startlister/starterlister dersom brikke 1 feltet er tomt.  
Import brikkefil: Mulighet for å beholde personlig brikke og sette på leiestatus.  
Fis: Laget sjekk mot excelarket.  
Gymnas resultatlister html: rettet bug.  
Kontingentsats G8. Lagt inn nye klassekoder slik at klassene får rett etteranmeldingssats.

#### 3.0.0.228

Rettet feil ved innlesning emitag brikker og stafett

#### 3.0.0.227

Rettet feil på klubblistene html filer.  
Endret slik at brikkenr2 skrives på startlister fra klassevalget dersom brikke1 er tomt.  
(gjelder spesielt dersom man har valgt å tildele leiebrikker men beholde personlige)  
Endret sortering urangerte klasser på utskrift hele listen fra klassevalget. (langrenn)  
14 dagers forfallsdato er lagt inn på fakturaene.

#### 3.0.0.226

Forbedret fis poeng/nummer import fra regneark.

#### 3.0.0.225

Rettet feil ved manglende felt i sprinttabellen. (too few parameters)  
Endret poengberegning fis etter nye regler.  
Justert format på starttider heat manuell innlegging.

#### 3.0.0.224

Rettet timing delay i fotocellematching

3.0.0.223

Rettet feil i online resultat. Scroll og path.  
Rettet feil purrle på to rapporter.

3.0.0.222

Rettet feil U23 utskrift.  
Justert visning av sprint og u23 i menyene. (Vises ved idrett langrenn)

3.0.0.221

NSF: Nye kontingentsatser og deltakeravgift til skikretsene  
Rettet mindre feil i html lagring, felt purrle not found og serieport ved ECB

3.0.0.218

NSSF: Jaktstarttid benyttes automatisk for dag to når klassen er satt opp med jaktstart,  
Endret i html, utskriftene nederst i skjermbildet og pressefil  
Endret bruk av tempfiler til mydocuments.  
Excelimporten støtter nå openoffice

3.0.0.217

Ved bytte mellom dato n tidtaking og uten omregnes start og inntomsttider nå automatisk.  
Ved gjenbruk av brikker, må man enten ha inntomsttid på foregående løper eller sette status til Ikke startet.

3.0.0.216

Online Toggle totaltid med CTRL+F5  
Mellomtider for løper. Fargekoding etter mellomtidstype

3.0.0.215

Rettet feil tildel sttid ved import av ledige via excelimport.  
Lagt til målscroll i automatiske lister.

3.0.0.214

Sykkel- Rettet feil (tag1 not found) innlegging manuelle startnr.  
Import fra excel. Flerdagers tabellen oppdatere nå med startnr tilsvarende  
nr for aktuell dag. Klasseregister for alle dager opprettes også.

3.0.0.212

- Rettet enkelte oversettingsfeil
- Bof rank rettet
- Splitbrowser rettet feil ved strekktid over en time
- Sykkel spurtpoeng. Lagt til egen poenglistemulighet.
- Antall postmuligheter for poengorientering er økt fra 50 til 100

3.0.0.10

Rettet to mindre feil i sortering res utskrift og import palisof

3.0.0.209

Rettet feil ved import flerdagers Palisof. (Løpere med samme brikkenr hadde ulik id i palisof

3.0.0.208

Ny rapport under data>løype - Nybegynnerkart. Gir oversikt over antall påmeldte i hver løype per klubb.  
Rettet feil online post.

3.0.0.207

Endret på mellomtidtabellen.  
Rettet feil sortering på sykkelutfor.

3.0.0.206

Rettet feil dato flerdagers start/resultatliste ved utskrift en og en dag.  
Rettet feil description felt i posttabellen

3.0.0.205

Rettet feil i utskrift startliste en dag ved flerdagers. (tag1 missing)  
Endret import fra Palisoft. Ny veiviser. Rettet feil med påmeldingsstatus dag 1 og gitt mulig for å oppdatere nye påmeldinger mot ledige startnr i en klasse.

3.0.0.204

Lagt til ny poengregel. /Snitt tre beste + 20%.  
De to snitt poengreglene kan også vises på flerdagerslister.  
Rettet feil i tidsutregning ved manuell tid og dato i tidtaking.

3.0.0.203

Rettet feil, ekstra post i løyperegisteret.  
Endret på logfilbehandling for ecb

3.0.0.202

-Avvisning av innleste meldinger fra ECB  
-Ny liste under resultat. Rundetelling html  
Sorterer etter antall runder og tid

3.0.0.201

GPSR mellomtider implementert  
Endret sykkeltidtaking ved uttatte ryttere.

3.0.0.196

Sykkelutfør og lagtempo er omskrevet.  
Ny versjon av rapportgeneratoren er tatt i bruk

3.0.0.194

Emitag: Rettet oppdatering av tid der intidsfeltet har 0 eller en annen liten verdi.  
Klasse: Klassetildeling basert på alder/kjønn er nå justert slik at oppdatering skjer også for fullførte

3.0.0.193

Rettet automellomtidsgenerering.

3.0.0.192

Sykkel: Lagt til km/t for vinner  
Poster: Endret slik at strekktider omregnes automatisk ved tidsendring uten foregående lagring.

3.0.0.191

Oversikt mellomtider. Endret join slik at også løpere uten noen mellomtider tas med.

3.0.0.190

Diplomprint. Satt høyremeny

3.0.0.189

Juster spurtpoeng for sykkel. Lagt til exceleksport

3.0.0.188

Sykkel- spurtpoeng. Lagt til resultatlister for spurter og spurttrøye.  
HKS: Rettet problem med tider over 100 minutter

3.0.0.187

Rettet minnelekkasje i rettpånett funksjonen.  
Timesync funksjon. Synkroniserer klokken på pc likt med den som databasen ligger på

- pt laget som ikon oppe til høyre.

HKS: Endret Strekktid til Etappetid på noen htmllister

3.0.0.186

rettet Access violation i Utskrift sammenlagt liste liggende endrede klasser.

3.0.0.194

Emitag: Rettet oppdatering av tid der intidsfeltet har 0 eller en annen liten verdi.

Klasse: Klassesildeling basert på alder/kjønn er nå justert slik at oppdatering skjer også for fullførte

3.0.0.193

Rettet automellomtidsgenerering.

3.0.0.192

Sykkel: Lagt til km/t for vinner

Poster: Endret slik at strekktider omregnes automatisk ved tidsendring uten foregående lagring.

3.0.0.191

Oversikt mellomtider. Endret join slik at også løpere uten noen mellomtider tas med.

3.0.0.190

Diplomprint. Satt høyremeny

3.0.0.189

Juster spurtpoeng for sykkel. Lagt til exceleksport

3.0.0.188

Sykkel- spurtpoeng. Lagt til resultatlister for spurter og spurttrøye.

HKS: Rettet problem med tider over 100 minutter

3.0.0.187

Rettet minnelekkasje i rettpånett funksjonen.

Timesync funksjon. Synkroniserer klokken på pc likt med den som databasen ligger på

- pt laget som ikon oppe til høyre.

HKS: Endret Strekktid til Etappetid på noen htmllister

3.0.0.186

rettet Access violation i Utskrift sammenlagt liste liggende endrede klasser.

3.0.0.185

ECU: Retter kodestilling mot ecu

Emitag: Emellom oppdaterer med serienr og meldingsnr

3.0.0.184

Sykkel: Glating av tider i sykkelres

Sykkel: Klassebegrensning utskrift/visning

Sykkel: rettet feil i merk området etter å ha jevnet tider.

Sykkel: Ny spurtpoeng tabell og poengregel

Emitag. Valg økende mellomtid overstyrer de hardkodete målkodene.

ECB: Ukjente brikker legges i databasen

3.0.0.183

O-løp Rettet feil mi diskkontroll introdusert i 182 versjonen

3.0.0.182

O-løp: Strekktider, rettet feil ved døde brikker.

Flerdagers. bytte dag. Lagt til pursuitsaps feltet i klasseregisteret øvrige dager.



### 3.0.0.181

O-løp sjekket lister og byttet dager. Rettet noen småting

- name.class not found feilen.

Emitag brikketildeling. Endret rutine ve3d eksisterende c nr.

### 3.0.0.180

NSSF: Stafett html- strafferunder vises

NSSF: Stafett tidsinfo vises nå kun for valgt klasse ved utskrift.

NSSF: Lagt til skivefordeling som exceleksport (start menyen)

O-løp: Import av ocad løyper/IOF 2.0 xml Nytt valg for å beholde løypenr.

### 3.0.0.179

Rettet feil i rettpånett ved autolister. (field gruppe)

NSSF:jaktstarttrekning. Man kan nå velge om neste klasse begynner på 1 tall eller ikke.

### 3.0.0.178

NSSF: Endret trekking til fellesstart. Lagt til antall skiver og begrensning

NSSF: Endret trekking til jaktstart. Lagt til begrensning i deltakerantall

Versjonen krever fil>oppgrader for eldre databaser

### 3.0.0.177

nssf:Rettet feil ved tideler og jakstart

NSSF:Rettet feil tid bak på html normaldist. klubbliste

Speaker: rettet feil tid vinner totalliste speaker scroll

### 3.0.0.176

Data>klasser. Rettet feil ved oppdatering av direktepåmeldings satsen på andre klasser.

Brikketildeling. Egen stafettløsning implementert for leiebrikker.

Etappeplassering tillagt i stafettspeaker,

Mellomtidsliste mulig fra speakerskjermbildet. (ctrl+M)

### 3.0.0.175

Stafettpåmelding Klubben online. Gjort noen forandringer ihht langrennsfil.

Bør fortsatt ikke benyttes

Utløsning brikker emitag. Støtter nå finn løype basert på rundetelling.

### 3.0.0.174

Sprint langrenn: Lagt til html lister på standardformat

sprint langrenn: Endret på eksport til excel funksjonen slik at alle klasser kan velges

Tidtaking: Korrupte pakker fra ecb legges nå i etimefeil filen

Etimefeil filen legges nå i standard databaseområde.

Ny funksjon under diverse menyen for å vise startnr som ikke er innlagt.

Endret sortering og status for klasser uten tidtaking i html lister.

### 3.0.0.173

Stafettpåmelding fra klubben online virker på et vis.

Mangler foreløpig er:

- Alle lag blir førstelag.

- Ingen kontroll med antall etapper.

- Startnr må settes manuelt på lagene.

- Brikkenr, team, gymnas støttes ikke

Løsningen er ikke dokumentert fra klubben online sin side og vi har derfor

gjettet oss frem til hvordan dette skal virke.

Vi anbefaler fortsatt at klubben online IKKE brukes til påmelding for stafett men

at man heller tar i bruk palisoft.

## 3.0.0.172

Rettet feil orientering-treningsløp (Hente klasser /parameters expected 1)

## 3.0.0.171

Startliste fra klassevalget har nå også sideskiftfunksjonen

Rettet feil i stafettutskrift for etapperesultat ved klassevalg

Rettet avrundingsfeil i kalkulering av fis HK for like plasseringer i prolog.

Import stafettlag håndterer nå flere enn 9 lag per klubb

lagt til venstremeny for langrennstafett

Rettet klassefilter for stafettstartliste.

## 3.0.0.170

Rettet feil i bytte dag flerdagers ved database opprettet i tidligere versjoner.

funksjonen flerdagers>create tables kan fikse slik feil

## 3.0.0.169

nssf: LAGT TIL VENSTREMENY FOR STAFETT

Tidtaking emitag, Endret nivå for varsling av resend/rssi (venstre kolonne blir rød)

Emitag: Henter nå ikke mottatt melding automatisk.

Emitag: Endret kodesammensetning. 90 er nå mellomtid, mens 66 og 65 er fast mål enkelloop.

66 og 65 kan kun brukes ved ferre enn 1 per 10 sek i mål.

75 er også lagt inn som mål.

Rettet feil ved ukjente løper tilknytting til startnr når brikkenr = startnr.

Lagt til knapp for på/av sideskift i klassevalget nede.

Stafett. Startnr feltet i tidtakerbildet er nå fargekodet etter etappenr.

Stafettspeaker: Pågående arbeid. Lagt til ikkepassert liste.

Stafett: Rettet feil ved plassutregning etappe nc lag.

## 3.0.0.167

Excel import. Lagt til kartotek vask. Søker i basen etter navn basert på for og etternavn og fødselsår.

Ved funn settes status til påmeldt og opplysninger fra årets renn oppdateres.

Tromskarusellen: Startnr serie for tid kan angis før listen lages. Standard er 300

Langrenn: Kontingent etteranmelding redusert med 12 kr.

Stafett: Endret slik at man kan slå på sperre for kode 90, slik at man kan gå igjennom vekslingsfeltet

på vei til mål. Denne tiden bli lagt inn som mellomtid

Ved utgang/start og emitag settes status til Startet dersom man har tid mindre enn startsperran.

Emitag: Klokkeloggen dateres nå og er omdøpt til emitag\_yyyymmdd.log

Resultatbok. Endret farge og qrlabel20 feilvisning

Sprint: Rettet feil ved utskrift av startliste prolog.

## 3.0.0.166

NSSF: Lagt til tastatur sjekk i tidtakerbildet. Viser status på når det er tastet på

tastaturene. Rød ingen tasing siste 10 minutt, gul 5 min siden og grønn ,mindre enn 5 min siden.

- Virker foreløpig bare for rtr2 /rac boks.

Fjernet nofinishtime merke fra stafettoppdatering i etitag tidtaking  
Målgangsliste: Lagt til klassenavn og hundredeler i tidsfeltet.  
NSSF: Lagt inn "Ikke påmeldt" Status som status igjen  
Rettet feil ved F4 trykking i data>Løper slik at status ikke endres for andre enn ikke påmeldte.  
NSSF: Lagt inn speakerskjermer i venstremenyen.

#### 3.0.0.164

NSSF: Retting av skyting. Tast startnr komma 9.  
Statuskodeendring, fjernet feilmelding pursuitlaps not found  
Antall linjer i målscroll økt til 15  
NSSF: Feilsjekk på inntasting av skyteresultat for løper som ikke har startet.  
NSSF: Rettet feil i venstremenyen for korrekturliste

#### 3.0.0.163

NSSF: Fjernet visning avdet gamle skiskytter oppsettet under data>Løp  
NSSF: Rettet field epost not found  
Stafett: Rettet feil i forberedelse til diplomutskrift

#### 3.0.0.162

Klasser uten mellomtider tas ikke med på resultatliste med mellomtdier htm.  
Rettet feil på siste løper i mellomtider html.  
Rettet feil ved diplomutskrift (Plassering klassenavn)  
Mellomtider html: Lagt til automatisk oppdatering av løyper og innlegging av postkoder.  
Speakerskjem: Antall mellomtider kan refreshes i fra speakerbildet.  
Dersom det ikke er lagt inn mellomtider i radio tabellen (data>løp) hentes antall tider fra mellomtidstabellen, eller ved tomt også der så legges de tinn 4 mellomtider.

#### 3.0.0.161

Sjekk heatstartoppdateringen  
Rettet feil NSSF Purrule not found ved ledigliste.  
Fra fakturanr kan nå angis ved utskrift av fakturaer.

#### 3.0.0.160

Rettet feil ved Et4 eksport.  
Rettet feil ved Seedingsfeltet (not a boolean)  
Ny funksjon, angi Brutt og disk direkte i tidtakerskjermmbildet.  
Eks: Startnr status SÅ 123 B setter brutt på 123  
123 N Setter ikke start på 123  
Sett brikke=startnr funksjonen, Ny mulighet for å sette leiebrikke sammen med ordinær brikke.  
Leiebrikke settes inn i ecard2 feltet dersom valget velges.  
Sprint: Heatliste kan nå velges klassevis fra klassevalget  
Sprint: Startlistene er nå valgbare for utskrift av enkeltklasser.  
Sprint: Heatlister valgbar på klasse.

#### 3.0.0.159

Rettet på kopiering av splitbrowser fil.  
I scroll vinduet for speaker kan man nå resette endret tid. Brukes i tilfeller der en pc har hatt feil tid og scrolllisten derfor blir feil. Setter endret tid til null.  
Løpere som kommer inn etter reset blir vist riktig. Gjelder både mål og mellomtid.

#### 3.0.0.158

Rettet html filer skiskyting  
Rettet flerdagers resultatliste

#### 3.0.0.156

Rettet problem med access denied for pdoxuser.net

Lagt til ny funksjon under automatisk startnr/tid tildeling  
Data>løp avansert: Under Automatisk skatnr tildeling kan man nå slå på funksjoner for å tildele nr og starttid med startintervall. Begynnende på 1. Første start på løpet benytte som basis. Funksjonen tildeler uavhengig av klasser. Ved endring av nr endres også starttiden i ettertid.

#### 3.0.0.155

Birk id feltet kan vises i listedelen av løperskerjmen  
Birk id tas med ved eksport av birkebeinerlisten  
Teamnavn/gymnas kan vises i listedelen av løperskjermen  
NSSF: Speakerbildet justert for å støtte jaktstarttider bedre.  
Fotocelletid. Rutinen forbedret.  
Startklokkefil/Båsliste. Begynner nå på sluse 1 igjen ved opphold i starttiden på 5 min.  
Bytter ikke ved klaseskifte.

Ny rapport: Sluseplakat. Skriver startnr /tid i stor skrift for oppheng på slusestartene.  
Antall sluser kan velges. Ny side for ny sluse og ved 5 minutters pause.

Skyterresultat: Dersom samme startnr sendes innen ett minutt etter forrige skyterresultat anses det som en rettelse og forrige resultat rettes.

#### 3.0.0.154

Skiskyting: Td sammendrag implementert.

#### 3.0.0.152

Skiskyting: Endret måten siste endring registreres på ved tilleggsminutter og mellomtidsscroll.  
Endret avrunderingsfeil i plassutregningen mellomtidsscroll.  
Sprintlagnrenn: Heatstartlister semi/finale sorteres etter plass/tid i foregående heat  
ECB: Antall retranser vises i tidtakergriden som side felt i den første kolonnen. 2 og 3 retranser er fargekodet i cellen.

#### 3.0.0.150

U23 Rettet tid bak og feil tekst.  
Fis Rettet codex og nasjonskode i xml filen  
Klassevalg: Ved utskrift av offisielle lister skrives klassenavnet i rødt.  
Går tilbake til svart ved utskrift av uoffisiell liste.  
Korrliste skyting: Rettet feil ved null strafferunder.

Norges Cup utregning er innlagt. (NSSF). Poengene disribueres mellom rennene med databasefilen nssf.mdb. Bruker klubben online id som oppslag så denne må være rett. Klubbnavn og navn må også være likt skrevet. Funksjonene ligger som en egen flik på løperskjermbildet. Foreløpt ger funksjonen begenet på skiskyting.

#### 3.0.0.149 Utførte endringer

Tidtaking: Rettet feil ved manuell tildeing av fotocelletid  
Tidtaking: testet og endret på startgrind og fotocelletid inn.  
HTML: Tatt bort tid bak for klaser uten rangering i klubblistar.

#### 3.0.0.148 Utførte endringer.

Html resultater: Feil antall når team/gruppe. Rettet.  
Html resultater: Feil link for skigymnas med ulovlige tegn (-). Rettet.  
Html resultater: Feil tid etter for team/skigymnas. Rettet.  
Html resultater: Tid bak lagt inn på klubblistar.  
Html resultater: Teamavn. Linjeskift lagt inn bak teamname

#### 3.0.0.146

// 3.0 inneholder skiskytter omskriving. Det er laget en egen dokumentasjon for disse.

Andre ting:

- Fis ting for langrenn er lagt som en egen flik under løper.
- Gruppering (seeding i 4 grupper) er omskrevet. Dersom det ikke er nok løpere sløyfes gruppe 2.
- Startliste med gruppering/poeng i egen kolonne
- Oppslag mot skiforbundet sitt excel ark for å finne fispoeng/navn
- Sprintlangrenn: Teamnavn /gymnas på resliste

#### 2.6.6.142

biathlon som eget flagg i timepro

Skal fjerne alle unødvendige valg

Mye gjenstår.

#### 2.6.6.141

Kontingentrappport. Kundeid som nytt felt.

under klubber ny flik med fakturainformasjonen. Kan lagres til excel

#### 2.6.6.140

Installasjonssett laget

#### 2.6.6.134

Rettet access violation ved søk etter ledige nr. Bug i MS access

Lagt inn markering av ikke start og brikkeleie på startlistene fra brikkevalg.

#### 2.6.6.133

Stafett Endret plass totaltid på lister. Ble beregnet feil.

Flerdagers. Rettet nye tables og oppdatering av plass ved enkeltdager.

Skiskyting korr liste: Lagt til status og tidsinfo felt, formatert skyterresultatet

Lagt til N som indikator på ikke startet på klassevalg startlistene.

#### 2.6.6.131

Brikketildeling. Endret protololl mot ecb

Siste i mål listen: Viser nå også mellomtider og etapperesulatter.

Mellomtider må legges inn i data>løp radio tabellen.

#### 2.6.6.128

Endret visning av 5 sekunds reglelen. Ved avvik brikketid nominell tid

vil brikketid kolonnen være i rød farge. Brikketidene vises også i en egen kolonne fom ver 125

#### 2.6.6.125

Rettet problem med juster strekktider når kode 252 finnes.

Karusell: Rettet problem med manglende klasseregister. (Introdusert feil i .124)

Flerdagers resultatliste. Antall løp kan skrive si en egen kolonne.

#### 2.6.6.124

Lagt inn rødt felt i tidakergriden ved differanse mellom brikke og beregnet måltid.

Poeng/plassberegning for flerdagers er endret slik at parametre hentes fra de ulike dagene sine klasseregistre.

Spurtpoeng for sykkel er nå en variabel for klassen. Dvs at man kan sette at poengregelen gjelder for klassene, og man må da på hver klasse, på hver dag, sette rett poengregel.

Spurtpoengene vises også på resultatlisten (uic listen)

Import fra excel:

- Endring: Dersom for og etternavn er tomt, mens startnr er tildelt importeres startnr som en ledig løper. Status settes til Ledig for slike løpere.

#### 2.6.6.122

- Brikketildeling: Lager ne en egen logfil med startnr/brikkenr
- Sortering settes automatisk ved start skjerm bilde
- Autolister med poeng, rettet field points not found
- Kontingsntlister, rettet feil med tekst på spesialkontingenten  
Teksten kan også settes fra feltoppsettet.
- Ved import fra excel etter at løperne gikk i mål, ble ikke tiden satt rett.  
Dette er endret. Gjaldt vanlig RTR2/ETR tidtaking
- Ukjente løpere gis alltid nettotid ved o-brikke inlesning.

#### 2.6.6.110

Strekktider. lagt inn feilkoder ved manglende navn og ledertid  
Sjekket at start og resultatlistene kommer i klasseNAVN rekkefølge som standard.

#### 2.6.6.100

Klubben online. Juster nye langrennskretser

#### Versjon 2.5.5.76

Import fra palisoft:

- Menyvalget fil>import>palisoft vises nå også i langrenn
- Import uten brikkenr er mulig
- Programmet registrerer de klassene som ikke fantes fra før.

#### Versjon 2.5.5.77

- Rettet feil i feilhåndterer ved overskrevet tid  
(millisekundtiden + oppdatering av status)
- Tilpasset 2.5 for skiskyting

#### Versjon 2.5.5.79

Lagt til e3 stasjonskode oppdatering

#### Versjon 2.5.5.80

Lagt til statusendring melding dersom man bruker feilhåndterer og løperen man oppdaterer ikke er påmeldt.

I tidtakerskjerm bildet kan man nå høyreklikke på en linje og tildele en tid til andre løpere. Gjelder også for ukjente og synkroniseringsfeil.

#### Versjon 2.5.5.82

Lagt til td/vær for skiskytingsresultater

Retter startkontingenter langrenn/skliskyting ved import klubben online

Laget instalasjonssett

#### Versjon 2.5.5.83

Muliggjort import fra klubben online med to klasser med samme id.

#### Versjon 2.6.6.90

Stafett import fra klubben online laget. Er en midlertidig løsning inntil ekte stafettpåmelding

kommer.

Bruker individuell SSF fil. Lagene må påmeldes ved å gå via >data>stafett påmelding.

Tidtaking.

Lagt til to nye funksjoner i høyreklikkmenyen i tidsgriden.

- Legg inn tid rett bak forregående løper (sekundet bak)
- Direkte oppslag til startnr i data>løper.

Versjon 2.6.6.91

Rettet på kontingentreregning ved import fra klubben online.

Versjon 2.6.6.92

Klubben online

- Endret import fra ssf slik at det ved flerdagers løp blir påmeldt til de dagene som finnes i dag tabellen. Klasseid brukes som klasse identifikator istedenfor øvelsen som fortsatt brukes ved endagers arrangement.

Versjon 2.6.6.93

Rettet feil i Order by ved off resultatliste og alfabetisk klassesortering.

Versjon 2.6.6.94

- Endret på fis xml exporten.
- Endret fra klasse kode til klassenavn i nedtrekksboks på fiseksporten
- Endret høyreklikkmenyen på klasseregisteret
- Endret alle utskrifter slik at rapporter ikke kan minimeres.
- Endret alle utskrifter slik at å trykke på printoppsett ikonet ikke forårsaker krasj dersom det ble gjort før en rapport var ferdig generert.

Speakerprogram:

- Lagt til qual tid visning. Helt nede til høyre i skjermbildet kan man angi en kvalifikasjonsplassering. Programmet vil da vise den tiden som innehavs av kvalifikasjonsplassen, og som man må kjempe om for å bli kvalifisert.

2.4.3.61

Endret måten lik tid men ulik plassering håndteres på. Når Lik tid skal gi ulik plassering ihht avlesningsrekkefølge vises nå rekkefølgenummeret som et eget felt. Den med laveste rekkefølgenr rangeres først. Brukes i fellesstarter etc der tiden oppgis i en enhet lavere enn den man rangerer etter.

Justert visning i tidtakerbildet slik at klassenavn og lagnavn brukes istedenfor tilsvarende koder.

Justert visning av listen for data>løpere. Hvilke kolonner som vises i listen er nå konfigurerbar fra data>løp-feltoppsett eller ved å høyreklikke når løperbildet er aktivt.

2.4.3.59

Sykkel:

- Resultatliste lagtempo justert
- Nytt skjermbilde for innelegging av lagtempolag
- Justert resultat for sykkel skjermbildet slik at endringer er lettere og mere intuitiv brukermåte.

2.4.3.58

Lagtempo sykkel: lagt til som start og resultatliste under resultat>tidtaking for sykkel  
Resultatlisten må sjekket mot gjeldene regler...

Rett på nett er juster noe for tittelfil for å passe med emit sine hjemmesider.

Rettet problem i 2.4 med systemfil og ikke standard plassering.

2.4

Release versjon.

Endret strekktidsutskrift. Splitbrowser overføres ved rettpånett dersom jar filen ligger i

databasekatalogen.

Endret måten programmet åpner database på dersom databasen er defekt eller nettverkskatalogen ikke er tilkoblet. (Standard basen i programfiler\emit\etiming\data åpnes i slike tilfeller)

## 2.1

Endringer:

Justert klasseregisteret, flere oppdateringsfunksjoner, eks sette starttiden for en klasse lik for alle klasser med samme løype.

Rettet feil i strekktidslister for løyper.

Frisk karusellen, endret opplegg.

Forhåndsvisning av rapporter:

- rettet problem når rapporten ble lagret som html fil, med at siste side ble låst / ikke frigitt før hele programmet ble avsluttet
- utskrifter kan nå startes direkte fra printoppsett knappen. (Tidligere måtte man trykke på print knappen etter at man hadde brukt printoppsettet)
- programmet sjekker nå om det er installert en skriver, og feilmeder i fall det ikke finnes.

Endret layout på feltoppsett. Feltoppsettet kan nå også nås ved å høyreklikke i løper skjermbildet.

Nye funksjoner

Egen rapportgenerator for NOF /Orienteringsforbund lister.

Lager: Forside med avgiftsberegning, resultatliste, resulattliste klassevinnere, faktura til klubbene og startkontingent summering.

Ukjent brikke

I fra feilretteren kan man nå også søke på navn når man har en ukjent brikke. Trykk på F3 eller søke ikonet når vinduet for tilordning av brikkenr vises.

Søk etter ledig:

Nytt vindu for å søke etter ledig startnr. ALT+CTL+V når løperskjermbildet er aktivt

Ny rapport for mellomtider. Inkluderer mulighet for oppsett av strafferundevisning. (Med mellomtider menes radiotider/ tider fra Emit elite brikker, ikke o-brikketider. )

Ved angivelse av fødselsdato og idrett er forskjellig fra turrenn kan en nå taste årstall. Programmet fyller inn 01.01 for manglende dato/måned.

Lagt til støtte for emits to nye brikkesystemer, engangschip og skibrikke.

Lagt inn Oslo citycup jaktstarttrekning.

Data> Påmeldinger

MTR påmeldingsvinduet er justert noe og gjort enklere i bruk.

Brukes for å melde på folk mot en eksisterende database.

### 2.0.1.39

Skiskyting: Strafferunder medtas på resultatliste for stafett.

### 2.0.1.37

Sett alle løpere som ikke påmeldt funksjon lagt til

Resultat>statuskodeendring>avansert staruskodeendringer.

### 2.0.1.36

Under data>løyper er det laget en ny liste som viser hvilke klasser som løper hvilken løype.

Under data>klasser er Juster starttider nå gjort valgbar på aktiv klasse eller alle klasser.



(Funksjonen tildeler nye starttider til klassen/alle ihht førstestart/startnr/startintervall og antall per intervall).

#### 2.0.1.35

Skiskyting. Korrekturliste lagt som ikon i klassevalget nederst i skjermbildet.

Kan skrives ut klassevis.

Justert:

Ved slett resultat (diverse slett data) oppdateres status rett for ledige og ikke påmeldte.

Speakerskjerm: Endret farge på font på aktive celle

Skyterresultat: Fjernet ledige/ikke startet/ikke påmeldte fra listen

Skyterresultat kan registreres på tastaturer også etter at løpere har kommet i mål.

Skyterresultater medtas på pressefilen

Pressefil kan startes fra hurtigmenyen (under resultatlister)

Utsett starten: Man kan nå begrense utsettelse/fremskyndelse i startnr intervall.

Brukes når man på start har sendt folk feil ut, eks alle rykketfrem et hakk for en løper som ikke møtte.

Speakerbilde: Hurtigmenyen fjernes når speakerbildet åpnes.

Plassering av bildet huskes mellom hver gang maskinen slås av.

#### 2.0.1.33

Juster eksportformatet for ET4 / ET5 sekunderingsklokker

#### 2.0.1.32

Rettet noen mindre problemer:

- Feilmelding ved valg Alle løpere i resultat>skriv resultatliste
- Feilmelding not in edit mode ved bruk av F4 i flerdagersrenn
- Endret feilmelding ved valg av mellomtid i data>løpere, når mellomtider ikke er tatt i bruk.

#### 2.0.1.31

Rettet feil i fødselsdato iforhold til klasse feil ved import fra klubben online.

Feilen skyldes at sesong nå angis som 2006 ikke som langrennsesongen 2005-2006.

#### 2.0.1.30

Endret sorteringsfeil på resultatliste ved klassenedtrekkslisten.

Rettet feil ved utskrift av plass og bare en klasse valgt i resultat>skriv resultatliste

Lagt til strafferundetelling ved bruk av e2b.

#### 2.0.1.29

Endret klubben online import (SSF formatet) slik at import går fint selv om det mangler data i klassekodefeltet i importfilen.

#### 2.0.1.28

Endret sammenslåing av klasser/klubber (viser navn i tillegg til kodene)

Endret import fra klubben online.

Ved skiskyting kan man velge om klassene skal opprettes.

Ny ikon for offisielle resultatlister ved siden av klassenedtrekksmenyen.

#### 2.0.1.27

Endret import av fispoeng fra klubben online

Trekking med fispoeng kan nå begrenses til et antall av de som har fis poeng (eks 15 beste)

Mulig å legge inn en ledig før/etter første/siste løper som har poeng.

#### 2.0.1.26

Data>strekketider.

- Løypevise filer kan genereres.

- Indexfil linker til alle listetypene.

#### 2.0.1.25

Strekktidsutskrift endret noe, (fontstørrelse og ledetekst)

Km tid kan nå skrives ut for hvert strekk dersom avstand mellom postene er innlagt.

#### 2.0.1.24

Blanding av poster med fast rekkefølge og valgfri. Posttypen settes på data>løyper.

- Eks de 4 første postene i en løype er valgfrie.

Standardutskrifter rett fra hovedskjermbildet. Velg klasse, eller alle klasser i nedtrekksboksen nederst i skjermbildet og trykk på ønsket liste. (Start, resultat eller resultat tavle)

#### 2.0.0.23

Utskrift av start, resultat og opphengslistar kan nå gjøres direkte fra statuslinjen nederst i hovedskjermbildet. Velg klasse og trykk på ønsket ikon. Du kan også skrive ut alle klasser derifra.

#### 2.0.0.22

Import fra o-cad. Rettet feil i postnummering når filen inneholder nys startsteder, merket løypeetc.

#### 2.0.0.21

Klubbe>klubbresultat.Lagsnummer skrives ut i tilfeller der man har valgt at andre og tredje lag opprettes når en klubb har flere enn det påkrevde antall deltagere.

Buffer størrelse for innlesning fra E2b er økt.

#### 2.0.0.20

Data>løper feil fanen er omskrevet. Klubb, klasse og løype sjekken tar med manglende data i grunntabellen. Ny liste for løpere som har feilmeldinger i statusmeldingsfeltet er medtatt.

Les mer under [feilsjekk](#)

Stafett: Mulighet for å flytte løpere mellom stafettlag. Brikenr og gaflinger beholdes.

#### 2.0.0.19

data>løp. Sjekk om hjemmeside adresse og ftp inneholderprotokoll

Knapp for å teste om hjemmeside adressen er rett.

Splitbrowser: Løpere uten strekktider blir plassert nederst med 99 minutt per strekk.

data>strekktider. Formatet endret på ordinære resultater.

Resultatliste for [funksjonshemmede](#) er medtatt.

Utskrift av radiotider per løper fra data>løper.

#### 2.0.0.18

Ved ukjent brikke og diskrapport på skrives det nå ut et feilformular som kan fylles ut.

Formulæret inneholder også brikkenr.

#### 2.0.0.17

Flerdagers>statistikk. Ny spørring: Antall fullførte løp.

Klubben online. Klubbimport iof 1.0. Rettet problem med feilen "Not enough tables".

Stafett startliste med løypenr er rettet.

#### 2.0.0.16

Import fra excel. Filnavn med mellomrom og nordiske tegn kan nå importeres.

Fødselsdato kan også angis som årstall istden for hele datoen.(Gjeldere xcelimport)

Denne dokumentasjonen er oppdatert.

RettPånett. Spørsmål om visning av filene kan skjules ved å taste avbryt på spørsmålet om vis i nettleser. Spørsmålet vil komme hver gang programmet startes

#### 2.0.0.15

Noen mindre feil rettet fra 2.0.0.13 og 14 versjonen

-Stafett, presseliste: Rettet manglende klasseoverskrift.

-lagre som html. Rettet problem med komplett liste

-resultat>skriv resultatliste. Justert feil fra 2.0.0.14

-Stafett startliste med klassevalg

#### 2.0.0.13

Stafett:

- Endret slik at lag rangeres selv om man angir at man vil ha resultater for en etappe senere enn så langt som det beste laget har kommet.

- Autolister implementert. Skriver ut, og oppdaterer internett. Se under [Om stafett](#)

- Deltagere på lag som er utenfor konkurranse rangeres ikke lenger.

MTR Entry

Gir mulighet for å søke opp og melde på løpere ved at man legger brikken sin på en tilkoblet MTR. Krever at løperne finnes i gjeldende database. Passer best for karusell løp der løperne er satt til Ikke påmeldt ved endring av dag. Ved ukjente brikke kan man velge å registrere som ny eller søke på navn.

Når en løper er funnet må de melde på ved å trykke på enter tasten. Du har mulighet for å endre klasse og klubb direkte i skjermbildet.

Funksjonen startes fra data>mtr entry

#### 2.0.0.12

Fil>Lagre som html. Alle startlister er nå HTM 4.0 validitert og på tabellform.

Fil>import>Oppdater fra csv fil

- lar deg oppdatere et datafelt mot et nøkkelfelt. Eks sette seedningskode for alle startnr.

#### 2.0.0.11

Flerdagers resultatlister

- RettPåNett implementert

Stafett resultatene er skrevet om.

- klasser listes nå fortløpende i forhåndsvisningen

- rettet feil med forskjellige etapper på ulike klasser i samme liste.

- klubbvise html resultater

- RettPåNett implementert

[Stafett](#)

- Griden oppfriskes ved innlegging av lag.

- Tider uten dato støttes.

[Parløp](#)

Ny løpsform, parløp er lagt til

#### 2.0.0.10

Støtte for splittbrowser lagt til (data>strekketider)

Justert flerdagers html listene: lagt til støtte for CSS

Rettet feil i presseliste flerdagers (poeng)

Lagt til nasjon/distrikt filter på resultatliste flerdagers

#### 2.0.0.9

Data>løper: Søk på klubb er nå omgjort slik at man kan søke på klubbnavn isteden for klubbkode.

Flerdagers bytte dag. Rettet feil "record deleted"

Online resultat: Man kan nå slå av/på om tasting av startnr + enter gir bytte av klasse eller om også følg løper vises. Husk at samme funksjonalitet kan oppnås ved å taste startnr og trykke F11.

Ved endring av løper i følg løper følger nå listen i det bakenforliggende vinduet med.

Fargekodingen av plassering er endret slik at om det er ferre enn aktuell fargenivå i mål så vises løperne i denne fargen.

Nytt valg under tidtaking for manuelle klokke (rtr2/etr3 uten brikker). Ikke overskriv tider. Dersom man taster det samme startnr flere ganger vil dette valget forhindre at tiden overskrives.

Feilen legges i listen og i feilloggen slik at man kan gjøre feilkorrigerings.

Flerdagers: Ny html start liste for løp med inntil 6 konkurranser (dager). Finnes under flerdagersmenyen

Ny html resultatliste. Finnes under flerdagers menyen

#### 2.0.0.8

Juster xml 2.03 eksport i fra data>strekketider

Lagt til ny funksjon under start>skriv startliste for å ikke skrive startsted.

- Velg avansert i menyen når startlistevalgene vises og slå på/av visning av startsted.

Feilhåndterer, mulighet for å filtrere på feiltyper, Eks ukjente brikker, tidsfeil.

Stafett: Varsel /feilmelding dersom foregående etappe ikke har tid.

Data klasser:

Nye funksjoner for å oppdatere klassesdata på løpere/andre klasser.

- Kjønnskoden kan oppdateres på alle løpere

- Startintervallet kan settes likt for alle klasser.

#### 2.0.0.7

Nye funksjoner

- Knapp for spoling av data fra klokke under resultat>tidtaking.

- Ved oppstart tidtaking søker programmet etter rett serieport og klokke.

- Oppsettfiler for tidtaking. Lagring av innstillinger per com port og klokke.

- Bytte brikkenr/tider mellom to løpere

- Ny dokumentasjon/hjelpefil

- Stafett. Nye knapper for raskere utskrift av startlister.

- Klasser. lagt til hurtig knapper for start, resultat og tavleliste.

  - lagt til hurtig knapp for å oppdatere starttiden for klassen til alle løpere.

Justeringer

- Følg løper. Skytetillegg vises når skiskyting er valgt idrett. Tilegget legges ikke til tiden.

- Stafett import lagoppstilling. Sjekk for duplikate brikker og manglende lag.

Filen kan også inneholde ekstra felt, som ignoreres i importen.

- Klubben online iof 1.0 Dublette løpere (samme id men ulik klasse) feilmeldes nå bedre.

Klasser med lange navn som ikke er registrert som n3klasser fra før importeres nå rett.

Starttidssjekk benyttes ikke for endagersløp

Rettet feil

- Ekstra felt ble skrevet over lagsnavn når løype var listetype (resultat>skriv resultatliste)

-0-

## Oppstart

### Ny konkurranse

eTiming lagrer data i en databasefil som lages for hver arrangement. Filen heter alltid etime.mdb og legges i en egen katalog for hver konkurranse.

Velg *fil>ny* for å skape en ny konkurranse.

The screenshot shows a dialog box titled 'Ny konkurranse' (New Competition) with the following fields and options:

- Løpets navn** (Event Name): A text field containing 'Noname Event'.
- Sorteringsrekkefølge** (Sorting Order): A dropdown menu set to 'Nor/Dan'.
- Første start** (First Start): A text field containing '28.03.05 15:42:58'.
- Antall dager** (Number of days): A text field containing '1'.
- Idrett** (Sport): A dropdown menu set to 'Orientering'.
- Antall løyper** (Number of laps): A text field containing '012'.
- Løpstype** (Race type): A dropdown menu set to '8- Orientering klasser'.
- Poeng regel** (Scoring rule): A dropdown menu set to 'Ingen poeng beregning'.
- Checkboxes:**
  - Karusell: ☐
  - Emitag / brikker: ☒
  - Historiske data: ☐

At the bottom of the dialog are three buttons: 'Avbryt' (Cancel) with a red X icon, 'Hjelp' (Help) with a blue question mark icon, and 'Neste >>' (Next >>).

Løpets navn: Må fylles ut. Skrives ut på alle lister.

Første start: Må fylles ut. Angis med dato. Skrives på lister og brukes som grunnlag for starttider når man trekker startlisten. Foreslås også som nulltid for RTR og ETR klokker.

Antall dager: Angi hvor mange løp arrangementet dekker.

Idrett:

Velg arrangemangstype. Velg alltid Stafett når det er stafett du skal arrangere, selv om idrette elles er orientering.

Velg turrenn/mosjonsløp dersom du skal registrere adresser på løperne.

For konkurranser som ikke er spesifisert kan man velge orientering eller langrenn.

Løpstype

Brukes for å beskrive konkurransen nærmere. De fleste valgene vil legge inn ferdige klasser og oppdatere kontingentsatser.

De valgene som pt er tilgjengelig er:

Normal : Ingen klasser registreres

Norsk langrenn barneklasser: Legger inn klasser fra 8-16 år. Tilpasset klubben online

Norsk langrenn junior/senior: Legger inn klasser for junior og seniorer. Tilpasset klubben online.

Norsk langrenn alle klasser: Legger inn alle vanlige konkurranseklasser. Tilpasset klubben online.

Norsk langrenn turrenn: Legger inn turennsklassene.

Ekstern database: Henter klasser fra en annen database. Hvilken base spesifiseres i *fil>alias* for ekstern database.

Ekstern database+ fargekodet. Spesialvariant for Engelske o-løp

Fargekode løp: Oppsett for løp der man ikke har aldersklasse, men løper løyper med tilpasset vanskelighetsgrad.

Orientering krets løp: Legger inn standard klasser og løyper for mindre kretsløp

Orientering nasjonale løp: Legger inn standard klasser og løyper for større løp.

Sorteringsrekkefølge

Gir deg muligheten for å endre hvordan alfabetiske lister skal soreres.

Karusell

Definerer arrangementet som en karusell. Dvs et arrangement som strekker seg over flere løp og der de påmeldte i hovedsak er de samme fra gang til gang.

Se om [karusell](#) for nærmere beskrivelse

Emitag/Brikker

Slår på brikkefelt. Er standard påslått for orienteringsløp.

Historiske data

Gjør det mulig å lagre data fra år til år. Brukes typisk for turrenn der man ønsker å registrere hvor mange konkurranser man har gjennomført og for å kunne lage statistikk og lister basert på deltagelse.

Poengberegning

Muliggjør poengberegning. Flere ulike regler finnes. Man kan sette regel for alle klasser eller på hver enkelt klasse definere en egen regel. Se også om [klasser](#)

Antall løyper

Oppgi det antall løyper du skal ha. Funksjonen er bare nyttig for orienteringsløp. Du kan endre løypeantallet senere ved å gå til *data>løype*.

Trykk [neste](#) for å fortsette

-0-



## Katalog

Du må oppgi en katalog der databasefilen skal lagres. Programmet foreslår en katalog med dannet tilsvarende den dato du har på løpet. Normalt kan du godta de verdiene programmet foreslår og trykke neste for å fortsette.

Dersom du oppretter baser på nettverkskataloger og systemfilen ikke er på samme katalog vil programmet be deg om å bekrefte at dette er rett.

**Angi katalog for database**  
 Databasenavn er alltid etime.mdb  
 Kun en database kan finnes i hver katalog  
 Skriv inn det nye katalognavnet  
 eller trykk på ikonet for å søke

**Ms access system fil oppsett**  
 system.mdw brukes av MS Access driveren for bla sikkerhetsformål  
 Du kan bruke denne standardfilen. Dersom du bruker  
 eTiming i nettverk må alle bruke  
 den eksakt samme system.mdw fil

<< Tilbake     Avbryt     Hjelp    Neste >>

Systemfilen brukes blant annet til å sette brukerrettigheter., dvs hvem som kan endre/slette i databasen. Ved installasjon legges det en systemfil i katalogen c:\temp. Dersom du ikke kjører programmet i nettverk trenger du ikke å tenke på denne filen utover at den må finnes på den katalogen som er vist.

#### For å velge en annen katalog:

Skriv navnet på katalogen du vil opprette inn i tekstfeltet eller trykk på  og velg en katalog.

Dersom du prøver å lage en ny database i en katalog der det allerede finnes en database, vil programmet først lage en kopi av den eksisterende filen. Ved flere forsøk kalles den første filen for etime.bak, fra andre forsøk kalles filene for etime.1 etime.2 og så videre.



Kjøres programmet i nettverk er det viktig at alle brukere arbeider mot den samme databasefilen og den samme system filen.

Trykk [neste](#) for å gå til videre

-O-

## Spesialoppsett

Spesialoppsett gir deg mulighet for å oppgi spesielle funksjoner som er avhengig av hvilken idrett og løypstype du har valgt.

Ved NC/NM valg så beregnes det økt startkontingent.

Besvar de spørsmålene som fremkommer og trykk [neste](#) for å fortsette.

-O-

## Import

Du har mulighet for å importere data fra andre løp direkte når du lager nytt løp.

**Bruk data fra annen database**

Velg en oppgave

☐ Klasse ☐ Poster ☐ Postnr  
☐ Klubber ☐ Land ☐ Stafett  
☐ Løpere ☐ Løyper

☐ Slett resultat og sett alle løpere som påmeldt når navn importeres

Slett eventuelle løyper/poster som er registrert før du importerer nye løyper

**Velg database for import**

FilenameEdit1

Start Import

<< Tilbake Avbryt Neste >>

Dersom du importerer navn kan du velge å ikke ta med resultater fra den andre konkurransen.

Dersom du starter importen etter at løpet er laget må du slette alle poster og løyper før importen startes.

Med postnr menes her postnr og poststed som adresseinformasjon. Tabellen postnr må i såfall finnes i det databasen man importerer fra. Funksjonen har kun mening når man har definert konkurransen som turrenn/mosjonsløp.

Trykk på for å finne databasen du vil kopiere fra og trykk så på Start import knappen. Trykk på neste når importen er ferdig.

Funksjonen kan også startes ved å velge *fil>importer>fra et tidligere løp*

#### Flerdagers

Dersom det er flerdagers arrangement vil også flerdagers informasjon bli oppdatert. Dette gjelder både resultater/ påmeldinger men også klasse, løype og postinformasjon.

#### Stafett

Valget vises bare dersom stafett er valgt som idrett. Basen du kopierer fra må også være en stafett. Du bør importere både stafett og navn dersom løsningen skal virke

#### Se også

Fil> Importer fra excel  
 Fil> Importer fra Ocad  
 Fil> Importer fra IOF løyper  
 Fil> Klubben online

#### Feilmeldinger

I noen windowsversjonen legges det til " forran og bak filnavn dersom filnavnene inneholder blanke tegn eller spesialtegn (som øæå). Dersom du får feil om at etime2 ikke fantes så bruker du utforsker til å døpe om den gamle filen til etime2.mdb og flytter den til den katalogen som feilmeldingen viser til.



## Karusell

Programmet støtter karuseller, dvs løp der man i hovedtrekk har de samme påmeldte i flere konkurranser. I slike konkurranser har man en databasefil for alle arrangement.

Programmet har stor fleksibilitet i hvordan karusellene håndteres og beskrivelsen her viser bare noen av de tenkte mulighetene.

For at karusell skal være aktivt må funksjonen aktiviseres når man lager en ny konkurranse. (fil>ny)

Før man starter bør man tenke igjennom hvordan de ulike løpene skal organiseres. Skal løperne være påmeldt til alle løp, skal de ha samme startnr etc. I noen tilfeller vil det lønne seg å definere løpet som et rent flerdagers arrangement istedenfor å definere det som karusell.

En av fordelene med karusell er at man ikke behøver å oppgi antall løp man skal ha på forhånd.

Første konkurranse:

Registrer deltagerer på vanlig måte. Du kan trekke startlisten, legge inn startnr manuelt eller importere data fra eksterne kilder. (excel/klubben online)

Når konkurransen er over må man ta stilling til hvordan data skal håndteres.

Start karusell funksjonen ved å velge *fil>nytt karusell løp*.

Oppdater karusell løp	Valg
Flytt resultat fra aktiv dag til flerdagers tabellen	<input type="checkbox"/> Slett alle startnummer
Alle resultat blir så fjernet fra aktuell dag	<input type="checkbox"/> Slett alle starttider
Strekktider kan kopieres til en ny tabell	<input type="checkbox"/> Oppdater alle løpere som påmeldt
Neste dag settes	<input checked="" type="checkbox"/> Slett leiebrikkenr
	<input checked="" type="checkbox"/> Fjern leiebrikke merke
Dette er løp nummer: <input type="text" value="1"/>	<input type="checkbox"/> Kopier strekktider( Ellers blir de slettet)
Første startid neste løp <input type="text" value="06.01.1900 15:42:58"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Oppdater starttider med ny dato
	<input checked="" type="checkbox"/> Øk "Antall løp"
	<input type="checkbox"/> Inkluder diskede løpere
	<input type="checkbox"/> Inkluder brutte løpere
Merk av for ønskede valg, sett løpsnr/starttid og trykk neste	
<input data-bbox="868 1655 1015 1704" type="button" value=" &lt;&lt; Tilbake "/> <input data-bbox="1027 1655 1174 1704" type="button" value=" ✖ Avslutt "/> <input data-bbox="1187 1655 1334 1704" type="button" value=" Neste &gt;&gt; "/>	

Dette er løp nummer: Nummeret til det løpet du nettopp er ferdig med

Første starttid neste løp: Angi dato og klokkeslett for det neste løpet.

Valgene skulle være selvforklarende og du må selv krysse av ihht hvordan neste konkurranse skal avholdes. Dersom du sletter startnr/tider må du registrere dette på nytt eller trekke ny startliste.

Dersom du ikke setter løperne som påmeldt må du manuelt registrere en og en som påmeldt. Dette gjøres enklest ved å søke på løperen med F3 og så trykke F4 for å melde på.

Merk at dersom du har brikker og bruker fri start kan du ignorere startnr/starttidsvalgene. Dersom løperne kommer i mål uten at de er påmeldt vil løperne alikevel komme med på resultatlister.

Du bør fjerne leiebrikkenr slik at leiebrikkene kan deles ut til andre løpere i neste løp.

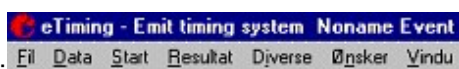
Trykk neste for å starte oppdatering og husk å ta sikkerhetskopi før du begynner.

-O-

## Generell beskrivelse

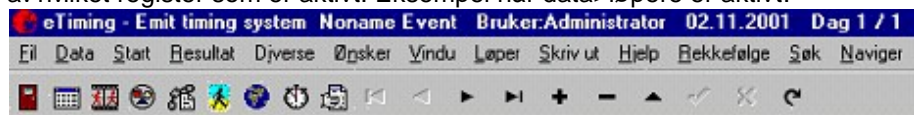
eTiming inneholder flere data registre som alle åpnes fra data menyen.

Alle dataregistre har samme utforming. Når du starter et register, eller gjør et register aktivt vises menylinjer for det aktuelle registeret.

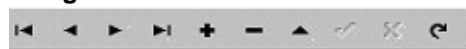


Menyen ser slik ut når ingen registre er åpne :

Når du åpner et register fra data menyen vises flere menyvalg. Hvilke valg som er tilgjengelig er avhengig av hvilket register som er aktivt. Eksempel når data>løpere er aktivt.



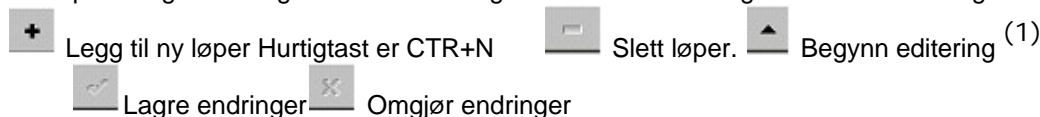
### Navigatør



Finnes øverst i skjermbildet som en rad med knapper. Hold musen over knappene for å se betydningen. Knapper som akkurat nå ikke kan velges er vist i gråtoner.



Husk at rekkefølgen postene vises i er avhengig av om du har søkt i registeret eller valgt rekkefølge. For løpere velg rekkefølge Id for å sette registeret i den rekkefølgen deltakere ble registrerte.



Det siste ikonet, den runde pilen brukes til å frisk opp skjermbildet, dersom andre har endret på den posten du ser på

### Naviger meny

Velg Naviger fra menyen for å vise de ulike valgene.

### Hurtigtaster

Velg Naviger fra menyen. Bak hvert menyvalg står det navnet på hurtigtasten for rutinen. Hurtigtast for ny er CTRL + N



#### Viktig:

For å registrere en ny trykk På + ikonet eller trykk CTRL+N eller velg *Naviger>Ny* fra menyen. Det er viktig at du gjør dette før du begynner å registrere data. Ellers overskriver du bare allerede registrerte data



### Hurtigmeny

Hurtigmenyen til høyre i skjermbildet gir tilgang til de vanligste funksjonene. Menyen kan skjules/vises ved å høyre klikke med musen når musen holdes over bakgrunnen i oppstartsbildet

### Hurtig ikoner



Trykk på valgt ikon for å starte et register eller utføre vanlige rutiner.

### Arkfaner

Registrene har flere faner. Detalj fanen viser den aktuelle posten, liste fanen viser alle registrerte poster. Alle registre unntatt Løper har en Medlems fane. Denne viser alle registrerte løpere for den aktive klubben, klassen, løypen eller nasjonen. Videre har alle registre en folder for statistikk.



Klikk på den ønskede fanen for å se innholdet av siden.

### Klassevalg

Nederst til venstre i skjermbildet er det en klassevalg nedtrekksboks. Du kan der velge klasse og få skrevet ut lister ved å trykke på et av ikonene ved siden av.

#### Lister som finnes:

- Resultatliste
- Offisiell resultatliste
- Tavle liste (Liggende A4)
- Startliste
- Ikke fullført liste
- Målgangsliste
- Mellomtider
- Aldersklasser

### (1) Editering

Normalt kan du editere/rett på registrerte data ved å begynne å skrive over datafeltene. Du kan slå på beskyttet modus ved å trykke på nøkkelikonet nederst i skjermbildet. Når beskyttet modus er på må du først trykke på Editer knappen for å kunne endre.

Man kan også logge inn som Speaker istedenfor ditt vanlige brukernavn. Alle felt er da låst for editering.

## Søk etter data

### Søke i register

#### Hurtigsøk

Du kan trykke F3 i de fleste situasjoner for å søke etter data.

#### Spesifikk søk

Du kan også søke etter spesifikke data.

1 Dag 1 / 1	
Søk	Naviger
Id	Ctrl+I
Kid	F2
<b>Navn</b>	<b>Ctrl+A</b>
Klubb	
Klasse	Ctrl+K
Land	
Brikke	Ctrl+G
Støttnr	Ctrl+T
Ledige per klasse	
Ledige per løype	F12

Alle registre har en egen meny for Søk. Hva du kan søke etter varierer fra register til register. Her er et eksempel fra data>løpere. Hurtigtaster er også vist, dvs du kan taste CTRL og A for å Søke på navn.

### Rekkefølge i registre

Alle registrene kan sorteres i ulike rekkefølger. Hvilke valg som er mulig fremgår av Rekkefølge menyen.

Når arkfanen Lister er aktiv kan du også sortere ved å stille markøren i ønsket felt og så klikke på kolonneoverskriften.

Alle felt med rød overskrift kan sorteres.

#### Kolonner med rød bakgrunnsfarge i overskriften

<b>Etternavn</b>
Skjønhaug
Høivik

- Sett markøren i ønsket kolonne
- Klikk på overskriften på kolonnen

#### Andre lister

De fleste andre lister kan sorteres ved å klikke på overskriften på ønsket kolonne. Gjentatt klikk sorterer i omvendt rekkefølge. En liten pil ved siden av overskriften viser hvilken rekkefølge og hvilek kolonne som er sortert.

<b>code</b>
Damer Miniton Mosjon 17+

-O-

## HTML

eTiming kan lage lister i html. Du har tre alternativer:

- Lagre lister som forhåndsvises som htm istedenfor å skrive den ut.
- HTML fil sett
- Data>strekketider gir mulighet for mange html listetyper, inkludert ordinære resultater.
- Resultat>Resultatliste mellomtider HTML

Lagre listen som htm istedenfor å skrive den ut.

- Alle lister som forhåndsvises kan lagres som html. Html filen blir lik utskriften. Det lages ingen krysslinker i denne rutinen.

Når listen forhåndsvises trykker du på diskett ikonet og velger html som filtype. Angi det filnavnet du vil lagre listen som

HTML fil sett

De fleste konkurransetypene kan lagres som html fil sett. Filsettene vil normalt inneholde linker mellom klubb og klasse. Du må selv laste alle filene over på en internett server eller bruke RettPåNett funksjonaliteten.

Individuelle løp:

Fil>Lagre som html

Stafett

Data>Stafett

Flerdagers

Flerdagers>Startliste HTML

Flerdagers>Resultatliste HTML

De gamle valgene for html filer for stafett og flerdagers finnes fortsatt fra fil>lagre som html.

Data>Strekketider

Html lister for strekketider ligger under menyvalget data>strekketider. Man kan her også lage splitsbrowser og iof lister. Listene kan genereres for klasser og for løyper.

RettPåNett

Er en funksjon som overfører filene til en nettserver. Dersom du ikke har oppgitt en egen server vil filene bli lagt på en server hos Emit. Tjenesten er gratis, men ikke beregnet på store trafikkmengder. Du kan selv angi din egen server i fra *data>løp>kontakt*. Funksjonen krever at du er tilkoblet internett.

Layout

I de fleste tilfeller kan du bruke en css fil for å bestemme utseende på html filene. Normalt benyttes en standard fra Emit, men du kan endre dette fra data>løp>kontakt Fyll i css feltet med en link til den filen du vil benytte.

Eksempel:

```
<link type="text/css" rel="stylesheet" href="http://home.broadpark.no/~foldervo/hl/style.css">
```

Alle filsettene er HTML 4.0 validert.

Epost og hjemmeside link

I data>løp|Kontakt kan du fylle ut hjemmeside og epostfeltene. Dersom utfyllt blir informasjonen lagt til nederst på alle html sett.

Se [Kontaktinformasjon](#)

HTML Lister Stafett

Lister for stafett lages fra stafettvinduet. (data>stafett)

HTML lister Sprintlangrenn

Lages fra resultat>sprint arkfanen

## Venstremeny

## Oppsett av løp

### Statistikk

Arkfanen statistikk under data>løp gir en oversikt over antall påmeldte, fullførte etc.

Antall løpere, ledige ikke		
/ Expr1000	Expr1001	antall
1	Påmeldte	2043
2	Ledige	0
3	Startende	1983
4	Fullførte	1354
5	Ikke fullførte	513

-0-

### Generelt om løpsopsett

Velg *fil*> *ny* for å danne et ny konkurranse. Se under [Ny konkurranse](#) for full beskrivelse

De viktigste opplysningene om et løp bestemmes når du velger *fil*> *ny* og du trenger normalt sett ikke endre på disse instillingene. Dersom du allikevel ønsker å endre eller legge til flere funksjoner så finner du en oversikt her.

Alle funksjoner finnes under data>løp

[Grunnleggende instillinger](#)

[Kontaktinformasjon](#)

[Avanserte instillinger](#)

-0-

### Grunnleggende instillinger

Grunnleggende instillinger

Navn: Arrangementets navn. Skrives ut på de fleste lister  
 Plass: Stedet der arrangementet avholdes, eks Holmenkollen. Skrives på de fleste lister  
 Første start: Første starttid. Skrives ut på lister, og brukes for å bestemme starttider.  
 Arrangør: Opplysningene skrives på faktura (data>klubber>Skriv ut>Kontingentliste)  
 Løpstype: Den type idrett du valgte under oppstart.  
 Løpstypen kan i de fleste tilfeller ikke endres i ettertid.  
 Poeng regel: Poengregel kan slås på/av her.

#### Flerdagers

Ved flerdagers vises også felt for første starttid på de andre dagene.

Du kan sette starttiden for alle løpere ved å endre tiden i feltet første start, lagre endringene og så klikke på den grønne pilen. Merk at alle løpere vil da få denne tiden og funksjonen bør derfor ikke brukes for klasser med individuell start.

-0-

## Kontaktinformasjon

Kontaktinformasjon



**Løp**

Detalj | Liste | Statistikk | **Kontakt** | Avansert | Poeng | Resultat skriver | Felt oppsett | Radio | TD | GPRS

**E-post** emit@emit.no

**CSS:**

**Hjemmeside** www.emit.no

**FTP**

**Brukernavn**

**Passord**

**Directory**

**Presse**

**Løpsleder**

**Kasserer**

Alle disse felt lagres i registry og gjelder alle senere løp. Alle maskiner må lagre data lokalt

☐ Passiv

Oppdater Registry

Epost: Skrives ut på html sider (fil>lagre som html)

Hjemmeside: Skrives ut på html sider (fil>lagre som html)

CSS: Brukes som stylesheet på html sider (Fil>lagre som html)  
Full tekst /link må angis.

Løpsleder: Skrives på enkelte rapporter

Kasserer: Skrives på enkelte rapporter (Som faktura)

FTP/passord/brukernavn brukes bare i forbindelse med automatisk opplasting av html sider. (RettPåNett).

Directory: Dersom du må skifte katalog på ftpserveren kan du legge inn ønsket katalog her.

Data her lagres i registry og må derfor oppdateres for hver maskin.

-0-

## Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger

Detalj	Liste	Statistikk	Kontakt	Avansert	Poeng	Skiskyting	Resultat skriver	Felt oppsett	Radio
--------	-------	------------	---------	----------	-------	------------	------------------	--------------	-------

<b>Nøyaktighet</b> Sekund <input checked="" type="checkbox"/> <b>Løype/rekkeflg sortering</b> Lister sorteres ihht løype og rekkefølge istedenfor alfabetisk på klassenavn <b>Ved lik tid</b> Samme plass (startnr sortert) <input checked="" type="checkbox"/> Look all edits <input checked="" type="checkbox"/> Hent klasse År 2005	<b>Aut. startnr</b> Ingen tildeling <b>Aut starttid</b> Ingen tildeling <input checked="" type="checkbox"/> Enable register modus <input type="checkbox"/> Vis distrikt/land <input checked="" type="checkbox"/> Skriv ant. løp <input type="checkbox"/> Bruk påmeldingsnum <input type="checkbox"/> Skriv km tider <input checked="" type="checkbox"/> Vis lisens felt <input checked="" type="checkbox"/> Vis brikkefelt <input type="checkbox"/> Startgrupper <input type="checkbox"/> Ekstern database kid oppsl <input checked="" type="checkbox"/> Slå på kid oppslag	<b>Diskkontroll</b> Normal disk. kontroll <input type="checkbox"/> Ikke dato i tidtaking <input type="checkbox"/> Løpskode filter <input checked="" type="checkbox"/> Use 2 ecards per runner Postnr for rundetider <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Karusell <input checked="" type="checkbox"/> Historie <input type="checkbox"/> Individuell betaling <input type="checkbox"/> Slå på klubb avgifter <input type="checkbox"/> Startnr offset <input type="checkbox"/> Gjenbruk brikker
---	--	--

### Nøyaktighet

Angi i hvilken nøyaktighet tidtakingen skal skje. Du kan velge mellom sekund, som er standard, og tiendeler eller hundredeler. Valget må samsvare med kvaliteten på tidtakingsutstyret du benytter.

### Løype/rekkefølge sortering

Angi hvilken rekkefølge klassene skal sorteres i på utskrift av resultatlistene.

Orientering er standard Alfabetisk /ikke avkrysset, og for langrenn er det standard i hht løype/rekkefølgenummeret på klasse.

### Ved lik tid

Angi hvordan løpere skal plasseres når de har fått lik tid.



Alternativene er:

Samme plass sortert i startnr rekkefølge

Samme plass tilfeldig sortert

Ulik plass ihht avlesningstid.

### Look all edits (Lås editering)

Låser registerene for automatisk endring. Dvs at du må trykke på  ikonet for å kunne endre på registrerte data. Funksjonen kan slås av/på ved å trykke på  ikonet. (Nedre høyre hjørne)

### Hent klasse

Se beskrivelse under [hent klasse](#).

### Automatisk startnummer tildeling

Muliggjør automatisk startnummertildeling. Du kan velge mellom følgende varianter:

Klasse (klassens fra/til nummerserie)

Løype (krever at det lages puljeklasser for hver løype med fra/til år tilsvarende løypenr)

Rank (Som for løype.)

Seedkode (Som for løype)

### Automatisk starttidstildeling

Muliggjør automatisk starttidstildeling. Du kan velge mellom følgende varianter

Klasse

Løype

Rank

Seedningskode

Klasse/Seedningskode  
Startgruppe

Slå på registermodus  
Intern kommando

Vis distrikt /land

Slår på visning av distrikt og land. Legges inn på klubber som standard valg. kan overstyres på hver løper. Skrives også ut på de fleste lister, da men kortformen (NOR for Norway)

Skriv antall løp

Brukes i turrenn. Antall ganger deltatt skrives ut på lister dersom funksjonen er slått på.

Bruk påmeldingsnummer

Når påslått tildeles et fortløpende påmeldingsnummer. Nummret er ment for å lettere kunne finne tilbake til påmeldingsskjemaet. Nummeret vises på løper, og man kan søke på nummeret i data>løpere.

Skriv km tider

Beregner og skriver ut kilometer tider på resultatlister. Krever at løypelengden er registrert på løypen.

Vis lisens felt

Slår på visning av lisens felt. Både lisensnummer og engangslisensfeltet vises. Det beløpet man skal betale for engangslisens må registrers under data>Klasser. Man kan skrive ut lisessinformasjonen på start og resultatlister ved å velge lisen som listetype. (gjelder start>skriv startliste og resulatt>skriv resultatliste)

Under data>løpere og feil fanen kan man få en oversikt over de som mangler lisens.

Vis brikkefelt

Slått på visning av brikkenummer, brikkeleie og brikkeinformasjon. Velges normalt når løpet genereres men kan overstyres her.

Startgrupper

Muliggjør ulike startgrupper. Se startgruppe fanen. Funksjonen benyttes for å automatisk tildele starttid innenfor startgrupper. Krever at det på løperen legges inn startgruppe når løperen meldes på. Brukes normalt bare på engelske o-løp.

Ekstern database kid oppslag

Brukes for å melde påløpere fra en ekstern database. Man kan da taste kid nummeret og få hentet over informasjonen fra den andre basen. Den andre basen må settes opp under fil>alias ekstern database.

Slå på kid oppslag

Tilsvarende som over

Diskkontroll

Det finnes en rekke former for diskkontroll. Alle er knyttet til bruk av brikker.

Normal diskkontroll

Løperne må ta postene i den rekkefølgen man har satt i data>løype.

Tilfeldig postrekkefølge

Løperne kan ta postene i tilfeldig rekefølge, men alle postene i løypen må tas.

Brukes som spanish score / poeng orientering

Ingen diskkontroll

Ingen diskkontroll, alle blir godkjent i mål

Finn rett løype

Programmet søker igjennom de registrerte løypene, og legger løperen inn i den aktuelle løypen. Nye løyper legges ikke til dersom løperen ikke hadde en full godkjent løype og løperen diskas. Brukes for treningsløp.

#### Disk advarsel

Det genereres en advarsel ved disk, men løperen disktes ikke. tilsvarende regler som for diskkontroll gjelder.

#### Finn / sett løype

Programmet søker igjennom de registrerte løypene og legger løperen inn i aktuell løype. Nye løyper legges til dersom de ikke fantes fra før. Brukes for treningsløp

#### Rundetelling

Programmet teller hvor mange runder en løper har basert på antall like postkoder. Hvilken postode som telles må oppgis under rPostkode for rundetelling

#### Ikke dato i tidtaking

Slår av visning av dato i tidtaking.

#### Løpskodefilter

Muliggjør flere løp i samme database. Brukes kun internt hos emit.

#### Bruk 2 brikker per løper

Brukes i langrenn når samme løper benytter to brikker. (en på hver fot). Tiden tas når den første brikken passerer mål.

#### Postnr for rundetelling

Brukes for å telle runder. Se diskkontroll over. Brukes også for telling av strafferunder i skiskyting.

#### Karusell

Angir om løpet er definert som en karusell.

#### Historie

Angir om det lagres historiske data. Brukes bare i turrenn./mosjonsløp

#### Individuell betaling

Slår på rutiner for individuell betaling. Kun mulig når idrett er turrenn/mosjonsløp.

Du kan uansett markere en løper som betalt direkte på løperen.

#### Slå på klubbavgifter

Gir tilgang til flere typer avgifter per klubb. Eks Overnatting.

Vises på faktura.

#### Startnummer offset

Internt emit format

#### Gjenbruk brikker

Muliggjør gjenbruk av brikker i samme løp. Spesielle regler gjelder.

-0-

## Poengliste

Etiming kan håndtere poeng på flere måter. Pengene tildeles enten som en fast poengsum ihht oppnådd plassering, som plasseringen selv eller som en omregnet poengsum i forhold til til for vinner.

Poeng brukes ofte i form av cuper eller flerdagersløp der man ønsker at et antall av løperens beste resultater skal telle.

Under arkfanen poeng i *data>løp* kan man sette opp poenglister. Hvilken liste som benyttes må angis enten i detaljfanen på *data>løp* eller på hver klasse (*data>klasse*). Dersom man ønsker å spesifisere poengregelen per klasse angir man det under poengregel i detaljfanen på løp.

Merk at man må aktivere poengregel/liste fra detaljfanen!

Detalj | Liste | Statistikk | Kontakt | Avansert | **Poeng** | Skiskyting | Resultat skriver | Felt oppsett | Radio

**Poengliste**

100,75,55,40,30,25,24,23,22,21,20,19,18,17,16,15,14,13,12,11,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1

**Poeng liste B**

10,7,5

Denne poenglisten lagres i registry, og må lagres lokalt på alle maskiner som benyttes

Dersom det er angitt at poeng skal benyttes, vil poengsummen som man oppnår i dagens konkurranse bli skrevet ut på de fleste typer resultatlister. For flerdagers konkurranser kan total poengsum skrives ut ved å velge flerdagers>resultatliste

Merk:

For poengorientering, der man oppnår en poengsum per post gjelder ikke overnente oppsett. Disse poengene settes på hver løype. (Data>løyper)

For lagkonkurranser på poeng så genereres og skrives disse ut ved å gå til data>lag og velge arkfanen [Klubbresultat](#)

-0-

## Resultatskriver

eTiming kan skrive resultater ut på skrivere etter hvert som løperne går i mål.

Under data>løp og fanen resultat skriver setter man opp hvordan skriverne skal brukes

For å starte utskriften må tilsvarende valg settes på under resultat>tidtaking.

Merk at du kan redirekte utskriften til andre porter ved å bruke net use kommandoen.  
(Trykk på start knappen på pc, velg kjør og skriv cmd.  
Skriv NET use LPT2 \\servernavn\skrivernavn)

-0-

## Feltnavn

eTiming kan konfigurere de feltene som vises og navnet på dem. Dette gjøres under data>løp feltoppsett fanen.

Feltnavn	Vis	Tab sto...	Tab nr.	Synlig navn	Vis i g...	Grid nr
id	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	Id	<input checked="" type="checkbox"/>	0
kid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	Kid	<input type="checkbox"/>	0
name	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2	Fornavn	<input checked="" type="checkbox"/>	0
ename	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3	Etternavn	<input checked="" type="checkbox"/>	0

I feltnavn skriver man databasefeltet.

Vis Slår av/på visning av feltet

Tabstop: Slår av/på om markøren skal stoppe i feltet

Tabnr: Rekkefølgen markøren skal hoppe mellom feltene

Synlig navn Navnet på feltet slik det skrives i skjermbildet

Vis i grid Slår av/på visning av feltet i lister.

Både feltnavn, menyer og arkfaner slås/av på her. Menyvalg har vanligvis forstavelen mnu og atkfaner forstavelen tab

Feltnavnoppsettet kan også nås ved å høyreklikke i hovedskjermbildet.

-O-

## Radioposter

Når man bruker mellomtoider bør man sette inn hvilke postkoder som benyttes. Man får også muligheten til å legge inn en beskrivende tekst.

Se under *data>løp* radio arkfanen.

	id	code	description	finish
	1	172	Meldepost 3.2 km	False
▶	2	173	Meldepost 5.4 km	False
	3	100	Forvarsel mål	False

I speakervinduer vil kun di angitte kodene bli vist dersom det er innlagt her.

-O-

# Løyper

## Om løyper

### Løype

#### Langrenn og mosjonsløp

I langrenn og mosjonsløp trenger du ikke legge inn noen flere løypeopplysninger, med mindre du ønsker trekning av startlister eller utskrift av resultater basert på ulike distanser.

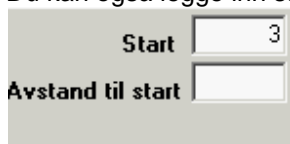
Et vanlig langrenn settes normalt opp med samme løype for alle løpere. Unntak er om man skal generere mellomtidslister og man har hatt ulikt antall mellomtider.

#### Orientering

For orienteringsløp må du registrere antall løyper du har. Vanligvis gjøres dette under danning av resultatfilen. Men du kan legge inn løypene i ettertid også.

Dersom det registreres løype lengde vil programmet beregne en KM tid og skrive denne ut på resultatlisten. Lengden registreres i meter.

Du kan også legge inn startsted. Startlister kan skrives ut per startsted.



Starterlisten skrives automatisk ut sortert per startsted dersom flere startsteder finnes.

Postene i løypen må senere legges inn for at du skal få disk kontroll. Dette gjøres enklest ved å importere fra et løypeleggerprogram.

Se fil>Import>fra [o-cad](#) eller eventuelt fil>import>fra [IOF xml format](#). Flere løypeformater finnes under Fil>Import >fra andre formater. Her kan du importere fra tidligere Condes eller Wincacs samt fra ren csv fil.

Dersom du manuelt legger inn postene er følgende enkleste måte:  
Skriv inn Postnr. Trykk Enter. Skriv inn Postkode Trykk pil ned. Etter siste post i løypen tast pil opp.

#### Posttyper

Postene kan markeres med ulik type. I 2.0.1 kan man velge mellom normal post, som er poster tatt i rett rekkefølge, og tilfeldig som er poster som kan tas i tilfeldig rekkefølge. Man kan blande disse posttypene i samme løype. Dersom alle poster er i tilfeldig rekkefølge, kan man istedenfor sette hele disksjekken til tilfeldig rekkefølge under data>løp.

#### Joker poster

Programmet håndterer jokerposter. En joker post er en kode som erstatter, eller kommer i tillegg til den eksisterende. Joker post gir muligheten for å ha flere postenheter, med ulik kode på hver post. En bør ikke overdrive bruken av joker poster, da det forvansker manuell diskkontroll. Jokerposter registreres under arkfanen Joker poster i data>løyper.

#### Kun radiopost

Brukes i orientering når enkelte poster ikke skal inngå i diskkontrollen.

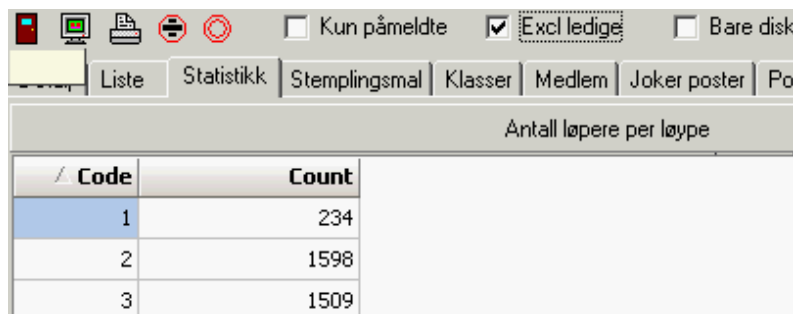
#### Stemplingsmal



I fra arkfanen Stemplingsmal i data>løyper kan du se hvilke backup merker som en løper skal ha. Se også under arkfanen disk i data>løper

### Antall løpere per løype

Antall løpere per løype finner du enklest ved å gå til arkfanen statistikk i data>løyper. Bruk avkryssingsboksene øverst i vinduet for å justere visningen til de data du ønsker.



Code	Count
1	234
2	1598
3	1509

### Antall løpere per post

Viser hvor mange løpere som har besøkt hver enkelt post.

### Klasse

Arkfanen klasser vise de klassene som hver løype inneholder.

### Poster

Viser hvor mange løyper som bruker hver enkelt post

### Medlem

Alle løpere i aktuell løype

Du kan dobbeltklikke på enn løper for å vise løperen i løper registeret (Data>løper)

### Se også:

[Løype funksjoner](#)

[Løype utskrifter](#)

-O-

## Løype funksjoner

Du har flere funksjoner for løype som kan være nyttige. De fleste av dem gjelder bare for orienteringsløp eller løp med brikker.

Funksjonene finnes under menyvalget løyper når løyperegisteret er aktivt.

### Løypesjekk

Sjekker at de postkodene som er innlagt er lovlige. Sjekken gjelder orienteringsposter.

Koder under 31 og over 249 er ikke lovlige. Heller ikke tall som kan leses opp ned er gyldige i orientering.

### Slett en kode fra alle løyper

Funksjonen gjør at du kan slette en post fra alle løyper. Aktuelt dersom en post er død eller borte. Du bør kjøre ny diskkontroll etter at rutinen er ferdig dersom det er kommet løpere i mål.

Merk at sluttidene ikke justeres ved dette valget. Det finnes en funksjon under Ønsker som heter Annuler et strekk som kan benyttes til å justere sluttidene når en post skal tas ut av løypen.

Endre en kode i alle løyper  
Bytter kodesifferet på en post i alle løyper.

Legg til målpost i alle løyper  
Legger til målpost. Brukes i løp når løperne stempler seg i mål.

Lag klasse og løyperegister kopi  
Kopierer det aktuelle løype og klasseregisteret til de øvrige dagene i arrangementet. Sikrer at du får like register for alle dager. Funksjonen kjøres også når du trekker startlisten.


Ny dag på løyperegister  
Gir deg mulighet til å se på løyperegisteret for andre dager en den aktive dagen.  
Du kan importere data til rett dag når du har brukt funksjonen.

Vis poeng og distanse felt  
Slår på/av visning av poeng og distanse feltene.

Endre løypenummer  
Endrer løypenummeret. Oppdaterer også løpere og flerdagerstabell.

-0-

## Løype utskrifter

Alle lister som er på de ulike fanene kan skrives ut ved å trykke på 

Når data løype er aktiv kan man skrive ut flere rapporter ved å velge skriv ut i menyen.

Andre utskrifter som startes fra Skriv ut menyen når løyperegisteret er aktivt  
Løypeliste: En fortløpende oversikt over løypene.  
Løypeliste med poster: Fortløpende liste over løyper og tilhørende poster.

Medlem startliste:  
Klassevis startliste for alle løpere som har den aktive løypen. Kan også velges fra S ikonet

Medlem startliste bok:  
Klassevis startliste for alle løpere som har den aktive løypen. To spalter per side.

Medlem resultatliste  
Klassevis resultatliste for alle løpere som har den aktive løypen.

Medlem resultatliste tavle  
Klassevis resultatliste for alle løpere som har den aktive løypen. Liggende A4

Medlem resultatliste bok  
Klassevis resultatliste for alle løpere som har den aktive løypen. To spalter per side.

Medlem resultatliste (løype sortert)  
Resultatliste internt i løypen, uavhengig av hvilken klasse deltagerne er registrert i.  
Det er den løypekoden som er registrert på løperne som benyttes. (ikke den på klasen)

Medlem resultatliste per kjønn (løype sortert)  
Resultatliste internt i løypen, uavhengig av hvilken klasse deltagerne er registrert i.  
Listen grupperes også per kjønn. Det er den kjønnskoden som er registrert på deltagerne som brukes.

-0-

## Sommerfugl gaffling

Sommerfugl gafling brukes i orientering når samme klasse har flere løyper.

1. Legg inn det første løypenummeret for klassen i data>klaser.
2. Trekk startliste som vanlig.
3. Legg inn det aktuelle løypenummeret som løperen skal ha på hver løper.  
Du kan også bruke funksjonen start>løype tildeling for å tildele gaflingsløypertilløpere.

Merk at alle gafflingene må finnes som egne løyper i løyperegisteret.

### Jokerposter

Dersom antallet poster i gaflingene er få kan man istedenfor å tildele egne løyper bruke jokerposter.

-0-

# Klasser

## Om klasser

Det er viktig at klasse registeret er satt opp riktig for at tidtaking og trekking av startlister skal skje smertefritt.

Dersom du importerer data fra klubben online /SA, Palissoft eller excel vil klasser som ikke er registrert bli opprettet.

Dersom du ønsker å endre i klasseoppsettet eller tilføre funksjoner vinner du en gjennomgang av opplysningene her.

### Datafelder

**Kode** Forkortet og intern kode for klassen. Oftest type G8, M1 ..

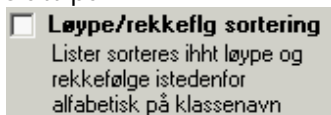
**Navn** Fullt navn på klassen. Viser på alle lister. Eks Gutter 8 år 2 km

### Løype

Den løypen klassen normalt løper. Foreslås som standard når man registrerer løper. Kan overstyres dersom man ønsker at man løper ulike løyper i en klasse. Bør endres etter at man har trukket startlisten. Dersom man gjør endringer her [bør funksjonen oppdater løypenummer](#) på løpere benyttes. Alternativt må det krysses av for å oppdatere løypenummeret når man trekker. Merk: For langrenn brukes normalt bare en løype selv om deltagerne går ulik distanse. På turrenn og mosjonsløp der man har samme klasse, eks Menn 16-17 på flere distanser, eks halv- og hel maraton brukes to løyper.

For sommerfugl gafling [les her](#)

**Rekkefølge** Klassens rekkefølge innenfor løypen. Brukes for å bestemme hvilken rekkefølge løperne trekkes i, og i hvilken rekkefølge klassene skrives ut i dersom rekkefølge er slått på.



Rekkefølge settes under data>løp i fanen Avansert. For idrett= orientering er alfabetisk valgt som standard. For andre idretter brukes løype/rekkefølge som standard.

Merk at om du setter fra/til startnummer eller starttid på klassen så vil det påvirke tildelingen av startnr/starttider og overstyre rekkefølgenummeret.

### Antall per intervall

Antall løpere som skal starte samtidig. For fellesstart angi 0 eller 9999

### Startintervall

Antall sekunder mellom hver startgruppe. For fellesstart angi 0

Ved parstart per 30 sekund angis 2 for "Antall per intervall" og 30 for "startintervall"  
For enkeltstart angis 1 for antall per intervall og det antall sekunder det er mellom hver.

### Første start

Dersom klassen har laveste rekkefølgenummer i løypen angis det tidspunktet den starter.

For langrenn blir første start ett startintervall senere for startnummer 1.

Programmet regner ut starttider for klasser som ikke har første start slik at du trenger kun å angi dette på laveste rekkefølgenummer i hver løype.

Dersom du ønsker å overstyre når en klasse skal starte, for å gi luft i startlisten, kan du gi klassen en starttid. Starttiden overstyrer da den automatiske tildelingen. Det er ingen sjekk på om starttiden er så tidlig at den overlapper foregående klasse.

#### Kjønn

Angi klassens kjønnskode. Brukes internt i programmet kun dersom man ønsker egne lister sortert på kjønn. Etiming feilmelder avvikene kjønnskoder fra klasseregisteret til importfilen ved import fra klubben online/ Sportsadmin.

Kjønn brukes også som nøkkel dersom man bruker funksjonen Hent klasse, som finnes under avansert fanen i data>løp. Se om hent klasse for beskrivelse

#### Ledige

Legg inn det antall ledige som skal tillegges når man trekker startlisten. Se om [ledige](#)

#### Premier og premie regel

Man kan angi på klassen hvor mange som skal ha premie. Det er en rekke valgmuligheter. For å oppdatere hvor mange som får premie, og for å lage en liste velger du *Skriv ut>premieliste* når *klasseregisteret* er aktivt. Når premielisten er skrevet ut vil antall premier bli skrevet ut på resultatlistene som startes fra *hurtigmenyen* eller fra *resultat>skriv resultatliste*.

I *diverse>statistikk* kan du få en oversikt over om klassen er klar for premiering. (Dvs om det er løpere som ikke har kommet i mål som kan bli blandt de premierte.

Se om premier for mer [informasjon](#)

#### Antall tider

Programmet kan holde orden på antall mellomtider med automatikk. Antall tider angis i klasseregisteret. Under mellomtids fanen i *resultat>tidtaking* kan funksjonen aktiveres ved at man krysser av for *Aktiver mellomtid* og *Mellomtid ihht klasseoppsett*. Funksjonen krever at man registrerer alle mellomtider på alle løpere for at løperne skal få sluttid.

#### Ranking klasse

Brukes bare i spesial tilfeller. Skal normalt ikke være avkrysset

#### Avsluttet

Brukes for å markere at klasen er ferdig og resultatene offisielle. Kan styres fra *diverse>statistikk*.

Brukes normalt ikke.

#### Elite klasse

Brukes for å styre hvilke klasser som listes først i klasselisten hos speaker. Man kan også få start og resultatlister skrevet ut kun for eliteklassene ved å krysse av for dette under *hht start>skriv startliste* og *resultat>skriv resultatliste*

#### Fristart

Brukes mest i orienteringsløp der N-åpen klassene ikke har tilordnes starttid, men kan starte når de vil. På startlister skrives teksten fristart isteden for starttiden.

#### Bruk alltid brikketid (Kun Brikker)

Brukes i tilfeller der enkelte klasser skal ha brikketid mens andre har fellesstart eller forsinkelse (5 sekund regelen) aktivert. Funksjonen gjør at disse klassene kan ha samme målgang og tidtaker skjerm som alle andre klasser, men få brikketiden i stedet for den kalkulerte tiden.

Bør alltid brukes når Fristart er aktivert.

#### Ikke flerdagers resultat (kun flerdagers arrangement)

Benyttes når klassen ikke skal ha sammenlagt resultat i et flerdagers løp. Eksempel er direkte klasser og barneklasser

#### Jaktstart (kun flerdagers arrangement)

Kryss av dersom klassen skal ha jaktstart siste dagen i et flerdagers arrangement. Man må også fylle ut jakt startregel.

#### Minutter/ plass (kun flerdagers arrangement)

Det antall minutter eller plasssiffer som jaktstarten rommer før intervall eller fellesstart benyttes

#### Jaktstartregel (kun flerdagers arrangement)

Den regelen som brukes når jaktstarten trekkes

#### Startkontingent

Angi kontingent satsene. For etteranmelding oppgis hele beløpet som skal betales.

[Kontingentlister](#) finnes under *Skriv ut* når *klubbregisteret* er aktivt. Løpere som har betalt kontant/ forbetalt kan avmerkes under *data>løper*. Disse løperne medtas ikke i beregningene.

#### Brikkeleie (Kun når Brikke er slått på)

Angi hvor mye det koster å leie en brikke. For å utløse leie må man på hver løper krysse av for leie. Påløper per dag ved flerdagers arrangement og per løper ved stafett.

[Kontingentlister](#) finnes under *Skriv ut* når *klubbregisteret* er aktivt.

#### Lisens (kun når lisens er slått på)

Angi hvor mye en engangslisens koster. For å utløse beløpet må man på hver løper krysse av for leie. Påløper per dag ved flerdagers arrangement og per løper ved stafett.

[Kontingentlister](#) finnes under *Skriv ut* når *klubbregisteret* er aktivt

#### Fra startnummer og Til Startnummer

Brukes i tilfeller der man ønsker at en klasse skal ha en spesiell nummerserie. Begge feltene må fylles ut. Klasser uten fra/til serie vil bli nummerert etter det høyeste nummer i en til felt. Merk at du kan styre nummertildeling også ved å velge hvilket nummer du vil starte tildelingen fra når du trekker. Dette kombineres ofte med at man har flere løyper og at man så trekker en og en løype med ny fra nummer hver gang.

#### Fra år / Til år

Brukes når man benytter funksjonen velg klasse. Det er alderen i klassen som angis, ikke fødselsårene. Se hent klasse for mere [informasjon](#).

Merk at det, dersom fra til er angitt og det kommer en ukjent løper til mål vil programmet automatisk plassere ham i den aktuelle klassen. Se om ukjent løpere for mere informasjon

#### Tidtakingstype

Brukes for å angi om tid og plass skal vises på resultatlister. Mulige valg er:

Normal: Både plass og tid vises og listene sorteres normalt etter plass.

Ikke rangert: Tiden vises men ikke plassering og tid etter. Sorteres normalt etter startnummer eller alfabetisk. Brukes for barneklasser.

Ikke vis tid Verken tid eller plass vises. Brukes for trimklasser. Sorteres normalt etter startnummer eller alfabetisk.

Puljeklasse Brukes når klassen kun benyttes for startnummer/starttid tildeling.

[Se egen beskrivelse](#)

#### Stafett - Antall etapper

Settes i menyvalget Stafettklasser.

#### Poengregel

Dersom poengregel er påslått (*data>løp*) kan man her spesifisere en egen regel for hver klasse.

Feltet vises kun dersom poengregel er aktivert.

#### NOCLAS

Noclass brukes av programmet til å lagre ukjente løpere. Du bør derfor ikke slette denne klassen.

#### Funksjoner

Ved siden av noen av feltene er det en grønn pil. Pilen indikerer en hurtigtast for en oppdateringsfunksjon. Følgende oppdateringer er tilgjengelig:

- Sett klassens førstestart tidspunkt for alle løpere. (alle løperne får denne starttiden uavhengig av startintervaller)
- Oppdater klassens kjønnskode på alle løpere i klassen.
- Sett alle klasser sine startintervaller likt denne klassen.
- Oppdater løypenummer på alle løpere i klassen (eller alle klasser)
- Oppdater premierebeløp på alle klasser.

-O-

## Slå sammen klasser eller klubber

Programmet kan slå sammen klasser og klubber dersom det er dubletter av dette.

Klubber:

Gå først til data>klubber velg så Klubber i menyen igjen og så Slå sammen

Klasser

Gå først til data>klasser velg så klasser i menyen igjen og så Slå sammen klasser

I skjermbildet som kommer opp klikker du på den klubben/klassen du vil fjerne i den venstre listen og den du vil flytte deltagerne til i den høyre listen.

Du kan velge om den opprinnelige klassen/klubben skal fjernes.

Programmet vil også spørre om du vil oppdatere løypenr på klassene dersom du flytter klasser.

-O-

## Hent klasse

eTiming kan hente klasse basert på løype, kjønn og fødselsdato.

Funksjonen krever at det i avansert fanen under data>løp settes rett basis år og at funksjonen aktiveres.



Basisåret må oppgis rett og notasjonen er som følger:

For langrenn er rett alder den alderen man hadde 31.12 året før konkurransen avholdes. Denne regelen endres f.o.m 2006 sesongen slik at det nå er samme regelsom for friidrett.

For friidrett er alderen den man fyller i løpet av det året konkurransen avholdes. Merk at det gjelder spesielle regler for karuseller etc som krysser nyttår.

På klassene må man fylle ut kjønnsfeltet riktig. Bruk M og K for menn og kvinner og X for klasser som er tvekjønnede. I tillegg må man i klasseregisteret angi fra til alder. Man angir aldersklasse her, ikke fødselsår.

<b>Fra år</b>	17
<b>Til år</b>	19

Overnevnte vil således gjelde for en klasse 17-19 år.


Overstyring når feil eller klasseendringer

Dersom du har registrert feile data, eller ønsker å splitte eller slå sammen klasser etter at påmeldinger er registrert kan du kjøre funksjonen *Tildel klasse basert på alder*. Funksjonen finnes under klasser når *klasseregisteret* er aktivt (*data>klasser*).

-0-

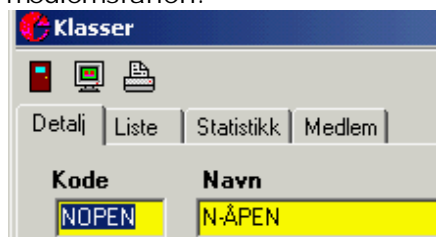
## Utskrifter for klasse

Når klasseregisteret er aktivt finnes det en rekke lister som kan skrives ut.

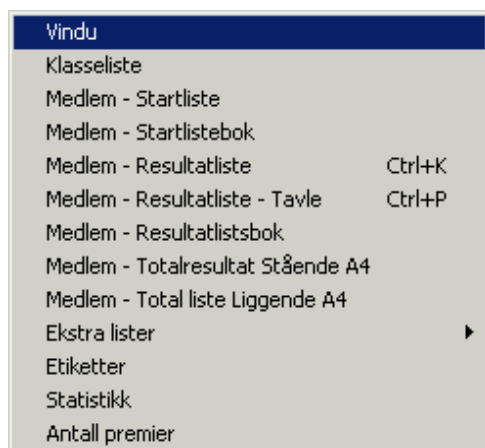
Du kan alltid trykke på  for å skrive ut aktuell liste. Ikonet skriver klasseliste dersom detalj eller arkfanen er aktiv og statistikk eller medlemsliste når de fanene er aktive.

Klasselisten skrives ut i den rekkefølgen klasseregisteret er sortert i når utskriften startes.

Du kan enkelt se alle løperne i en klasse ved å først søke på klassen og så trykke på medlemsfanen.



Utskrifter for klasser startes ved å velge *Skriv ut* fra menyen når klasseregisteret er aktivt.



Ekstra lister er spesiallagde lister i HTML format som er tilpasset mesterskap. Listene bruker tabeller for å formatere teksten. Både start og resultatliste finnes.

Merk at de vanligste rapportene også kan tas ut fra ikoner i klassevindiet.



S ikonet er startliste  
R ikonet er resultatliste  
T ikonet er resultatliste i stor skrift

Flerdagers  
Totalliste er lister som viser sammenlagt tid.

-0-

## Flerdagersløp

Ved flerdagersløp er det noen momenter man må være klar over. Her er en oversikt:

Hver dag får sin egen kopi av klasseregisteret. Man bytter kopi når man bytter dag.

### 1. Starttidspunkter

- Settes under data>løp. Dersom det er avvikende starttidspunkter, eks kl 1800 første dag og 11.00 andre dag justeres tidspunktet automatisk når du trekker startliste.

### 2. Kopier data til neste dag

- Når du trekker startliste for et flerdagers løp kan man angi at man skal lage kopi av klasseregisteret. Dette er standard valg og med mindre du har spesielle krav bør du benytte løsningen.

Merk at alle valg på klasseregistret da overføres til alle de andre dagene. Det betyr også at om du gjør endringer etter at startlisten er trukket, eks endre poengregel, må den samme endringen gjøres på nytt for hver dag. Du kan eventuelt benytte funksjonen Lag kopi av klasseregister for å overføre endringene til de andre dagene.

At det er forskjellig klasseregister for de ulike dagene gjør at du har mulighet til å sette individuelle verdier for hver dag, eks startkontingent og i hvilken rekkefølge klassene skal starte.

-0-

# Klubber

## Om klubber

Klubbregisteret brukes for å sikre at klubbnavn skrives helt likt for alle deltakere innen en klubb. Det brukes også for å lage kontingent grunnlag.

Når du legger inn klubber bør du unngå å skrive forkortinger først. Slike forkortinger gjør det vanskeligere å finne igjen klubben under registrering av påmeldinger. Eks Ikke skriv IL Gular men Gular, il



Klubb registeret startes fra *Data/Klubber*

**Noteam brukes av programmet til å lagre ukjente løpere. Du bør derfor ikke slette denne klubben.**

Du kan registrere klubb direkte i fra data>løpere ved å trykke på ikonet til høyre for klubbfeltet, eller trykke på F6 tasten. Klubbene oppdateres da med et fortløpende nummer som klubbkode.

### Detalj fanen

Inneholder navn og kontakinformasjon om klubber. Kun kode og navn må fylles ut. De andre feltene er for informasjon. Adressefeltene skrives ut på faktura. E-postfeltet kan brukes til å sende e-post til klubben eller for å generere automatisk e-post med faktura.

Feltet distrikt brukes kun internt. For å vise distriktsnavn / land må dette slås på under data>løp i avansert fanen.

### Liste fanen

Vise alle klubbene i registeret.

### Statistikk

Viser antall løpere per klubb.

### Medlem

Viser alle løpere som er registrert på klubben

### Klubbresultat

Arkfanen klubbresultat brukes for å lage ulike lagkonkurranser. Det er et stort utvalg i funksjoner og listetyper som kan velges.

Detalj   Liste   Statistikk   Medlem   Klubbresultat   Tjenester									
Type <input type="radio"/> Klasse <input checked="" type="radio"/> Løype		Beregning <input checked="" type="radio"/> Totaltid <input type="radio"/> Plass <input type="radio"/> Poeng		Antall tellende løpere <input type="text" value="3"/> <input type="checkbox"/> Klubber med tag		Regel <input checked="" type="radio"/> Må være nok løpere <input type="radio"/> Alle		Kjønn <input checked="" type="radio"/> Alle <input type="radio"/> Menn <input type="radio"/> Kvinner <input type="radio"/> Mix	
Poengliste 25,24,23,22,21,20,19,18,17,16,15,14,13,12,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1									
ID	Navn	Etternavn	Løype	Klasse	Klubb	Tidsfaktor	Tid	Poeng	Teller
<div> <input type="checkbox"/> Oppdater plass før beregning           <input type="checkbox"/> Ikke rekalkuler           <input type="checkbox"/> Bare tellende får poeng         </div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> Beregn           <input type="checkbox"/> Skriv         </div> <div> <b>Skrive oppsett</b>  <input type="checkbox"/> Sideskift           <input type="checkbox"/> Ikke skriv løpere           <input type="checkbox"/> Skriv alle           <input type="text" value="0"/> </div> <div> <b>Skriv beregninger</b>  <input checked="" type="checkbox"/> Totaltid           <input checked="" type="checkbox"/> Plass           <input type="checkbox"/> Poeng           <input type="text" value="99999"/> </div> <div>         Fra startnr  <input type="text" value="0"/> </div> <div>         Til startnr  <input type="text" value="99999"/> </div>									

Under denne fanen finnes det rutiner for å lage sammenlagt lister per klubb. Merk at klubber med tag kan benyttes for å avgrense hvilke klubber som er med på resultatlisten. Tags ettes til 1 under detaljvinduet.

### Type

Man kan gruppere listen enten klassevis eller løypevis.

### Beregning

Man kan velge mellom tid, plass og poeng som grunnlag. Ved poeng må poenglisten oppdateres. Merk at det ikke brukes de samme poengene som for løpet (som settes på klassen eller løpet).

### Antall tellende

Det antall deltagere fra samme klubb som minst utgjør ett lag. Se også avkrysning for Bare tellende får poeng.

### Klubber med tag.

Merk av dersom du ønsker at kun klubber som er markert med ett 1 tall i feltet tag skal medtas. (Feltet finnes under detaljfanen)

### Opprett andrelag

Kryss av dersom du ønsker at klubber med mere enn det antall deltagere som er nødvendig for å stille ett lag skal opprettes som andre (og tredje..) lag. Dersom du ikke krysser av får hver klubb kun ett lag.

### Regel

Dersom du velger må være nok på, må laget ha minst det antall løpere som teller for å bli rangert. Funksjonen må være på dersom du beregner på tid.

### Kjønn

Du kan inndeke klassen/løypen i kjønn. Ved mix må det være minst en fra hvert kjønn med.

### Oppdater plass før beregning.

Oppdaterer resultatet på hver løper før listen beregnes. Bør være avkrysset med mindre man kjører samme liste flere ganger uten at man har endret på løperne.

### Ikke rekalkuler

Bare skriv ut listen. Kun aktuelt å velge dersom det ikke er gjort endringer i data siden forrige utskrift.

### Bare tellende får poeng.

Funksjonen begrenser hvor mange som får poeng.

**Sideskift.** Lag sideskift mellom klasser/løyper

**Ikke skriv løpere:** Skriv kun klubbnavnet og ingen løpernavn

**Skriv alle :** Skriv alle løpere i laget, ikke bare de som teller

### Skriv beregninger

Velg hva som skal stå på listen. Du kan vise Totaltid, plasssiffer og poeng.

**Fra - til Startnummer:** Begrens beregningen til en spesiell nummerserie  
Løpere som er utenfor nummerserien telles ikke med.

### Tjenester

Søndre Land II			
Tjenester	Antall	Pris	Beløp
Brikker	<input type="text"/>	385	<input type="text"/>
PM	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>
Resliste	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>
Skole	<input type="text"/>	80	<input type="text"/>
Telt	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>
Mil plass	<input type="text"/>	350	<input type="text"/>
Mil telt	<input type="text"/>	750	<input type="text"/>
Vindskydd	<input type="text"/>	250	<input type="text"/>
-	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
<b>Totalt</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Balanse**

**Betalt**

**Konto**

Arkfanen gir tilgang på betalingsfunksjoner for klubben. Visning av feltene og beløpene styres fra div>ini filen og fra data>løp>avansert Slå på klubbavgifter.

Feltet betalt kan brukes til å legge inn den summen som klubben allerede har betalt. Differansen mellom betalt og skyldig vil da vises på faktura.

### Store bokstaver i klubbnavn

Ved lagring av klubber blir normalt navnet skrevet med stor forbokstav og resten av navnet i små. Vanlige forkortelser som IL, IF, SK, SC og BIL forblir store.

Dersom du ønsker å beholde skrivemåten for klubbnavnet kan du gjøre dette ved å lagre før du går ut av klubbnavnfeltet.

## Navn

## Løpere

Løpere registreres ved å velge *data>løpere*. Husk at for å registrere en ny løper må du trykke på + ikonet eller velge hurtigtast ctrl+N.

De gule feltene må fylles ut ved registrering. De blå feltene fylles normalt inn av programmet når startlisten trekkes. Starttiden legges inn som samme tid som løpsstart. Alternativt kan man slå på automatisk starttid fra *data>løp|Avansert*.

Dersom du går inn i starttidsfeltet under nyregistrering legges 00:00:00 som tid. Programmet antar da at du manuelt vil legge inn en ny starttid.

Feltnavnene kan endres og visning kan slås av/ på i *data>løp>|feltoppsett*. Hvilke felt som vises er også avhengig av hvilken idrett som er valgt.

### Feltbeskrivelser – de vanligste feltene

**Id** Fortløpende nummer som tildeles automatisk av programmet når du lagrer en ny deltaker

### Navn og etternavn

Begge deler må registreres !

### Klasser

Klassetildeling kan skje på to måter. Vanlig metode er å velge klassen fra klassefeltet. Løype og kjønn hentes da fra *data>klasser*. Du kan også gå til *data>løp* |avansert arkfanen og slå på ["Hent klasse"](#).

### Klubb

Velg klubb fra klubbfeltet. Du kan også legge inn klubber direkte ved å trykk på ikonet til høyre for feltet eller trykke på F6 tasten.

### Land

For norske renn legges fylkene inn her. Dersom du kobler klubber til fylker kan du få laget egne lister for hvert fylke. Feltet slås av/på i fra *data>løpere| avansert* ark fane.

### Feltbeskrivelse – øvrige felt

**Kontingent** Angi kontingentnivå ihht opplysninger på klassen.

Kan fast overstyres ved å velge *løper>sett påmeldingsnivå*

**Rank** Løperens ranking nummer

**Seed** Eventuell seedningskode på løperen (brukes for å gruppere løpere under trekning)

**Liste** Eventuell kode for ekstern liste tilhørighet.

**Info** Eventuell kode for ekstra informasjon

**År** Antall ganger deltatt i løpet.

**Startnr** Løperens startnummer. Tildeles under trekning. Kan manuelt overstyres.

**Lisens** Løperens lisens nr

**Lisens –leie** Merk av for om løperen skal ha engangslisens

**Plass** Plassering i klassen

**Status mld** Status melding som genereres under tidtakingen.

For diskete løpere kan man legge inn årsak,

**Status** Løperens status, Settes til Påmeldt ved innlegging.

Kan endres manuelt til bla disk, ikke startet, brutt.

**Starttid** Løperens starttid. Genereres under trekning, men kan fritt overstyres.

**Måltid** Løperens inntid. Genereres av tidtakingen, kan fritt overstyres

**Sluttid** Løperens sluttid. Utreknes automatisk fra starttid og måltid.

Dersom du registrerer en starttid på en løper som allerede brukes av en annen løper i samme løype vil du få en advarsel. Varselet gjelder når startintervall er forskjellig fra null.

### Se også

[Import fra excel](#)

[Import fra Palisoft](#)

-O-

## Funksjoner for løpere

### **Bytte starttider/startnr eller brikken**

Velg løper fra menyen og den type bytte du ønsker å gjennomføre. Du må oppgi den andre løperens startnummer. Funksjonen bytter data mellom to løpere. Ingen tider etc oppdateres.

### **Bytt brikketider**

Bytter brikketider og sluttider mellom to løpere.

### **Slett brikketider**

Sletter alle brikketider for løperen. Normalt vil brikketider bli oppdatert dersom en brikke leses på nytt.

### **Bytt innkommsttider**

Bytter innkommsttider mellom to løpere. Brukes dersom man har tastet feil på klokken eller løpere har byttet startnr.

### **Bytt for og etternavn**

Bytter for og etternavn på den aktive løperen.

### **Ny disksjekk**

Ny disksjekk for den aktive løperen.

### **Juster strekktider**

Justerer strekktider i tilfelle lrdet man har endret sluttid manuelt.

### **Sett påmeldingsnivå**

Sett standard påmeldingsnivå. Det valgte nivået legges inn ved nyregistrering av løpere.

### **Sett påmeldingsdato**

Endrer påmeldingsdato ved nypåmelding.

### **Sett kontaktperson**

Setter kontaktperson for de neste som registreres. Brukes bare for mosjonsløp

### **Legg til kontaktliste**

Legger løperen til kontaktliste. Brukes bare for mosjonsløp

### **Kid oppslag**

Gir tilgang til å søke etter løper i ekstern database. Den eksterne databasen må settes i fil>alias for ekstern database.

### **Hurtigregistrering**

Gir tilgang til hurtigpåmelding og registrering av data. Les mere under [Hurtigregistrering](#)

### **Sett ikke startet**

Raskeste måte å registrere Ikke startet på. Trykk CTRL+ALT+I og oppgi startnr.

### **Endre status**

Du kan endre status på løperen, til for eksempel brutt ved å velge ønsket status i fra statusfeltet. Statusen Utenfor konkurranse blir ikke overstyrt av status fra tidtaking. Du kan med andre ord sette en løper til utenfor konkurranse før han kommer til mål. De andre statusene vil bli overstyrt av den status de oppnår ved tidtaking.

Du kan skrive ut lister for hver status fra resultat>statuskode endring.

Se også [status](#)

### Bytte inntomstider

Funksjon for å bytte inntomstiden mellom to løpere.

### Brikkenummer sjekk

Dersom du tastet inn en brikkenr som allerede finnes, vil programmet feilmelde og spørre om du vil at den nye løperen skal få det nye nummeret. Svarer du ja på denne vil de andre løperen miste brikkenummeret og få tildelt et offsetnummer.

### Starttidssjekk

Dersom du har intervall start vil programmet sjekke om det er flere som starter på den samme starttiden enn det antall startende per intervall som du har angitt på klassen. Sjekken skjer innenfor hver løype.

### Stor forbokstav i navn

Funksjonen gjør at navn blir lagret med stor forbokstav. Funksjonen kan slås av dersom man ønsker å lagre navn som har ulik skrivemåte, eks MaClean, O'Leary, van der bilt

Du kan endre alle navn i en engangsoperasjon ved å velge Ønsker>Stor forbokstav i alle navn

Merk at også klubbnavn håndteres i funksjonen og dersom du ønsker å lagre klubbnavn med store bokstaver kan funksjonen slås av før du velger F6 for å registrere nytt lag. (under data>løpere)

For klubbnavn oppdateres forkortelsene Il If Bil Sk Sc til kun store bokstaver IL IF BIL SK SC

Gjelder kun dersom forkortelsen står på følgende måte:

Il Gular blir til IL Gular

Il,Gular blir til IL, Gular

Gular Il blir til Gular Il

-0-

## Utskrifter

Følgende utskrifter kan kjøres når *data>løper* er aktivt. Utskriftene startes fra Skriv ut menyen

Vindu

Skriver ut vinduet.

Personlig resultat

Skriver ut strekktider for løperen. Kun mulig når brikker er påslått.

Utskrift mellomtider

Skriver ut alle mellomtider for løperen.

Resultat Thermo skriver

Skriver ut strekktider til thermoskriver. Bruker windows standardskriver slik at nødvendige driver må være installert. Kan startes automatisk fra tidtaking.

Strekktider EPR 3 /Seiko print

Skriver ut strekktider til EPR3 skriver. Bruker serie port tilkobling.

Portnummeret settes opp under *data>løp resultatskriver*

Sender teksten direkte til skriver uten å bruke windows drivere.

For EPR3 bruker man den svarte kabelen med 9 pins kontakt mot pc.

Rutinen kan startes automatisk fra tidtaking. Kan brukes til alle typer skrivere.

Stor tid etikett

Skriver tiden stor etikett for resultattavler. Ved stafett skrives lagets tid og eventuelt omstarter. Størrelsen på etiketter er i utgangspunktet liggende A5. Bruker BigLabel

oppsettet fra labels.ini for tilpassing. Samme etikett kan startes automatisk fra tidtakingsvinduet.

#### Resultatetikett NOF

Skriver ut resultatetikett. Etiketten inneholder strekktider og er tilpasset NOF sitt etikettformat. (A4 bredde). Etiketten kan skrives automatisk ut fra tidtaking.

#### Statistikk

Skriver ut oversikt over status per klasse

#### Feil

Skriver ut feilliste. Krever at du står i feil arkfanen og har valgt en feiltype.

Funksjonen kan også startes fra Print ikonet når feil fanen er aktiv.

#### Andre utskrifter

Trykk på print ikonet i ikonlinjen for standard utskrifter.

-Når historie arkfanen er aktiv skrives alle historiske data for løperen.

-Når feilfanen er aktiv skrives den feillisten som er valg ut.

-Når detalj er aktiv skrives skjermbildet ut.

-Når feilhåndterer arkfanen er aktiv skrives feilloggen ut.

-0-

## Hurtigregistrering

*Løper>Hurtigregistrering*

Funksjonen brukes for å raskt registrere påmeldinger.

Aktiver data>løpere og velg løper>Hurtigregistrering (CTRL+H)

#### Bruk

Tast navn, klasse,klubb og brikkenr, gå ut av feltet ved å trykke på tab tasten. Oppdater ved å trykke på Enter.

Første løper som registreres må registreres fult ut med navn,. klasse og klubb.

Eks: Ole Olsen,H35,Fana il

Programmet vil vise en liste med klasser og klubber etterhvert som du skriver. tast enter for å velge et av de foreslåtte navnene.

Påføpende løpere kan registreres med deler av opplysningene,

Eks: Ole Olsen,H35 ( Klubb tas da fra forrige registreirng)

Brikke nr kan alltid registreres som siste felt,

Eks: Ole Olsen,12345 Klasse og brikkenr hentes fra forrige løper

Eks: Per olsen,H35,12346 Klubb hentes fra forrige løper

Du kan bruke esc for å avslutte skjermbildet

#### Navn:

Ved to navn: ole olsen brukes første som fornavn og neste som etternavn,

Ved tre navn: Ole Johan Olsen: Brukes de to første som fornavn og det siste som etternavn.

Ved fire navn: Ole Johan Bugge Olsen: Brukes de to første som fornavn og de to siste som etternavn.



Navn (og klubbnavn) blir automatisk lagret med stor forbokstav.

Klasser må være registrert før registrering kan starte. Ved ukjent klasse vil du få en feilmelding.

Dobble brikkenr.

Dersom du prøver å registrere et brikkenr som allerede finnes vil programmet gi en feilmelding

Spesialkommandoer

Man kan også angi spesialkommandoer for ulike funksjoner. Disse er:

Kommando

Utfører

Startnr P Registrer at løperen har betalt

Startnr N Sett status Ikke startet for dette startnr

Startnr B Sett status Brutt for dette startnr

Startnr D Sett status Disket for dette startnr

Startnr S Sett status Startet for dette startnr

Startnr +n Gi løperen med dette startnr n sekunder lenger tid

Startnr -n Gi løperen med dette startnr n sekunder kortere tid

NB Det skal ikke være mellomrom mellom +/- tegnet og antall sekunder:

Begrensninger

Støtter ikke automatisk klassesildeling og startgrupper.

-0-

## Status

Løperne vil ha ulik status avhengig av hans løpssituasjon.

Ved påmelding settes status til Påmeldt, når løperen kommer til mål endres status til OK eller disket.

Du kan manuelt sette status til:

Ikke påmeldt

Løperen regnes ikke som påmeldt, og tas ikke med i kontingentberegning eller på startlister. Dersom løperen likevel kommer til mål endres status til Ok eller disk.

Disket

Løperen kan settes til disket. Teksten i statusmeldingsfeltet skrives da ut på resultatlister som forklaring.

Tiden vises normalt på resultatlistene.

Brutt

Løperen har brutt løpet. Skrives på lister. Tid vises ikke.

Utenfor konkurranse

Brukes for løpere som deltar, men som ikke skal rangeres på resultatlistene. Eks utenlandske løpere, personer med feil alder ihht klassen. Tiden vises men løperen rangeres ikke og vises nederst på lister.

Ikke startet

Registrer løperen som ikke startet. CTRL+ ALT + I er hurtigtast.

En N skrives ved siden av startnr på startlister for å indikere at løperen ikke startet.

Utgått

Løperen er tatt ut av løpet av arrangøren.

Du kan skrive ut en liste over alle statuskoder fra resultat>Statuskode rapport.

-0-

## MTR Påmelding

MTR Påmelding

Gir mulighet for å søke opp og melde på løpere ved at man legger brikken sin på en tilkoblet MTR. Krever at løperne finnes i gjeldende database. Passer best for karusell løp der løperne er satt til Ikke påmeldt ved endring av dag. Ved ukjente brikke kan man velge å registrere som ny eller søke på navn.

Du har mulighet for å endre klasse og klubb direkte i skjermbildet.

Funksjonen startes fra *data>Påmeldinger*

*Dersom MTR enheten ikke finnes automatisk, kan man trykke på ikonet under for å søke på nytt.*

Hurtigtaster:

F4 Meld på

F3 Søk på navn

Ctrl+N Registrer ny

Praktisk bruk:

Koble MTR til USB eller serieport inngangen

Start etiming og velg data>påmelding

Sjekk at MTR enheten ble funnet, dersom ikke søk på nytt etter den.

Legg på en brikke

- Dersom løperen var i registeret meldes han på (dersom automatisk påmelding er satt på) Status vises til venstre i skjermbildet.
- Dersom brikken ikke fantes i registeret får du opp et skjermbilde der du kan velge å søke etter løperen (på navn) eller registrere han manuelt.

Forberedelser

Derom programmet brukes i en karusell er funksjonen klar til bruk direkte. For første løp må alle meldes på manuelt. For senere løp kan man søke i registeret. Registeret klargjøres mellom løpene ved å bruke fil>nytt karusell løp.

Dersom du overtar en base fra en annen arrangør kan du gjøre følgende:

Bruk fil>importer fra tidligere løp Merk av for at resultater skal fjernes.

Gå så til resultat>Status kode endring. Velg avansert status og trykk på knappen "Sett alle til ikke påmeldt"

-o-

## Feilsjekk

Under data>løpere er det en egen fane for feilsjekk. Her kan du kontrollere databasen for feilkilder.

Følgende feilsjekker finnes:

### Dobble brikkenr

I normalsituasjonen er brikkenr et unikt felt slik at dubletter ikke kan oppstå. Er denne sjekken avslått kan du kjøre denne feilsjekken for å kontrollere at det ikke er dubletter.

### Dobble startnr

I normalsituasjonen er start et unikt felt slik at dubletter ikke kan oppstå. Er denne sjekken avslått kan du kjøre denne feilsjekken for å kontrollere at det ikke er dubletter.

### Uten kjønn

Lister løpere som ikke er registrert med kjønnskode. Ledige nr og ikke påmeldte løpere medtas ikke i listen.

### Ingen klubb

Lister løpere som ikke er registrert med en klubb.

Feilen kan skyldes enten at en løper mangler klubbkode i løpertabellen, eller at klubbkoden ikke finnes i klubbtabellen. Begge feil vil normalt ikke oppstå men ulike importert av data kan gi feilsituasjonen.

### Ingen klasse

Lister løpere som ikke er registrert med klasse.

Både løpere som mangler klassekode i løpertabellen og klasser som ikke finnes i klasseregisteret blir vist.

### Ingen løype

Lister løpere som mangler løype eller der løypenr er satt til 0. Både løypere som mangler løypekode og løyper som mangler i løyperegisteret listes.

### Mangler brikke

Lister alle løpere som ikke har brikke.

### Mangler startnr

Lister alle løpere som ikke har tildelt startnr.

### Samme starttid

Lister alle løpere som har samme starttid i samme løype. Klasser som har 0 som antall startende per intervall medtas ikke da de regnes som fellesstart klasser.

### Løpere uten lisens

Liste alle løpere som ikke er registrert med lisens eller markert med engangslisens.

### Mangler startnr flerdagers

Lister alle løpere i flerdagers tabellen som mangler startnr.

### Betaling

Lister alle som ikke har betalt. Brukes kun når individuell betaling er slått på.

### Status melding

Lager en liste over alle avvikende statusmeldinger, eks startet for tidlig, diskvalifikasjoner.

Alle løpere som er registrert med statusmelding annet enn "ok" eller blank vil bli listet.

-o-

## Brikketildeling

Tildeling av brikkenr fra 250 eller MiniTimeRecorder

Under *start>tilde/*brikke finnes ulike rutiner for å tildele brikker til løpere.

Brikkenr kan leses inn fra 250/MTR enheter slikat man unngår skrivefeil.

Tildelingen kan gjøres på flere måter/rekkefølger.

Det er også mulig å skrive ut brikke etiketter på Ovation 2 skrivere.

Innlesning av brikkenr fra fil

Du kan også lese inn brikkenr fra en fil, filen må ha formatet startnr;brikkenr og være en ren tekst fil. (csv/txt). Startnr som ikke er i bruk feilmeldes og legges ikke inn i databasen.

Samme brikkenr som startnr

Du kan også gi samme brikkenr som løperens startnr. Denne rutinen benyttes oftest når man bruker emit Elite brikker som er nummerert fra 1. Startnr som ikke er i bruk feilmeldes og legges ikke inn i databasen.

Funksjoner

Merk alle som leiebrikker:

Setter på leiebrikke flagget på alle brikkenr som leses inn.

Lister over leiebrikker kan kjøres fra start>skriv startlister

Kontroll om brikkenr er brukt

Sjekker om brikkenr er tildelt en annen, Feilmelder om tilfelle.

Seiko print

Skriver brikkeetikett på seiko/termisk skriver.

(Skriver direkte på stemplingslappen)

Ovation 2 utskrift

Skriver brikkeetikett på Ovation 2 skriver.

(Skriver direkte på stemplingslappen)

Ikke ledige

Tildeler ikke leiebrikke tilde ledige løperne. (Status Ledig)

Vis bare løpereuten brikke

Slår av og på visning av alle løpere.

Startsted

Gir mulighet for å sortere listen per startsted. Startsted registreres på hver løype i data>løyper.

-o-

## Åpne eksisterende løp

### Åpne løp


Velg fil > åpne for å åpne et eksisterende løp.

**Angi katalog for database**  
 Databasenavn er alltid etime.mdb  
 Kun en database kan finnes i hver katalog  
 Skriv inn det nye katalognavnet  
 eller trykk på ikonet for å søke

**Ms access system fil oppsett**  
 system.mdw brukes av MS Access driveren for bla sikkerhetsformål  
 Du kan bruke denne standardfilen. Dersom du bruker  
 eTiming i nettverk må alle bruke  
 den eksakt samme system.mdw fil

<< Tilbake   X Avbryt   ? Hjelp   Neste >>

Hvert løp har en databasefil som heter etime.mdb. Filen ligger i en egen katalog på harddisken.

Skriv navnet på katalogen inn i tekstfeltet (der det i eksemplet over står d:\etime\timing\011110) eller trykk på Søk knappen  til høyre for filnavnet og velg en katalog. Du kan også skrive inn et nytt katalognavn direkte i søkeskjermbildet.

Husk: Du skal ikke oppgi noe filnavn, du skal kun velge en katalog.



#### Ms access system fil

På enkeltstående datamaskiner kan du bare godta den systemfilen som er foreslått. Kjører du nettverk, må alle datamaskiner arbeide mot den samme database og systemfil.

Når databaseoppsettet er ferdig varsles du med et avslutningsskjermbilde. Trykk på Exit for å avslutte.



#### Ved problemer

Noen ganger er databasefilen låst og endring av database feiler. Dette gjelder spesielt dersom man har hatt forrige database på en nettverksstasjon som nå ikke er tilgjengelig. Problemet løses normalt ved å fullføre veiviseren, avslutte eTiming og starte på nytt.

-0-

## Slett data

### Slette data

Du kan slette data i tabellene som brukes i det aktuelle løpet. Velg *Diverse> slett data*. Kryss av før hvilke data du ønsker å slette.

Passord for å slette data er nulltime.

Merk at om du sletter resultat vil tider fjernes og løperen få status som påmeldt. Startnr og starttider påvirkes ikke av funksjonen. Ledige løpere og løpere som står som ikke påmeldt vil ikke få endret status (2.0.1.35)

Sørg for at alle andre skjermbilder er stengt og at andre brukere som kan holde databasen åpen går ut av programmet før slettinger kjøres.  
Det er ikke mulig å slette poster som andre redigerer på.

-0-

## Importere data

### Fra et tidligere løp

Du kan importere data fra tidligere løp. Se under [oppstart](#) for beskrivelse.

-0-

### Fra excel filer

Programmet kan importere data fra excel ark. Funksjonen finnes under fil>import>fra excel

Velg arkfanen Kolonnenavn for å se hvordan excel arket må være utformet for at importen skal fungere.

Du finner et eksempel på excel ark på web adressen [www.emit.biz/web/etime/excel/test.xls](http://www.emit.biz/web/etime/excel/test.xls) samt i mappen som heter demo og som du finner der programmet er installert. (Normalt c:\programfiler\emit\etiming\demo)

Du kan både importere til individuelle løp, flerdagers, mosjonsløp med adresser og til stafett.

De samme data som du importerer kan eksporteres ved å velge *fil> lagre som>Excel*.

Duplikat navn kontroll:

Når påslått vil ikke løpere med samme for og etternavn importeres. Når slike duplikater treffes skrives det en feilmelding slik at du ser hvilke løpere det gjelder.

Søk for ledig

Gir deg mulighet for å søke på ledige nummer når importen skjer. Det må være ledige i samme klasse, og de ledige må registreres på klassen og startlisten må være trukket. Dersom det ikke er nok ledige nummer lages det en feilmelding.

Første rad er overskrift

Ikke importer den første raden i excel arket

Oppdater ihht startnr

Løpere som allerede finnes i databasen oppdateres dersom startnummeret finnes. Status endres ikke. (slik at løpere som er kommet i mål før importen fortsatt beholder den status de fikk ved målgang)

Oppdater løype på alle

Legger inn løypenummer på løperne i fall det ikke var registrert i excel filen.

Importer som stafett

Importerer som stafettag. Kun gyldig når idrett er stafett. Se arkfanen kolonne navn for rett oppsett. Både stafettag og løpere importeres med denne funksjonen. Du må ha registrert klassene på forhånd, med startnummer, førstestart og antall etapper før importen starter.

Flerdagers

Ved flerders vil løperne bli påmeldt til alle løp. Du må selv avmelde de som eventuelt ikke skal være med på enkeltdager. Dette gjøres i data>løpere.

Momenter

Feltene fornavn,etternavn må være utfylte i excelfilen. Blanke linjer importeres ikke.

Feltene klasse og klubb bør være utfylt. Klasse er max 6 tegn, klubb er max 32 tegn.

De andre feltene er frivillig men følgende begrensninger gjelder.

- Inneholder feltene data vil programmet prøve å importere. Merk at brikkenummer, kid og startnummer må være unike numeriske felt fr at importen skal kunne skje.

Filnavn og navn på arkene bør ikke inneholde mellomrom eller nordiske bokstaver.

Excel lisens

Excel må være installert på maskinen for at funksjonen skal fungere. Dersom excel ikke er installert får man en feilmelding av typen Klassen er ikke registrert.

Feilmeldinger

Alle feilmeldinger listes i feilfanen og kan skrives ut. Antall feil vises også når importen er ferdig.

-0-

## O-cad 8

Programmet kan importere løyper og poster fra o-cad 8. Velg fil>import>Ocad 8 for å starte funksjonen. Når funksjonen velges må du finne den filen du vil importere. Merk at O-cad 9 også har en XML import. Dersom du benytter dette filformatet må du bruke [IOF importvalget](#)

Eksempel på filens innhold vises her.

```
;1;0;8.180;220;S1;0.493;32;1.395;111;0.197;112;0.655;43;0.210;45;0.152;48;0.501;113;0.281;115;0.286;52;0.111;58;1.190;63;0.184;116;0.119;67;0.464;125;0.099;75;0.555;76;0.115;78;0.615;123;0.128;100;0.225;M1;2;0;8.220;220;S1;0.654;33;1.274;111;0.197;112;0.707;41;0.130;44;0.210;48;0.501;113;0.281;115;0.178;54;0.191;58;1.190;63;0.184;116;0.253;65;0.326;125;0.099;75;0.555;76;0.115;78;0.615;123;0.128;100;0.225;M1;3;0;8.490;250;S1;0.581;31;1.415;111;0.197;112;0.627;42;0.140;44;0.146;46;0.650;113;0.281;115;0.215;53;0.142;58;1.190;63;0.184;116;0.477;70;0.103;125;0.099;75;0.611;77;0.155;79;0.535;84;0.189;123;0.128;100;0.225;M1
```

Merk at det er tatt med linjeskift i eksempelet over for å øke lesbarheten. Hver løype skal finnes på egen linje i den virkelige filen.



Feltene som brukes er:

;Løypenr;0;Løype Lengde i meter;stigning i meter;Startsted;avtstand til postkode 1;Postkode 1;Avstand fra start til postkode 2;Postkode 2... Avsluttes med Målkode.

En testfil Courses\_Ocad8.csv finnes under demo mappen, samme sted som programmet er installert. Normalt: c:\programfiler\emit\etiming\demo

Se dokumentasjon til o-cad 8 for nærmere beskrivelse om hvordan du eksporterer filen fra o-cad 8.

Både , og ; kan brukes som skilletegn. Løypenummeret i O-cad defineres normalt som bokstaven L + løypenummeret. Dersom du har brukt bokstaver som løypebeskrivelse vil programmet legge inn løypenummer i stigende rekkefølge.

Dersom løypene finnes fra før, vil løype navn og lengde oppdateres og alle poster slettes og legges inn på nytt. Det betyr at om du har lagt inn en målpost og importerer på nytt vil den posten normalt ikke komme med.

#### Målpost

Når rutinen er ferdig vil programmet spørre om du vil legge inn målpost. Dersom du bruker elektronisk tidtaking og løperne stempler seg i mål bør du legge inn koden på målposten. Du kan også gjøre dette fra løyperegisteret (*Data>løype*) ved å velge Løype i menyen og *Legg inn målpost i alle løyper* eller du kan registrere posten manuelt i alle løyper.

Dersom målposten er registrert vil løpere bli disket dersom de unnlater å stemple på posten, dersom du ikke legger inn posten vil løpere som ikke stempler få tiden på siste post som tellende innkomsttid.

#### Flerdagers

I o-card importen må du importere løypene for hver enkelt dag. Du må altså bytte dag før du importerer. Løyper og poster må importeres på nytt for hver enkelt dag.

#### Feilmulighet

Når du definerer løypene bør du tenke på at de skal kunne identifiseres og forstås både av løypelegger og av tidtaker. I tillegg må en tenke på at importen skal kunne la seg gjennomføre.

Dersom du opplever feil ved importen kan du prøve å erstatte løypenavnet med kun løypenummer i filen du prøver å importere. Filen er en ren tekstfil og kan editeres i Notisblokk/Notepad.

Merk at du bør være forsiktig med å blande skrivemåten på løypenavn, Eksempel er om du har definert følgende løyper i o-cad

1  
L1  
Løype 1

Programmet vil da importere de to siste løypene. (1 og L1 anses som den samme løypen)

Løype 1  
Løype 2  
Løype 6  
Løype 4  
3

Programmet vil her importere de 2 første løypene samt løype 4 og 3. Løype 3 og Løype 6 får samme nummer ved importen og kun den siste importeres.

Se om løyper for full beskrivelse av hvordan etiming behandler løyper.

Se også: Import fra IOF xml format (Codis), CSV Format

-o-

## Importer løyper fra IOF xml format

eTiming kan importere løyper fra IOF 2.03 XML format. Dette formatet brukes bla av condis.

Funksjonen kan startes både fra klubben online og fra fil>import fra IOF XML

Du blir bedt om å oppgi filnavnet du vil importere samt hvilken dag du importerer til.

Ekisterende løyper oppdateres mens allerede registrerte poster vil bli slettet og lagt inn på nytt.

Du må oppgi hvordan løypene skal gjenkjennes i etiming i forhold til importformatet. Du kan velge å gi løypene et fortløpende nummer eller benytte den numereringen som importfilen inneholder.

Merk at Condes numererer løypene med løypenr 1000 og stigende og løype variant fra 0 og stigende. Det er løypenr+variant som danner grunnlaget for den kode som programmet bruker dersom du ikke velger fortløpende nummering.

Sjekk at det etter at importen er gjort fortsatt er overenstemmelse mellom de løypene du tror løperne skal ha og de som programmet har foreslått. Skriv helst en løypeliste med poster og kontroller mot kartene.

Du bør ikke blande de to måtene å importere på og dersom du får feilmelding om at postene ikke kunne oppdateres bør du slette alle løyper og poster før du importerer igjen. [Se Slette data](#)

### Målpost

Når rutinen er ferdig vil programmet spørre om du vil legge inn målpost. Dersom du bruker elektronisk tidtaking og løperne stempler seg i mål bør du legge inn koden på målposten. Du kan også gjøre dette fra løyperegisteret (*Data>løype*) ved å velge Løype i menyen og *Legg inn målpost i alle løyper* eller du kan registrere posten manuelt i alle løyper.

Dersom målposten er registrert vil løpere bli disket dersom de unnlater å stemple på posten, dersom du ikke legger inn posten vil løpere som ikke stempler få tiden på siste post som tellende inntid.

Diskmeldingen vil normalt være 250 for xxx der xxx er nummeret på målposten,

-o-

## Importer fra Palisoft

Du kan importere data fra palisoft sitt nettpåmeldingssystem. Importrutinen krever at du importerer klubber og løpere. Klasser opprettes dersom de ikke finnes fra før.

Ved flerdagers konkurranser må man importere påmeldingene for alle dager som en ny fil for hver dag. Ellers vil ikke løperne bli påmeldt til annet en første dag.

Funksjonen startes fra *fil>importer >Palisoft*

Programmet spør først etter klubbfilen og så etter de ulike navnefilene. (en for hver dag).

Merk at det er begrenset kontroll på importen slik at datasettet må være riktig før importen starter. Alternativt kan du konvertere navnefilen til excel og bruke excel importen.

For stafett benyttes import rutinene i stafettskjermbildet.

-0-

## Import fra andre kilder

eTiming har også flere import/eksport funksjoner. En del av dem finnes under fil>import > fra andre kilder.

Blandt importmulighetene er:

Løyper / poster fra condis (gammelt format)

Løyper / poster fra Wincacs

Løyper/ poster fra csv fil

### Stafett

For stafett kan man også importere kombinasjoner/ gaflinger og navn og lag. Disse rutinene finnes under Stafett i menyen når stafett er aktivt skjermbilde.

### CSV COMPLETT

Rutinen fir muligeht for å importere hele eller deler av en tabell, eks klasser,klubber fra csv filer. Du kan lagre alle excel filer som csv ved å velge fil>lagre som i excel og der velge csv som filtype.

Det vil lønne seg å eksportere samme tabell som du vil importere for å se hvilke felter som kommer med.

Første linje i filen inneholder alltid feltnavnene og disse feltene må ha identisk navn med feltnavnene i etiming.

Funksjonen gir deg mulighet for å editere tabeller i excel.

Merk at du må angi hvilket skilletegn som skal benyttes.

Eksempel:

code;name;"starttime"

"H21";"H21AL";"367888,12122"

Merk at et vanlig problem er at start og inntomsttider får komma som desimaltegn og at det kan lage problemer når man importerer samme filen tilbake igjen.

Når du har tastet inn alle starttidene i excel, marker du kolonnen for starttider og endrer formatet på cellene (Format>Celler) til general eller ett tall med flest mulige desimaler. Importfunksjonen vil da fungere.

Slik gjør du

Start funksjonen ved å velge fil>import>fra andre kilder

Velg om du skal importere eller eksportere data

Velg filtype eks csv komplett

Velg tabell, eks klasser

Velg type, eks oppdater

Velg skilletegn.

Trykk på Ok for å starte importen

## RTR2 res

Gir muligheten av å oppdatere / importere sluttider basert på startnr . Filen som brukes må ha formatet

nnnnn;hh:mm:ss

der nnnnn er startnr 5 siffer (00001,00002).

; er seperator

hh:Mm:ss ertiden i klokketid.

Filen er en vanlig ascii/csv fil.

-0-

## Importere starttider

Du kan importere starttider fra en csv fil. Rutinen finnes under fil>import>Importer starttider

Filen må inneholde feltene

startnr

starttid

Starttid må skrives på tidsformat HH:MM:SS

(Skilletegnet : må samsvare med regionale instillinger på din pc)

Eksempel:

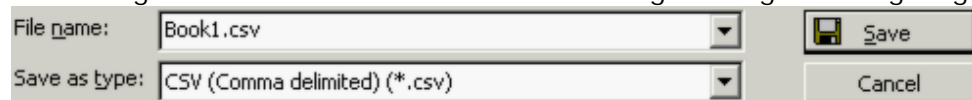
1;11:00:00

2;11:01:00

3;11:02:00

Som skilletegn kan både ; og , brukes.

Du kan lagre alle excel filer som csv fil ved å velge fil>lagre som og velge CSV som tiltype:



-0-

## Importere status

Det er mulig å importere status for løpere.

Rutinen finnes under fil>import> Status

Funksjonen leser fra en csv fil som må ha formatet

startno,status,races

1,"C",0

12,"C",0

15,"C",0

Både ; og , kan brukes som skilletegn.

Merk at antall løp (races) vil bli satt til det som står på løperen i dag + det tallet som ligger i importfilen.

Les mere om [csv filer](#) her

-0-

## Oppdater fra csv fil

Du kan oppdatere data fra en csv fil. (kommaseparert fil)

Formatet er:

Nøkkelfelt,datafelt

Flere kombinasjoner kan velges, bla

Nøkkelfelt: Startnr, brikkenr,kid og id

Data: Info,rank,seeding,lisens,brikkenr

Nøkkelfeltet må være unikt.

Datafeltet må ha rett data ihht det feltet du vil oppdatere.

Eks: Brikkenr må være unike og ikke inneholde bokstaver eller blanke tegn.

Hensikten med funksjonen er å kunne oppdatere deltagere med informasjon fra andre systemer, eks excel.

-0-

## Klubben online/ Sportsadmin

Import (fil>klubben online)

Programmet kan importere data fra klubben online. Det finnes flere formater og varianter så forsikre deg om at du importerer rett.

Når du lager nye løp/renn har du muligheten til å opprette klasser. Disse klassene er for orientering, langrenn og skiskyting relatert til standardklassene i klubben online. Dersom du har opprettet egne klasser i klubben online bør du laste ned og importere klassere derifra og ikke opprette klasser i etiming.

Formater og funksjoner:

IOF 1.0 Formatet utgår i SA. Ble brukt i orientering og tidligere i langrenn. Formatet støtter flerdagers løp og dato på de ulike dagene må være lik i klubben online og i etiming. (data>løp).

IOF 2.0 brukes pt ikke i klubben online i Norge. Er er oppdatert format fra IOF.

SSF 1.0 Er normalformatet nå. Dato på rennet må være det samme i etiming som i klubben online. (dette da det kan være flere renn på samme påmeldingsfil i fra klubben online).

For klasser og klubber er det normalt bare et valg i klubben online og det er IOF 1.0 NSF 1.0 brukes også som betegnelse på IOF 1.0 formatet enkelte steder i klubben online.

Ved import av påmeldinger vil programet opprette klasser og klubber som ikke allerede finnes.

For klubber anbefales det å importere dem etter at påmeldingene er importert slik at adresser oppdateres.

Klasseimport

Ved import av klasser kan du velge å la programmet oppdatere klassene med standardinformasjon. Kontingent, startrekkefølge og om klassene skal rangeres oppdateres på alle klasser når Standardklasse valget er avkrysset. Merk at denne funksjonen kun fungerer dersom det på klassene er satt en fornuftig fra / til aldersklasse. Dersom dette ikke er gjort bør du ta bort avkrysningen for funksjonen og manuelt sette rekkefølgen, startkontingenten og tidtakingstype på klassene.

#### Etterarbeid

Sjekk at klassene er importert slik du ønsket, gjelder startrekkefølge, skytetillegg, kontingentsatser etc. For påmeldinger kontroller alltid at antall som ble innlagt stemmer overrens med det antallet påmeldinger som finnes i klubben online.

#### Eksport

Programmet kan også eksportere til klubben online. Dersom du ønsker å benytte denne funksjonen bør alle data i databasen være importert fra klubben online. Klubben online validerer ikke data ved import slik at man får ingen informasjon om opplastningen gikk bra eller ikke.

#### Stafett

Klubben online har pt bare begrensede mulighet for stafettimport. Bruk helst palisoft for stafetter.

#### FIS Poeng

Fispoeng importeres men du må angi om det er sprint eller distansepoeng som skal benyttes. Bruk alltid fil>klubbenonline (fil>Sportsadmin) når fis poeng skal benyttes.

-0-

## Datautveksling eventor

eTiming kan utveksle data med eventor. Velg Data>Datautveksling eventor eller velg tilsvarende fra venstremenyen.

1. Api nøkkel behøves for å laste ned data. Nøkkelen finnes under klubbinfo i eventor.
2. Opprett løpet i etiming med samme dato som i eventor.
3. Klikk på Søk etter løp og velg det løpet du arrangerer.
4. Klikk så på hent under hent påmeldinger.

Det er også mulig å hente ned klubb register og alle løpere i utvalgte klubber.

Du bruker samme skjermbilde for å laste opp start og resultatlister.

Normalt hentes data direkte fra server, men du kan også laste ned filene fra eventor og importere dem i etiming. Klikk på Vis knappen for å se valgene.

Merk at stafett kun støtter nedlasting av csv fil og flerdagers start og resultatlister må lastes opp dag for dag. Sammenlagte resultat størres ikke i eventor.

Datautveksling Eventor


Datautveksling fra nedlastede XML filer Vis

Hent data direkte fra server


**Innloggingsinformasjon**

Api Nøkkel: 5a200a611a01419fb4c556963dea409e Brukernavn: bjarte@emit.no Passord: \*\*\*\*\*  
Nøkkelen finnes under Administrasjon>Klubbinstillinger i eventor

**Løpsnavn**

Klikk på ikonet til høyre for å hente aktuelle løp  Søk etter løp  
Løpet må være opprettet i etiming med samme dato som i eventor

**Hent påmeldinger**

Hent alle påmeldte Klubber og klasser opprettes  
☐ Oppdater eksisterende påmeldinger  
 **Hent**

**Eksporert data**

Startliste  
Resultatliste

**Arr id** 0 **Løps id** 644  
☐ EntydID  
☐ Export i katalognavn  
☐ Testserver  
☐ Api nøkkel i opplasting

**Tilleggstjenester**

**Klubber** Hele Norge  
☐ Kun oppdater adresser  
**Hent**

**Alle navn** Hele Norge  
Henter også ikke påmeldte  
**Hent**

**Meldinger** **Feil**

Feiliste

-0-

## Eksportere data

### Om eksport av data

eTiming har en rekke funksjoner for å eksportere data til andre formater og bruksområder. Her er en liten oversikt.

#### Fra forhåndsvisning

Alle rapporter som forhåndsvises kan lagres til en stort antall formater. Dette gjelder PDF, HTML, rtf for Word og excel dokumenter. Trykk på diskettikonet for rapporten forhåndsvises og velg filtype og filnavn.

PDF, rtf og html formatet blir en eksakt kopi av rapporten, de andre formatene har varierende formatering.

#### Til Excel

Alle rapporter kan lagres som excel fil, se over. I tillegg kan man bruke funksjonen *fil>lagre som> Excel*. Funksjonen lager et tilsvarende regneark som for excel importen. Plass og tid tas også med som ekstra kolonner. Man har også mulighet av å bare eksportere endringer slik at man kan bruke funksjonen til å flytte data mellom maskiner.

#### Presselister

Fra start>skriv startliste og resultat>skriv resultatliste kan man velge å lagre listene som pressefil. Pressefilen er en ferdig definert fil som endel aviser kan legge rett inn i sitt system. Listene er kommaseparert og det er noen muligheter for å formatere data før eksporten foretas.

Merk at listen lages med utgangspunkt i de valg du gjør i skjermbildet for rapportene. (slik at du kan velge hvilke klasser som skal tas med)

#### ET4 / ET5 startliste

Programmet kan generere en ferdig liste for ET5. Funksjonen krever at man har et eget program for å oppdatere ET5 med data.

Funksjonen finnes under *start>ET4 eksport* fil og er kun tenkt som startliste når ET4 eller ET5 bruke som sekunderingsklokke.

#### EMIT startnummer skriving

Funksjonen lager en fil for utskrift av navn på startnummer. Filen sendes til emit for påtrykk på engangsnummer. Funksjonen finnes under *start>Eksport til Emit startnummer skriving*

#### Hego start klokke fil


Lager en fil for bruk mot Hego sine startklokker. Se Start>Startklokkefil

#### Lagre som HTML filer

Programmet har en egen funksjon for å generere HTML sider. Se Om Lagre som HTML for mer informasjon

-0-

## Lagre som HTML

Programmet har egen funksjon for å lage ferdige HTML filer. Funksjonen startes fra fil>lagre som> HTML eller ved å velge HTML fra hurtigmenyen  Html .



**Lagre som HTML**

Liste type

☒ Startliste ☐ Flerdager - startliste

☐ Resultatliste ☐ Flerdager - resultatliste

☐ Strekktider ☐ Flerdager - totalliste

☐ Klasse

☐ Klubber

☐ Komplette liste

☐ Alfabetisk liste

☐ Komplette alfabetisk liste

☐ Løype/Kjønn

☐ Løype

**Oppdatert**  
29.03.2005 16:59:14

☐ Stafett ☐ Ikke skriv navn

**Flerdagers - total resultat**  
Bruk totalliste for jaktstartlister


☐ Oppdater plass/løp

**Flerdagers - resultater**  
For flerdagers må først resultat kalkuleres og skrives  
Gjør dette fra Flerdagers>Resultat

☐ Inkluder poeng

Velg hvilken listetype du vil lagre og så hvilken informasjon som du vil ha med. Valg som er grået ut kan ikke kjøres for den valgte listen.

Skjermbildet vil være forskjellig avhengig av løpstype og hvilken meny du starter valget fra.

Når du trykker OK blir du bedt om å angi en index fil. Lag en ny katalog ved å trykke på Ny katalog ikonet . Følgende index filer genereres:

Index.htm	Indexfil som linker videre
Class.htm	Klasseliste som linker til hver klasse
Team.htm	Klubb liste som linker til hver klubb
results.htm	Lages dersom du har bedt om komplett liste.

Dersom du skal laste opp data til klubben online sitt dokumentarkiv bør du enten lagre html listen fra forhåndsvisningen av listene eller velge komplett liste i skjermbildet over.

#### Stafett

Stafett html kan også kjøres ut fra stafett menyen når stafett er aktivt skjermbilde. Vi anbefaler at de listene benyttes istedenfor fil>lagre som html listene.

#### Strekktider

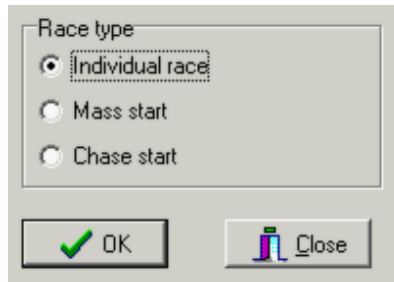
Vi anbefaler at strekktidslister lagres fra Data>Strekktider. Denne rutinen har langt flere funksjoner og muligheter enn listen vist ovenfor.

-0-

## Lagre som BOF ranking

eTiming kan lagre resultater for bruk av BOF ranking. (British orienteering federation)

Funksjonen startes fra fil>lagre som >BOF rakning.



Du må velge løpstype. Når du trykker på Ok knappen vil programmet spørre etter filnavn.

Eksempel på filen er:

```
R,1,"Noname Event","",03-28-2005,GBR,N,,"eTiming versjon 2.0",I  
C,"C-ÅPEN",6.332,"C-ÅPE",  
I,0,"Uggen","Løper","NOTEAM",02:00:00,C,,,,,10:00:00  
E
```

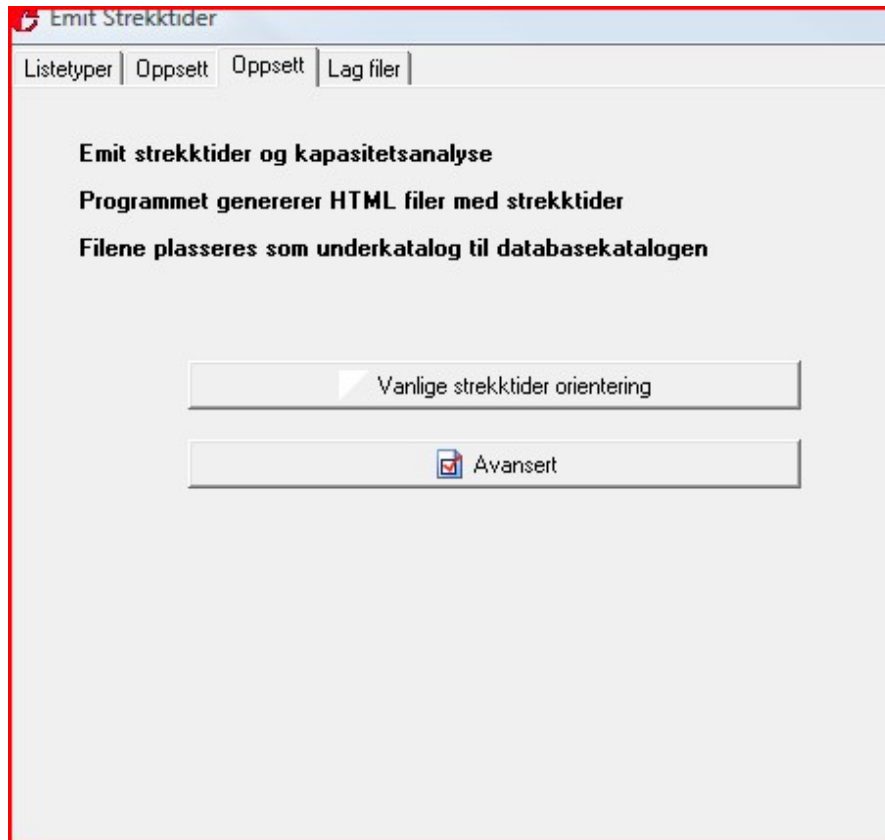
Filformatet er definert hos Det britiske Orienteringsforbundet.

Kun klasser som er merket med Ranking klasse blir eksportert. Se [Om klasser](#) for å slå på ranking.

-0-

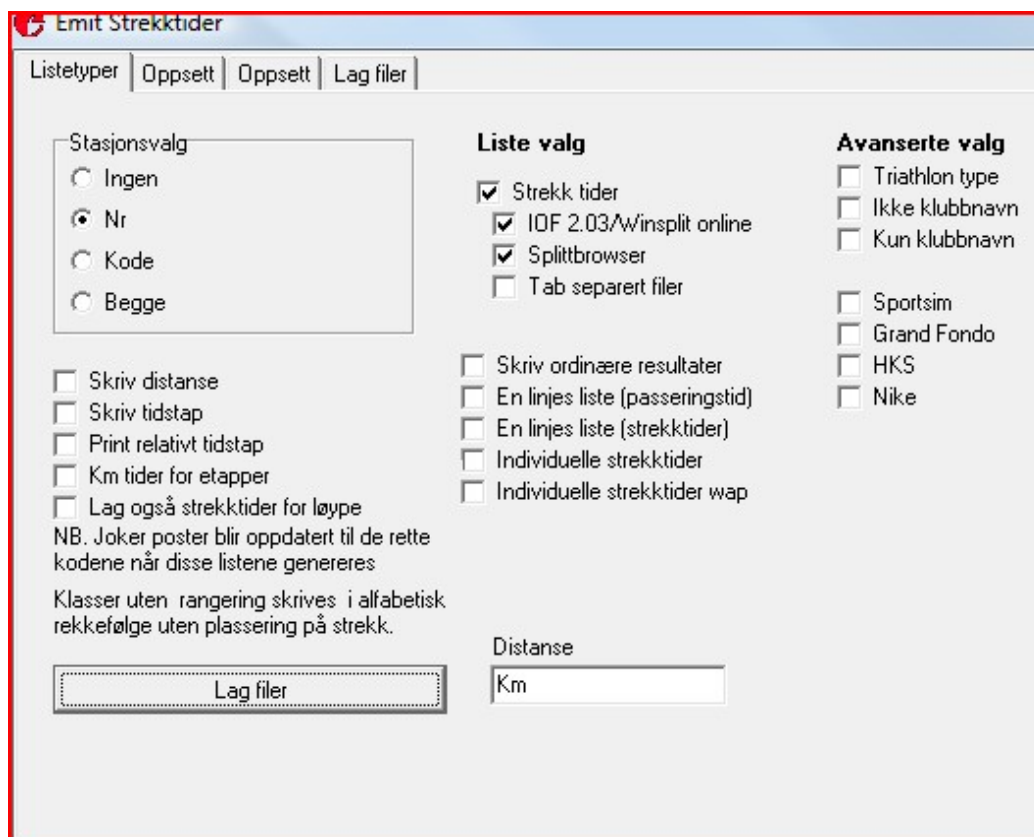
## Strekktider

Det finnes en egen rutine for å generere ulike strekktider fra programmet. Funksjonen startes fra data>strekktider.



Vanlige strekktider orientering gir html sett samt splitbrowserfiler.

Fra avansert kan du velge ytterligere listetyper:



## Stasjonsvalg

Angi hva som skal skrives som overskrift på hver tid.

Ingen angir balk tekst, Nr er fortløpende nummerring, Kode er postkoden slik den er skrevet i data>løyper og begge er både postkode og fortløpende nummerering.

## Skriv distanse

Skriver distansen mellom postene. Angis i data>løype. (Visning må slås på ved å velge løype fra menyen og så Vis poeng og distansefelt.)

## Skriv tidstap

Skriver hvor langt bak klassevinneren man var

## Skriv relativt tidstap:

Skriver tidstapet i prosent. Velg enten tidstap eller relativt tidstap.

De listene som kan lages er:

### Strekktider

```

1 Uggen Løper NOTEAM 06:00 +00:00
  1-31      2-32      3-33      (Både postnr og kode vises)
  225 m    450 m    400 m    (Avstand mellom postene)
01:40-1    03:20-2    06:00-1    (Passeringstid/plass)
  01:40    01:40-2    02:40-1    (Strekktid/plass)
+00:00     +00:00     +00:00     (Tid bak klassevinner)
+00:00     +00:00     +00:00     (Markering av relativ tidstap)

2 Snømanen Kalle NOTEAM 06:10 +00:10
  1-31      2-32      3-33
  225 Km    450 Km    400 Km
01:50-2    02:00-1    06:10-2
  01:50     00:10-1    04:10-2
+00:10     -01:30     +01:30
+00:10     -01:30     +01:30&

```

### Ordinær resultatliste

C-ÅPEN

1 Uggen Løper	NOTEAM	06:00	+00:00
2 Snømanen Kalle	NOTEAM	06:10	+00:10

### En linjes liste - Passeringstider

C-ÅPEN

Plassering	Navn	Klubb	1-31 225 m	2-32 450 m	3-33 400 m	
1	Uggen Løper	NOTEAM	01:40 (1)	03:20 (2)	06:00 (1)	06:00
2	Snømanen Kalle	NOTEAM	01:50 (2)	02:00 (1)	06:10 (2)	06:10

### En linjes liste strekktider

Samme som over, men med strekktider istedenfor passeringstider

### Individuelle strekktider

En fil per løper med detaljert statistikk

### Tab separerte filer

Tekstfiler med strekktider. Egnet for trykking i aviser etc.

### Sportsim

Internformat for sportsim. Brukes for grafisk simulering av løp.

### IOF / Winsplit online

Strekktider på IOF 2.03 format. Kan benyttes av Winsplit online.

### Momenter

Filene lagres på underkataloger til der du har databasefilen. Indexfiler lagres på samme katalog som databasefilen finnes. Indexfilene heter index.htm og eventuelt onliner.htm og onlinerspl.htm for de to enkle listene.

### Feilkilder

Alle løperne bør ha brikkenummer. Dersom programmet feiler vises det hvilket id nummer som programmet ikke klarte å generere filer for.

-0-

# Kontingenter

## Om kontingenter

eTiming holder orden på kontingentberegning og kan skrive ut faktura til klubbene.

Startkontingent og eventuelt brikke og engangslisens beløp må registreres på hver klasse. Dette gjøres i klasseregisteret (*Data>klasser*). Man har tre kontingentnivå og hvilket nivå man er på settes på løper. Programmet tildeler etteranmeldingssats som standard for alle ledige løpere slik at du normalt ikke trenger å legge inn kontingentnivå.

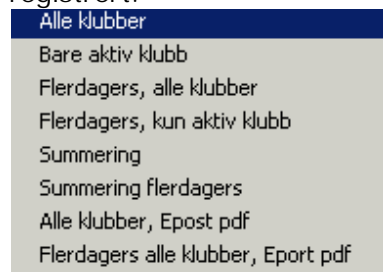
Under registrering kan man slå på det nivået man ønsker å beytte ved å velge Koningentnivå i Løper menyen.

Har man valgt å legge inn klassene når man laget løpet er disse opplysningene allerede registrert.

Alle kontingentlister skrives ut ved å først starte klubb registeret og så velge skriv ut. man kan velge mellom å skrive liste for aktiv klubb (den klubben man viser i detalj bildet) eller for alle klubber. Man kan også skrive ut et summeringsark som vise hva alle klubbene skal betale.

Faktura for alle klubber kan også startes fra hurtigmenyen og ved å trykke på summeringsikonet  $\Sigma$

Det er også mulig å sende kontingentlisten som pdf fil til de klubbene som har e-postadresse registrert.



Flerdagers valgene over er kun mulig dersom man har et flerdagers arrangement.

### Individuell betaling

På hver løper kan man registrere at løperen har betalt kontingenten. Hans startkontingent blir da ikke med på lagets faktura. Feltet betalt vises nede i høyre hjørne.

Dersom feltet ikke synes kan du slå på visning i fra *data>løp/Feltoppsett*. Feltet heter payd.

### Betalt beløp

Dersom klubben har forskuddsbetalt, kan man registrere summen under fanen tjenester på klubben. Differansen vises da på fakturaen.

Navn på kasserer vises på fakturaene dersom der er registrert under kontaktinformasjon (*data>løp/Kontakt*)

### Klubbavgifter

Man kan definere klubbavgifter. Disse feltene må registreres i div.ini filen og vies bare dersom man slår på klubbavgifter under *data>løp*. Inntil 8 ulike avgifter kan benyttes. Registrering av avgiften gjøres under *data>klubber klubbavgiftsarkfanen*.

### Nof rapportering

Det er nå lagt inn et eget ikon for NOF rapportering. Rutinen skriver ut følgende lister:

- Oversikt over løpsavgift
- Offisiell resultatliste
- Resultatliste med vinnere
- Faktura til alle klubbene
- Summering av kontingent

-0-

## Startlister

### Ordinære startlister

Det er flere typer startlister som kan lages.

#### Enkel liste

Raskeste og enkleste er å trykke på startliste ikonet på nederste ikonlinje. Du kan skrive ut en klasse eller velge alle

#### Hurtigmenyen

Du kan også velge startlister fra hurtigmenyen. Du får da de mest vanlige listene som; Klassevis, alfabetisk, starterliste og ledige nummer.

#### For avanserte lister

Velg *start> skriv startlister* for å aktivere skjermbilde for valg av startlister.

Som det fremgår har du en rekke alternativer for å velge ønsket liste.

#### Avanserte funksjoner

Velg avansert i menyen

Ikke skriv startsted - Fjerner visning av startsted.

Merk at startsted bare skrives dersom det er flere løyper, og det er innlagt i data>løyper.

Startsted brukes vanligvis for å gruppere startlister per bås eller start.

#### Fra registre

Startlister kan også skrives ut fra de enkelte registerne (Klasse, klubb, løype og nasjon).

Disse listene gjelder kun den klasse/klubben.. som er aktiv,dvs vises i detalj skjermbildet.

#### Flerdagers

Startlister for flerdagers skrives ut fra *flerdagers>Startliste menyen*.

Flerdagers html startlister lages best fra *flerdagers>Startliste html*.

#### HTML og andre formater

Den listen du har valgt som forhåndsvisning kan lagres som html ved å trykke på diskett ikonet. Velg rett filformat og filnavn. Du kan lagre som html, rtf (word), excel, tekstfil og som PDF.

#### HTML

Du kan lagre startlistene som html sett fra fil>lagre som html.

-o-

## Brikkelapper

Programmet kan skrive etiketter til å klistre på brikker og også skrive direkte på brikkelapper.

Funksjonen finnes under start>skriv brikke etiketter.

Du kan velge ulike rekkefølger og sorteringer.



### Startsted / båser

For å få etikettene sortert på startsted, velg Startsted som type. Alternativt velg løype og begrens utskriften til de ønskede løypene.

Startsted registreres på løypen (data>løype)

Ovation2 er en egen thermoskriver som skriver direkte på brikkelappen. Thoermoprintere fra Seiko er også testet for utskrift på brikkelapp. Velg Seiko som mål dersom du ønsker å bruke den skriveren.

I klasser merket fristart skrives tekste fristart ut istedenfor starttiden. Et tips her er å skrive ut den/de klassene i alfabetisk rekkefølge.

### For etikettutskrift

Oppsettet til etikettene finnes i en fil som heter labels.ini. Den ligger på windovskatalogen og er en ren tekstfil. Etikettene kan også settes opp fra diverse>etikettoppsett. Nof selger etiketter som passer.

Velg rett etiketttype i fra mal feltet midt på skjermen.

-0-

## ET4 / ET5 eksport

Programmet kan eksportere til ET4 og ET5 sekunderingsklokker. eTiming lager en fil som kan benyttes i ET5 programmet (Som er et eget program som kan kjøpes med ET5 klokken)

Funksjonen finnes under start menyen.

-0-

## Starterliste

Starterliste benyttes på start for avkryssing av fremmøtte.

Starterliste						
"Førjulsnatten -2009"						16.12.2009
Startno	Navn	Klasse	Løype/Lengde	Starttid	Brikke	Klubb
Startsted 0						
18:30:00						
0	Vidar Schei	HA	1	18:30.00	411808	T&f Viking
0	Trygve Buanes	HA	1	18:30.00	139460	T&f Viking
0	Bjarte Ekanger	HA	1	18:30.00	400939	T&f Viking
0	Andreas Fjolden	HA	1	18:30.00	411052	Stord IL

-0-

## Startklokkefil

Valget eksportere en tekstfil som kan importeres i ett eget startklokkeprogram.

-o-

## Puljelister

Valget gir mulighet til å skrive ut startlister per bås når man har jaktstart.

-o-

## Fis seeding

Programmet kan bruke fis poeng for å generere startliste. Følgende momenter må tas med i betraktning.

### Datagrunnlag

Du bør importere data fra Sportsadmin.

### Poengtype

Ved import fra sportsadmin må du bruke fil>sportsadmin og angi hvilke type poeng som skal benyttes. Dersom du importer fra venstremenyen blir det brukt distansepoeng. Merk at ved endagersrenn så vil SA levere den poengtypen som er registrert på løpet i SA.

### Ved trekning

Du kan angi om løpere med fis poeng skal starte først eller sist. Det er også mulig å avgrense hvor mange løpere med fispoeng som skal rangeres. Dersom du begrenser antallet vil de få samme seeding som dem uten poeng. Gruppering av løpere gjøres under fis arkfanen under data>løper

### Etter trekning

Skriv ut startliste med fis poengene på og sjekk at trekningen gikk som du ville.

### Vise fis felt

Når du lager nytt renn kan du krysse av for at fis felt skal vises.

Eventuelt kan du sette dette manuelt fra data>løp Feltoppsett og sette på visning for contact (Fis nummeret) og fispoints (poengene).

### Oppdatere fisdata

Du kan bruke fil>importer>oppdater fra csv fil.

Du må da lage en csv (komma separert fil) med data. Eks startnr og fispoeng.

### FIS Rutiner

Under data>løper er det en arkfane for fisrutiner. Her kan du gruppere løperne, sjekke fiskode og stavemåte mot et regneark med fiskodene og skrive ut startlister. TD informasjon kan legges til under data>Løp>TD. Regnarket fås fra Skiforbundet.

Dersom fis regnearket er importert kan man sjekke skrivemåten mot listen. Alle løpere må ha fiskode og være skrevet helt likt fis oppføringen for at fis skal godta opplasting.

The 'Names' application window displays a table with the following columns: Startno, Fornavn, Etternavn, Klasse, Fisnr, Fispoeng, Seeding, Nasjon, and Stavesjekk. The table contains data for several athletes, including Oliver Bræin Furuli, Lars Eivind Jensvoll, Morten Nævestad, Jon Breivik Smebye, and others. Some rows are highlighted in yellow, and the 'Stavesjekk' column is highlighted in red.

Startno	Fornavn	Etternavn	Klasse	Fisnr	Fispoeng	Seeding	Nasjon	Stavesjekk
	Oliver Bræin	Furuli	305538	3422037	9999,99	999999	NOR	
	Lars Eivind	Jensvoll	305538		99999	9999900	OP	
	Morten	Nævestad	305538	3422164	9999,99	999999	NOR	
	Jon Breivik	Smebye	305538	3422165	9999,99	999999	NOR	
298	Ledig	Startnr	305538			9999999		
299	Ledig	Startnr	305538			9999999		
297	Ledig	Startnr	305538			9999999		
300	Ledig	Startnr	305538			9999999		
	Endre	Aamodt	305538	3422083	9999,99	999999	NOR	
	Fredrik Ole C	Andersen	305540	3421776	317,52	31752	NOR	

Det er ofte mangelfulle data fra Sportsadmin og du må derfor importere regnearket og oppdatere poeng.

Importer fra excelfil

The 'Fis import' dialog box contains the following fields and options:

- Velg filnavn (Excel fil): [Empty text box]
- Arkets navn (Kvinner / Menn/Ark1): Menn
- ☒ Tre første linjene er overskrift
- ☒ Importer sprintpoeng
- ☒ Slett eksisterende poeng op løper som importer
- ☐ Importer regneark
- ☐ Oppdater poeng fra regnearket
- Utfør (Green checkmark icon)
- Cancel (Red X icon)

Dersom du har lagt inn poeng og koder manuelt tar du bort krysset for Slett eksisterende poeng..

Importert sprintpoeng toggler mellom sprint og distansepoeng. Dette gjelder også om du bare oppdaterer fra regnearket.

Løpere uten kode

Gir en liste over løpere uten fiskode og fispoeng.

Gruppering

Lager startpuljer ihht fisreglene. Brukes på individuell start. Du må da trekke på ordinær måte uten å angi FIS trekning. Fis trekning vil gi rangering etter fispoengene. Du kan velge hvilke klasser som skal grupperes.

Resultatliste

Programmet lager resultatlister og xml fil ihht fis oppsett. Før filene kan sendes til fis må du kjøre sjekk og rette alle navn slik at skrivemåten stemmer med fislisten. Merk at du kan kombinere flere klasser til en hovedklasse. Angi da hva klassen heter i klassenavn feltet. Programmet omdanner selv norske tegn til fis skrivemåte, men alle andre avvik må korrigeres. Det gjelder også rekkefølgen på mellomnavn.

For sprint må du krysse av for sprint tabell og eventuelt sprint finale. Merk at codex må byttes mellom kvalifisering og finale. Codex settes på klassen. Ved avkryssing for logoer skrives FIS og NSSF logo på listene.

### Startliste med gruppering

Bulsprinten 2010							
Kvinner junior (Lørdag)							
Startlist							
Jury/Competition management				Data of course			
Technical Delegate		Kjell Arne Steira		Name of course		Gållå Sprint	
FIS Race Director				Height Difference (HD)			
Assistant Technical Delegate				Maximum climb (MM)			
Assistant TD Nat.				Total Climb (MT)			
Chief of Competition				Laps			
				Laplength			
Startno	Fis code	Name	Team	Nation	Starttime	Startgroup	Fis Points
1	3425421	Ragnhild Haga	Herring, IL	NOR	11:00:15	12788	127,88
2	3425428	Eirin Skjoldli	Bulken L	NOR	14:18:18	16427	164,27
3	3425483	Martine Ek Hagen	Bul IL	NOR	11:00:45	17181	171,81
4	3425703	Kari Ove Slet	Ornedal IL	NOR	14:18:18	17585	175,85

Navnesjekk

Sjekker skrivemåten mellom påmeldingene og excelarket.

Nasjonsoppdatering

Setter rett nasjonskode på løpere. Må gjøres før lister sendes til fis.

### Huskeliste fis

1. Opprett rennet som Langrenn og kryss av for å vise fis felt.
2. Importer påmeldingene fra SA som vanlig. Fiskode og distansepoeng samt brikkenr følger da med. Det samme gjør teamnavn og skigymnas.
3. Kontakt skiforbundet for EXCEL filen med alle fiskodene.
4. Gå til data>løper og velg arkfanen FIS
5. Importer Excelarket og merk av for enten Sprint eller Distansepoeng samt merk av for Oppdatere poeng fra regnearket.
6. Skriv ut listen Løpere uten kode.
7. Rett skrivemåten i etiming slik at den stemmer med skrivemåten i Fis. (Norske tegn oversettes automatisk)
8. Sjekk alle som ikke har fiskode og finn eventuelt koden på fsski.ch
9. Oppdatert poengene igjen.
10. Kjør nasjonsoppdatering dersom det er utenlandske løpere med.

Ved sprintrenn og fellesstart

- Gå til start>trekk startliste og angi at du vil bruke fispoeng som rangering. Laveste poeng (beste) starter først.

Ved individuelle renn

Klikk på Gruppering og trekk så startlisten som vanlig uten fisrangering.

Dersom bare noen klasser skal grupperes kan du opprette ulike løyper

Resultater

Velg FIS listen fra data>løper- fis eller fra resultatmenyen. Ved sammenslåing av klasser kryss av for aktuelle klasser og skriv inn nytt klassenavn. Sjekk at alle har satt fispoeng siden det brukes som utregning av handicap. Sjekk også at alle navn er skrevet rett. (ved å trykke på Sjekk knappen).

Klikk for XML fil og for sprint at data skal hentes fra sprint tabell og eventuelt finale.

XML filen sendes [alpineresults@fsski.ch](mailto:alpineresults@fsski.ch)

-0-

## Skiskyting

### Om skiskyting

-Skiskyting dekkes nå via eSkiskyting.

-0-

## Premiering

### Om premiering

eTiming har flere funksjoner for å holde orden på premiering. Grunnlaget for å beregne premier er i `data>`klasser der man velger hvilken premieregel som gjelder.

Når klasseregisteret er aktiv velger man `skriv ut>premieliste` for å beregne antallet.

Man kan velge `diverse>statistikk` for å få en oversikt over om en klasse er klar for premiering, dvs at det ikke er flere løpere som ikke har fullført som kan bli blandt de premierte.

Antall premier skrives under klassen på resultatlistene som skrives ut fra hurtigmenyen, eller fra `resultat>skriv resultatliste`.

Du kan også lage liste for kun de premierte fra `resultat>skriv resultatliste` og fra `diverse>statistikk`.

-0-

## Ledige startnummer

### Om ledige startnummer

Ledige startnummer legges normalt inn ved at man på klassen setter hvor mange ledige nummer man ønsker. De ledige numrene legges inn når man trekker startlisten. Ved gjentatt trekning vil nye ledige numre bli tillagt, men bare slik at det totale antall ledige på en klasse tilsvarer det antall som er oppgitt på klassen.

Ledige nummer er markert med at løperne har status ledig.

Antall ledige numre justeres kun når man trekker startlisten, og det har ingen hensikt å endre tallet i ettertid. Ønsker man flere ledige må man enten trekke på nytt, eller registrere dem manuelt.

Ledige nummer skrives normalt ikke ut på startlister. Unntak er om man velger starterliste fra hurtigmenyen, eller om man i start>skriv startliste velger å vise de ledige.

For flerdagersløp gjelder egne regler. I flerdagers>Startliste kan man velge om ledige starttider skal vises, eventuelt om kun de ledige skal skrives ut. Ledige numre vises i uthøvet skrift.

Grunnen til dette er at en løper kan være påmeldt til bare noen av løpene, og starttiden hans er således ledig

#### Ledig liste

For en liste med bare de ledige, for bruk til etteranmeldinger bruk helst funksjonen Ledig liste som du finner under startliste i hurtigmenyen.

Du kan også få denne listen ved å gå til resultat>Skriv status kode rapport og velge ledige der.

#### Søk på ledig nummer

I data>løper kan du søke på ledige numre ved å velge *søk* i fra menyen. Hurtigtast for ledige per løype er F12

#### Plassering av de ledige

Under trekning kan man angi hvor de ledige skal plasseres. Man kan velge mellom Først, blandet eller sist. Merk at det for flerdagers er begrensninger i denne fordelingen siden løperne vil bli fordelt i startgrupper for å sikre at alle får tidlige/sene starttider.



## Feilsituasjoner

### Trekning går feil

En mulighet for at løpere ikke plasseres rett når man trekker startlisten er at man har ulike løypenummer på løperne i samme klasse. Start klasseregisteret ( *data>klasser*) og velg *klasse>Oppdater løypenummer på løpere* før du trekker.

-0-

### Klubben online feil

Det er flere muligheter for feil ved import og eksport fra/til klubben online. Her er noen av mulighetene.

#### Kjønnskode

Klubben online krever at kjønnskoden på hver løper er K eller M. Alle andre koder kan medføre feil, selv om det i importfilen fra klubben online finnes flere koder/manglende kode. Du kan få en liste over løper uten kjønnskode ved å gå til *feil fanen* når *data>løpere* er aktivt.

#### Feilt format

Det finnes flere formater som kan eksporteres og importeres fra klubben online. Du må passe på at det er samsvar mellom de formatene du velger.

SSF brukes i langrenn/skiskyting og krever at SSF skiforbundet velges som importformat i etiming.

-0-

### Klarer ikke å åpne database /systemfil

For lang katalog/filnavn

Lengden på katalognavnet for database og systemfilen er begrenset. Dersom du får uventede feil eller beskjed om at systemfilen ikke finnes, selv om det helt sikker finnes kan det skyldes at katalognavnet er for langt. Flytt da databasen og systemfilen til en kortere katalog.

eks: C:\dokumenter og instillinger \mitt lange brukernavn\mye dokumenter\mine databaser\etime\høstløpet

Forkort katalogen over til eks c:\arr\hostløpet.

Delt katalog er har ikke skrive tilgang

Dersom du har koblet etiming i nettverk må du passe på at brukerne på klientene har skriverettighet til den/de katalogen/e som databasen og systemfilen befinner seg i.

For å sjekke om du har skrive tilgang kan du lage et nytt tekstdokument med notepad og prøve å lagre det på samme katalog som databasen befinner seg.

Du kan også høyreklikke på den delte katalogen på serveren og velge egenskaper. Se at det er krysset av for at andre brukere kan endre filer på min maskin.

Feil databasedriver

I noen tilfeller klarer ikke installasjonsprogrammet å sette opp rett databasedriver.  
Du må i såfall gå til kontrollpanel, finne ikonet som heter BDE administrator og der velge  
configuration+drivers+native+msaccess.  
Set at det i feltet for DLL32 står :IDDA3532.DLL

-0-

# Speakerstøtte

## Vanlige resultater

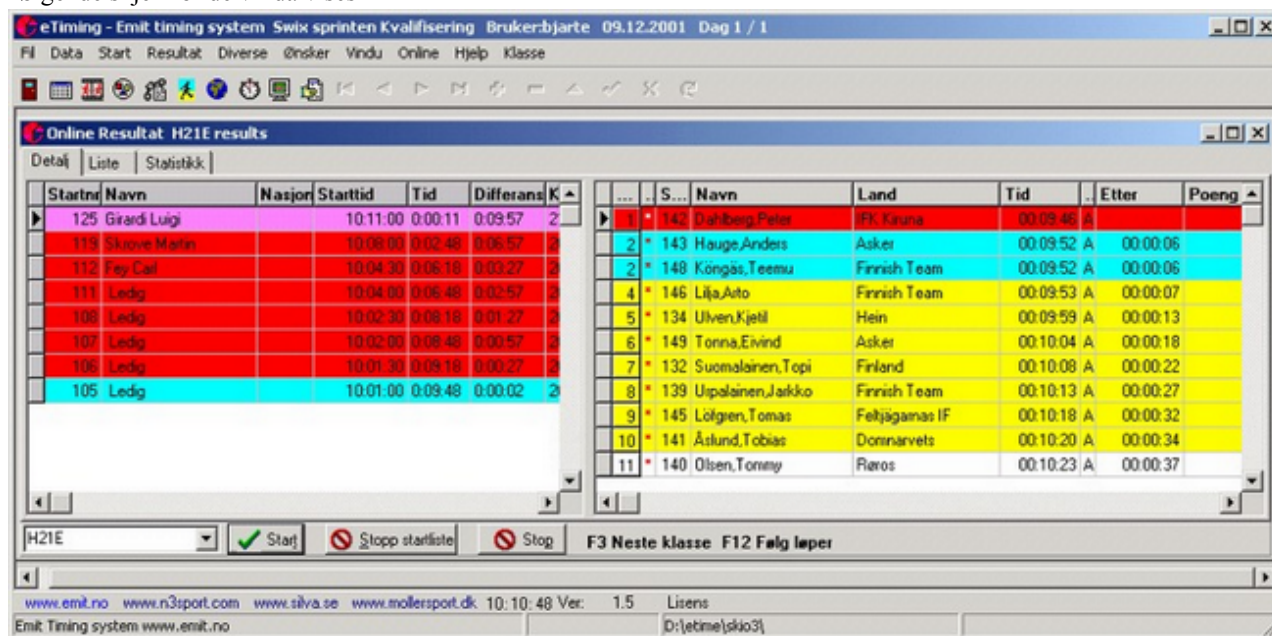
### Vanlige klassevise resultatlistor

Trykk på speaker iconet I verktøylinjen  eller velg *Resultat>Online resultat>vis online resultat*.

### Generelt

Speakerprogrammet bruker pc klokken til utregning av differanser. Du må derfor stille klokken likt med offisiell tid. I nettverk kan man kjøre oppdatering med kommandoen NET TIME. Fargekoder brukes for å vise plasseringer. Merk at fargekodene er endret i ver 2.0 i forhold til tidligere.

Følgende skjermbilde vil da vises



### Venstre del = Startliste med nedtelling

Venstre del av skjermbildet viser startlisten. Den sist startende vises øverst. Løper vist med **rosa** farge, som startnr 125 i overstående skjermbilde er løpere som ennå **ikke** har startet, men som starter I løpet av det neste minuttet. Tiden som går er tid igjen til start. Løpere med "rød" farge er løpere som kan slå klasselederen. Tilsvarende er løpere i "blått", løpere som kan slå nr to i mål, "grønt" er løpere som kan slå tredemann og "gult" løpere blant de ti beste. Hvor mange som vises i "gult" kan stilles fra menyvalget *Online>Bytt gul plass*

*Merk at fargekodene nå er endret i versjon 2.0.*

### Høyre del = Resultatliste

Høyre del av skjermbildet viser resultatlisten. Løpere som vises med en rød stjerne er løpere som har kommet I mål, eller som er manuelt endret det siste minuttet.

### Start

Velg klasse i fra scroll boksen. Du kan også skrive inn klassekoden direkte. Trykk på start knappen for å starte visning.

## Løpere som ikke synes

For å se løpere som er plassert lengre nede på resultatlisten enn det som vises trykk på stopp knappen, scroll ned ved å bruke musen på glideskinnen til høyre.

## Hurtig bytte klasser

Trykk på F4 for å bla til neste klasse og F5 for forrige

Tast startnummer og tab og aktuell løper vises og løperens klasse oppdateres i bakgrunnen. Markøren må da stå i det lille hvite feltet midt på nederst på skjermen. Du kan velge om løperen skal vises i Følg løper vinduet eller om det bare er klassen som endres i bakgrunnen. Dette gjøres ved å slå av/på bryteren ved siden av feltet.

## Endre hva som vises

Du kan fritt endre rekkefølge og størrelse på kolonnene som vises ved å dra i dem med musen. Du kan lagre innstillingene slik at de samme innstillinger brukes når du starter opp programmet. Dette gjøres med menyvalget *Online>lagre grid layout*. Også skriftstørrelsen kan endres fra online menyen

## Skjul startliste

Dersom du ikke ønsker å vise startlisten, kan den skjules ved å bruke menyvalget *Online>skjul startliste*.

## Følge løper

Du kan følge en enkelt løper, med plassnedtelling ved å trykke F12 og taste startnummeret hans.



Følgende skjermbilde vises

Skjermbildet vises på øverste linje lederen, og hans tid. På linje to vises valgt løper og den plassen han kjemper om og hans tid. På nederste linje vises tidsdifferansen til leder.

Dette skjermbildet kan avsluttes ved å trykke på ESCape tasten.

Merk at funksjonen også kan startes ved å trykke startnr og tab når speakerbildet er aktivt. Krever at markøren står i det hvite feltet midt på, nederst i feltet og at vis følg løper er påslått. Klassen for deltakeren vises i den underliggende listen.

## Slå opp klasse basert på startnr

Du kan slå opp og vise en klasse ved å taste startnr og trykke F11. Dersom følg løper er slått på vises aktuell løper i Følg løper vinduet, i motsatt fall byttes bare klassen.

## Endre fonststørrelse

Du kan endre font størrelsen i listen. Dette gjøres ved å velge Fonststørrelse under menyen som heter online.

## Lagre oppsett

Du kan lagre og hente oppsettet av listene ved å høyreklikke eller velge lagre/hente fra Online menyen.

**Fingertrobbel**

Merk at dersom du bruker startnrfeltet til å taste startnr, vil markøren vende tilbake til dette feltet automatisk. For å stoppe lister fra å kjøre kan du trykke på ALT+S

**Eliteklasser**

Dersom du markerer klasser som eliteklasser ([data>klasser](#)) vil disse klassene bli vist først i nedtrekkslisten.

**Mellomtider**

I 3x versjonene kan du angi om du vil se mål, eller mellomtid. Hvilke mellomtider spm kan velges setts opp under data>løp>radio.

-O-

## Siste i mål liste

**Vis målgang**

ETiming gir også mulighet for å vise en liste sortert på de siste I mål. Denne listen startes fra *Resultat>Online>Siste I mål liste*. Følgende skjermbilde vises:

...	S...	Navn	Land	Tid	class
24	147	Edvardsen, Andreas	Åsker	00:11:13	A H21E
6	149	Tønna, Eivind	Åsker	00:10:04	A H21E
2	148	Köngäs, Teemu	Finnish Team	00:09:52	A H21E
4	146	Lilja, Aito	Finnish Team	00:09:53	A H21E
9	145	Löfgren, Tomas	Felljögarnas IF	00:10:18	A H21E
2	143	Hauge, Anders	Åsker	00:09:52	A H21E
10	141	Åslund, Tobias	Domnarvets	00:10:20	A H21E
1	142	Dahlberg, Peter	IFK Kråna	00:09:46	A H21E
36	127	Malacarne, Jonni	Italia	00:17:06	A H21E
11	140	Olsen, Tommy	Ræros	00:10:23	A H21E
22	97	Fey, Natalia	St Petersburg	00:19:12	A D21E
20	138	Stoffel, Lukas	Swiss Team	00:10:55	A H21E

Listen viser øverst den løperen som sist gikk i mål. Helt til venstre vises den plassen løperen fikk i sin klasse. Rødt = ny klasseleder, Blått = ny nr 2 og grønt = ny nr 3.

Husk å trykke på Start knappen for å starte visning.

-O-

## Turrenn

**Turrenn / Mosjonsløp**

I turrenn og mosjonsløp ønsker man ofte å vise en liste for hele løpet, uavhengig av aldersklasser. ETiming har

innebygget støtte for denne. Rutinen startes fra Resultat>Online>Resultat per kjønn. Man må velge kjønn fra scroll boksen og trykke Start for å aktivere visning. Merk at løsningen forutsetter at det bare benyttes en løype. Skal du bruke flere løyper må du registrere ulike kjønnskoder på løperne i de ulike løypene.

Skjermbildet er identisk med de andre speaker skjermbildene. Du kan selvsagt bruke F12 for å følge en løper i sin aldersklasse.

-O-

# Resultatlistor

## Om resultatlistor

### Resultat

#### Enkelt

Enkelte måte å skrive ut resultatliste på er å velge klasse fra nedtrekksboksen nederst på skjermen og så trykke på resultatliste ikonet ved siden av.

Merk at du kan velge mellom ordinære lister og offisielle lister samt oppslagslister i liggende A4.

#### Under løpet

Under løpet er den beste resultatformidlingen å bruke funksjonen *Resultat/Resultat endrede klasser*. da skrives det ut en liste for de klassene som har endrede resultater i forhold til forrige gang rutinen ble kjørt.

Du kan velge mellom stående og liggende A4 lister.

#### Automatiske lister

Du kan få etiming til å lage lister automatisk på ønsket intervall. Funksjonen startes fra diverse>Automatiske rutiner.

#### Avanserte lister

Velg resultat>skriv resultatliste

Listene kan skredersys til de fleste behov.

#### Gruppering

Velg mellom, Klubb, alfabetisk, klasse, løyper, land,info,seeding og liste.

Listene grupperes etter hver ny gruppe ihht valgene over.

#### Andre sortering

Sortering innenfor den liste typen du har valgt.

Plass er normalt den sorteringstypen du skal bruke.

Navn: Alfabetisk sortering

Klasse, startnr, brikke, klubb, id,kjønn og tid er de andre alternativene.

Merk at tid vil sortere løpere uavhengig av status, ie Diskede løpere med tid listes sammen med løpere med tilsvarende tid.

#### Side valg

Velg om listene skal lage sideskift for hver ny gruppe i liste type

#### Listetype

Normal

Alle løpere som har fullført eller er disket/ brutt tas med.

#### Premielister

Premielistene inneholder kun de løperne som er innenfor premieplass. Premieplass settes i klasseregisteret. Dersom det er flere på siste premieplass medtas alle. Kun de klasser som det er satt et antall premier på skrives ut.

#### Oddisiell (Ikke startende)

Dersom du ønsker at de ikke startende skal medtas på listene kan dette gjøres ved å velge Offisiell liste.

Merk at du kan sette alle som er påmeldt men ikke i mål som ikke startet ved å gjøre følgende:

Velg *Resultat/Status kode endring* Velg **så Status****Sett ikke startet**. Du må bekrefte oppdatering og programmet gir beskjed om hvor mange som det ble endret statuskode på.

#### Løper alltid/bare bedre enn

Gir mulighet for å bare ta med de angitt beste i hver gruppe. Eventuelt alltid ta med de angitt beste når man begrenser utskriftene.

Plass er det antall som skal tas med. Sett 0 for alle.

Hent løypenr

Spesialfunksjon for etter diskkontrollmot løyper. Brukes normalt ikke

3 mellomtider

Skriver ut inntil 3 mellomtider på listen. (ikke strekktider fra brikker)

Ikke regn ut

Omregner ikke plassering. Brukes kun for å gi raskere tid etter at løpet er over.

Kjønn

Grupperer også på kjønn. Brukes normalt sammen med løypevise resulatter

Ekstra felt

Du kan sette på en valgfritt informasjonsfelt ved å velge fra nedtrekksboksen.

Mulige felter, Land, rank, startnr, lisens, antall løp og info.

Begrensning

Du kan begrense utskriften til enkelt grupper.

Merk av for ønsket begrensning og kryss av for de gruppene du ønsker å skrive ut.

Du kan lage omvent avkryssing ved å krysse av for Ikke skriv de avmerkede.

Brukes når du skal ha alle klasser untatt en.

Skriv bare eliteklasser

Skriver ut kun eliteklasser. Krever at klassene er markert som eliteklasse i data>klasser.

Mål

Angir hvor utskriften ender:

Vis Forhåndsviser utskriften.

Eksporter Eksporterer resultatene til fil. Alle resultatfelt medtas. Filen er av type csv.

Presse fil Lager egen presse fil. Du vil hær får en skjermbilde for ytterligere valgmuligheter.

Send e-post Sender listen som e-post

Skriv direkte Skriv ut listen direkte til skriver uten å forhåndsviser den.

Plass

Begynn plasseringsberegningen fra angitt tall. Brukes i tilfeller der man har hatt en egen eliteklasse som har fått tildelt de angitt første plassene.

**Poeng**

Dersom poengregel er valgt vil programmet skrive ut poengsum for løperne helt til høyre i skjermbildet.

**Alternativer**

Et alternativ er å bruke *Diverse/Statistikk* og kjøre resultatlister derifra.

**Resultatliste per klasse**

Resultatlister kan også skrives ut for enkelt klasser. Dette gjøres når data>klasser er aktiv. Velg skriv ut og så ønsket liste.

**Resultatliste per løype**

Resultatlister kan også skrives ut for enkelt løyper. Dette gjøres når data>løyper er aktiv. Velg skriv ut og så ønsket liste.

**Resultatliste per land**

Resultatlister kan også skrives ut for enkelt land. Dette gjøres når data>Land er aktiv. Velg skriv ut og så ønsket liste. Merk at kun de løperne som har valgt land skrives ut. Listene kan således brukes for å lage lister for deler av et arrangement, eks innlagt politimesterskap.

**Resultatbok**

Resultatbok er en tilsvarende liste som hurtig resultatliste, men listen skrives på to spalter. Når listen kjøres kan du



velge om en ny klasse skal starte på ny kolonne eller ikke.

Startes fra *Resultat|Resultatbok* eller fra klasse/klubb/nasjon/løype register ved å velge *Skriv Ut|Medlem resultatbok*.

Tilleggstid eller diskvalifisering vises ikke.

## Opphengslister

Opphengslistene skrives i liggende A4 med en stor font. Resultatene behandles som for Hurtig resultatliste. Dette gjelder også for klassene uten tidtaking. Dvs Klassene skrives med plassering og tid ihht valg i klasseregisteret.

## Utskriftsvalg

Velg *Resultat|Utskrift* endrede klasser for å skrive ut opphengsliste for alle klasser som har endrede resultater siden sist utskrift. Merk at andre utskrifter ikke påvirker hvilke klasser som skrives ut.

Du velge Stående eller liggende A4 utskrift, samt kun premierte.

Listene kan også skrives ut i fra *Diverse|Statistikk*. Her kan du velge hvilke klasser som skrives ut, samt om alle eller kun de premierte skal skrives ut. Merk også at klasser som er markert som ferdige ikke skrives ut i fra denne skjermen med mindre du selv overstyrer dette valget.

Listene kan videre skrives ut i fra *Klasser/klubber/løype/nasjon* registrene. Velg da *Skriv ut|Medlem Resultater Tavle*.

Merk at listene som skrives for klubber/løyper/nasjoner viser plassering kun for de utvalgte løperne. Dersom du ønsker totalplassering i løpet må listene skrives ut i fra *Resultat|Skriv resultat*

-O-

## Statistikk matrise

### Bruk av Statistikk matrise

Statistikk														
Skriv resultat for		Status matrise												
<input checked="" type="checkbox"/> G10	Klasse	Mangler	Total	Ok	Brutt	Andre	Disk	Start	DNS	DNA	Ledig	Påmeldt	Premier	Ferdig
<input type="checkbox"/> G11	G10	10	38	28	0	0	0	0	0	0	0	10	5	-
<input type="checkbox"/> G12	G11	11	39	28	0	0	0	0	0	0	0	11	0	-
<input checked="" type="checkbox"/> G13	G12	13	29	16	0	0	0	0	0	0	0	13	0	-
<input type="checkbox"/> G14	G13	5	20	15	0	0	0	0	0	0	0	5	0	-
<input type="checkbox"/> G15	G14	7	25	18	0	0	0	0	0	0	0	7	0	-
<input checked="" type="checkbox"/> G8	G15	10	17	7	0	0	0	0	0	0	0	10	0	-
<input type="checkbox"/> G9	G8	10	26	16	0	0	0	0	0	0	0	10	0	OK
<input type="checkbox"/> J10	G9	6	25	19	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
<input type="checkbox"/> J11	J10	7	12	5	0	0	0	0	0	0	0	7	0	-
<input type="checkbox"/> J12	J11	6	15	9	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
<input type="checkbox"/> J13	J12	4	13	9	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-
<input type="checkbox"/> J14	J13	6	13	7	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
<input type="checkbox"/> J15	J14	6	17	11	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-
<input type="checkbox"/> J8	J15	8	10	2	0	0	0	0	0	0	0	8	0	-
	J8	6	11	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-

Statistikk matrisen brukes for å få en samlet oversikt over utviklingen til ett løp.

- Matrisen startes ved å velge Diverse|Statistikk fra menylinjen.
- Trykk på Oppdater knappen for å hente data.

#### Matrisen viser følgende:

Venstre del viser en avkryssingsliste med alle klasse som har påmeldte løpere.

Høyre del viser de ulike statuskodene for alle klasser med påmeldte løpere.

Mangler feltet er differansen mellom antall påmeldte og de som enten har gått i mål eller er registrert som brutt, disket eller ikke startet.

DNS = Did Not Start = Ikke Startet

DNA = Did not activate = Ikke aktivert brikke på start. Overstyres som oftest av Ok eller Disk.

Premier = Antall premier som er registrert på klassen.

Ferdig = Ingen løpere kan komme inn på premieplass

### Premier og klar for premiering

Dersom du har registrert antall premier på en eller flere klasser vil programmet finne ut om det er løpere igjen som kan komme på premieplass. I såfall vises dette med en rød farge i matrisen og en bindestrek i ferdig feltet.

Dersom klassen er ferdig vil klassen vises i gult og i ferdigfeltet vil det stå OK.

I avkryssingslisten vises klasser som er ferdige med grå bakgrunn bak avkryssingsboksen.

Merk alle kan trykkes for å merke alle klasser. De klassene som er markert som ferdige vil ikke markeres.

Når merk alle er utført vises et valg for å Avmerke alle. Også her vil ikke de klassene som er markert som ferdige bli avmarkert.

### Oppdatere ferdig

Dobbelklikk på en klasse i avkryssingslisten for å sette klassen som ferdig. Mer at du må kjøre Oppdater for at endringen skal bli synlig.

### Utskrifter

Liten alle Skriver en vanlig resultatliste for avkryssede klasser.

Stor alle Skriver opphengsliste i Liggende A4 for alle avkryssede klasser  
 Liten premie Skriver en vanlig resultatliste for avkryssede klasser. Kun de som er på premieplass vises.  
 Stor premie Skriver en opphengsliste i liggende A4 for alle avkryssede klasser.  
 Kun de på premieplass vises.

Vindu: Skriver ut vinduet på standard skriver.

Merk: Ved premielister skrives kun vinner dersom det ikke er satt noen premier på klassen.

-O-

## Frisk karusellen

Resultatliste Frisk karusellen er en spesiallaget liste. Listen forutsetter følgende:

1. Alle aktuelle aldersklasser er registrert i data>klasser
2. Løpere som skal ha tid registreres på start. Bruke funksjonene under start fanen i tidtaking for å lese inn starttider.
3. Tiden registreres på alle løpere i mål.
4. Resultatlisten sorteres klassevis først med de som løp på tid, sortert på tid og så alfabetisk for løpere som ikke ble startregistrert.

### Oppsett starttidsinnlesning

Man kan overstyre hvem som er registrert som tidtaking ved å slå av/på tidtakings boksen under data>løpere. (Dersom feltet ikke vises se under feltoppsett i data>løp. Feltnavn er cp)

-O-

## NOF rapport

Programmet kan beregne og skrive ut ferdig rapport til Orienteringsforbundet. Funksjonen finnes under resultat>NOF forside.

Rutinen krever at det i fra år feltet på klassene er angitt hvilket alder klassen gjelder fra.

Dersom det ikke er fylt i alder vil programmet beregne alderen basert på klassenavnet.  
Eksempel:

D-10N Blir 10 år  
H40AK Blir 40 år.

Klasser som ikke inneholder alder, eks Direkte-1 blir ikke kalkulert og man må manuelt sette alder på dem.

Du kan fritt angi hvilken som helst alder, bare den er rett i forhold til grenseverdien for kontingenten som er 17 år.

Du kan også overstyre antall og satsene før du skriver ut. Trykk på Regn ut knappen for å omregne etter manuelle utregninger.

Rapporten kan som alle andre forhåndsviste rapporter lagres i flere filformat, eks Excel og word.

-0-

## Deltakerliste

Deltakerlisten er en liste over alle påmeldte med eventuell plassering og tid.  
Klasser uten rangering skrives med startnr som plass. Klasser uten tid skrives med tid på denne listen.

Listen er ment for mosjonsløp der en ønsker en alfabetisk oversikt over alle påmeldte.

Fischer rennet		Deltakerliste				29.01.2005	
Plass/Navn	Klubb/sted	Født	Tid	Plass/Navn	Klubb/sted	Født	Tid
1056 Ahlsand Anine	Kjelsås IL	96	07:42	0 Berger Larsen Stian	Ullensaker Skiklubb	90	
1129 Ahlsand Selma	Kjelsås IL	95	06:07	5 Bergmann Nicolai Edman	Konnerud IL	89	10:06
23 Alm Hansen Emil	Hurdal IL	94	08:01	0 Berntsen Karine	Kjelsås IL	90	
8 Amundsen Martine	Nittedal IL	91	12:53	2 Berstad Ketil	Heming, IL	63	22:28
6 Andersen Aurora Solbakk	Asker Skiklubb	94	08:05	1032 Berstad Magnus	Heming, IL	97	06:46

Ved mosjonsløp brukes poststed som klubb dersom klubbnavn ikke finnes. Merk at klasse ikke vises og man må eventuelt skrive ut listen flere ganger dersom man ønsker klassevise lister.

Man kan begrense listen til en bestemt startnr serie, serien oppgis når funksjonen startes.

Listen startes fra resultat>deltagerliste

Listen er bare tilgjengelig for enkle idretter.

-0-

## PWT resultat

PWT resultat er en resultatliste beregnet for mesterskapsøvelser. Listen bruker nasjon istedenfor klubbtilhørighet.

**Fischer rennet****Holmenkollen****Nittedal sk**

Plass	Navn	Land	Tid
Resultat Gutter 10 år			
1	Thomas Rydén	NOR	09:11
2	Erlend August Skulstad	NOR	09:12
3	Jesper Arntzen Engedahl	NOR	09:13
4	Henrik Huso	NOR	09:23
5	Trygve Kilen Oen		09:27
6	Henrik Normannseth	NOR	09:35
7	Petter K Dulsrud		09:39
	Anders Ulrudstuen	NOR	09:39
9	Marius Rognerud	NOR	09:52
10	Fredrik Sveen	NOR	09:54
11	Jonas Tryving Harlem	NOR	10:01
12	Håkon Larsen Solbjørg	NOR	10:10
13	Joakim Hauger	NOR	11:00

Listen startes fra resultat>pwt resultat. Man får spørsmål om toppmarg slik at listen kan tilpasses ark med fortrykket logo.

-0-

## Ulike resultatlister

Beste mann/kvinne

Denne listen kan lages ved å velge Resultat fra hurtigmenyen og så velge løype/kjønn.

Samme liste kan velges fra fil>lagre som html

Det er også et eget valg under resultat>online resultat for speakerstøtte for løypevise resultater.

Listen kan også genereres ved å velge resultat>skriv resultatliste. Velg løype som listetype.

Valgboksen kjønn avgjør om listen sorteres på kjønn og løype eller bare på løype.

Du kan herifra velge flere typer begrensninger, eks skrive ut de 10 beste.

Beste 3 i hver klasse

Du kan begrense hvor mange som skal skrives ut på resultatlisten i fra resultat> skriv resultatliste.

Du kan velge om det kun er de n beste som skal tas med, eller om de n beste alltid skal medtas. Det siste valget brukes mest for å lage klubblistene, der også vinneren i alle klasser medtas.

Offisielle lister

Du kan merke en liste som offisiell ved å sette offisiell som listetype når resultat> skriv resultatliste velges.

På listen medtas også alle som er er meket ikke startet.

Premieliste

Premielister, dvs liste med kun de som skal ha premie kan skrives ut fra flere steder:

- Resultat>skriv resultatliste Velg Premieliste som listetype.

- Diverse>statistikk Merk av for ønsket klasse/r og trykk på premieliste knappen.

-0-

## Strekktider

Programmet kan generere strekktidslistene. Her er en oversikt over mulighetene:

Html lister

Bruk helst funksjonen under data>strekktider.

Utskrift

Skriv ut html listene, eller velg resultater>strekktider

Grafisk visning

[Splitbrowser](#)

-0-

## Splitbrowser

Splitsbrowser

En kommaseparert fil for import til splittbrowser kan genereres fra data>strekktider. Kryss av for Splittbrowser. Filen legges i samme katalog som databasefilen. Merk at formatet krever starttider i hele sekunder og at løperne har løpt den løypen som står på klassen. (Sommerfugl gafling støttes således ikke)

For mere informasjon se [www.splitsbrowser.org.uk](http://www.splitsbrowser.org.uk)

1 Last ned de nødvendige filene fra [www.splitsbrowser.org.uk](http://www.splitsbrowser.org.uk).  
(splitsbrowser\_new.jar og splitsbrowser.htm)

2 Eksporter data i eTiming

I etiming data>strekktider. Merk av for Splitsbrowser.

En komma separert fil lages da. Filen heter Splitsbrowser.csv

Du har nå to muligheter for å vise data:

3.1 Alle filer i en katalog

Kopier splitsbrowser\_new.jar og splitsbrowser.htm og Splitsbrowser.csv til samme katalog og start Splitsbrowser.htm i nettelseren din.

3.2 Ny html fil for hvert løp. Alle løp i samme katalog

Døp om splitsbrowser.htm til ett navn som passer løpsnavnet ditt.

Døp om Splitsbrowser.csv og flytt den til samme katalog som splitsbrowser\_new.jar

Endre den nye html filen din slik at den åpner den csv filen du nettopp endret navn på:

```
<PARAM NAME="src" VALUE="splitsbrowser.csv">
```

Dersom du vil oppdatere til nett må de tre filene nevnt over kopieres over til den en katalog på web serveren din.

Merk at løpere som mangler en eller flere strekktider blir plassert nederst i resultatlisten som splitsbrowser lager.

-0-

## Routegadget

RouteGadget er en applet som lar løpere tegne inn veivalget på kart online. Denne tråden er ment for å samle informasjon om hvordan dette skal gjøres. Appleten krever at man har tilgang til en webserver der man kan kjøre cgi/perl

Eksempel på bruk: (Hovedløpet 2005)

<http://oldervoll.net/cgi-bin/reitti.cgi?act=map&width=980&height=550&id=2&kieli=&eipiirtaneet=1>

Kort om installering (Eksempel for Windows, Linux servere er forklart i dokumentasjonen til programmet og avviker lite)

Nedlasting av RouteGadget:

<http://www.rastivarsat.fi/reitti/reittiharveli/download.cgi>

Nedlasting av Perl:·

<http://downloads.activestate.com/ActivePerl/Windows/5.8/ActivePerl-5.8.7.813-MSWin32-x86-148120.msi>

(<http://www.activestate.com/Products/ActivePerl/>)

Installering av Perl:·

Kjør msi-installeren (ActivePerl-5.8.7.813-MSWin32-x86-148120.msi)

Installering av RouteGadget:·

Unzip routegadget.zip· Katalogen routegadget\www må være tilgjengelig fra web-serveren (evt. hele routegadget-katalogen)· Katalogen routegadget\www\cgi-bin må være satt opp som cgi-bin-katalog (evt. kopier innholdet om du har en eksisterende cgi-bin-katalog)·

Dokumentasjon ligger i katalogen routegadget\doc, den beskriver hva som må gjøres:

- Åpne filen routegadget\www\cgi-bin\reitti.cgi
- Sett riktig sti til Perl i starten av filen
- Sett default språk
- Sett windows-mode
- Sett riktig sti til www\kartat-folder (der hvor dataene havner)
- Åpne filen routegadget\www\cgi-bin\manager\reittimanager.cgi\$ Gjør tilsvarende endringer i den filen·

Bruk av RouteGadget:

- Lag JPEG-fil av kartutsnitt
- Lagre løpepekoder i O-Cad 8 (courses.txt) (File->Export Courses)
- Lagre løypegrafikk i O-Cad 8 (<navn>.dxf)
- Velg Courses, <All Controls> og trykk Preview
- File->Export->DXF ...
- Lagre IOF XML fra eTiming (Data->Strekktider (IOF XML)
- Definer løpet med RouteGadget admin-URL

Justering av poster i o-cad

- 1) Velg Courses-fliken, velg <All Controls> og trykk Preview
- 2) Trykk så Options for å få opp Course Options-dialogen.
- 3) Trykk Reset All for å flytte postkodene tilbake til original plassering (pass på å lagre med nytt navn om du vil lagre O-Cad-filen)
- 4) Eksporter DXF-filen ved å velge File->Export->DXF... og trykk OK. velg så filnavn.

Når du så skal kalibrere JPEG-filen og postene så kan du gjøre det så mange ganger du vil før du lagrer. Begynn med å plassere postene ca riktig, og ta finjusteringen etterpå.

Dersom du likevel ikke klarer å kalibrere JPEG-filen og postene så finnes det også et annet

alternativ:

- 1) Lag en JPEG fra O-Cad med alle postene og kodene på.
- 2) Lag en JPEG fra O-Cad med identisk størrelse, men uten poster.
- 3) Velg manuell plassering av poster fra RouteGadget admin og legg inn kartet med postene og kodene.
- 4) Plasser postene i RouteGadget ved å velge en post og deretter angi hvor denne posten er på kartet med alle postene og kodene
- 5) Når du er ferdig med definere løpet i RouteGadget så bytter du ut JPEG-filen med den uten poster. Dette steget er ikke absolutt nødvendig, men det blir fort rotete på kartet dersom alle postene er der i tillegg til løpernes veivalg.

-0-

## Funksjonshemmede

Programmet kan generere resultatliste for klasser med Funksjonshemmede, dvs der enkeltløpere skal ha tid ihht funksjonshemming.

1. Feltene rank og info må benyttes og eventuelt slås på i data>løp feltoppsett.
2. På hver løpermå det i rank feltet legges inn den prosenten som tiden skal regnes i. Angis i hele prosent, eks 98. I info feltet kan man legges inn funksjonsklassen, eks LW 4
3. Resultatliste skrives ut fra resultat>funksjonshemmet.

Alle andre lister vil vise anvendt tid og ikke den korrigerte. Gjelder også speakerprogrammene.

-0-

## Rett På Nett

Rett på nett er en funksjon som laster data direkte ut på internett.

Du kan sette opp server fra data>løp>kontakt (ftp server). Dersom ftp navnet er tomt brukes emit.biz som server.

Funksjonen kan startes fra flere steder:

- Automatiske resultater startes fra diverse>automatiske rutiner.
- Strekktider fra data>strekktider
- Flerdagers fra flerdagers>resultater HTML
- Stafett når stafett skjermbildet er aktivt. (Både auto og enkeltopplasting)

-0-

## Mellomtider - Strekktider

Programmet kan generere mellomtidsresultater. Valg for dette ligger i resultatmenyen. Merk at html listen krever at du registrerer de mellomtidene som skal ut på listene i løyperegisteret. Dersom du legger inn en beskrivende tekst brukes denne som topptekst for hver tid.

Man kan også velge resultat>skriv resultatliste og få vist inntil 3 mellomtider som rundetider.



Kryss da av for 3 mellomtider.

Strekktider orientering er et ulikt valg i forhold til mellomtider.

States fra venstremenyen eller fra fil>lagre som hrml

Merk at man kan ekskludere poster i løyperegisteret fra disksjekk ved å velge Kun radiopost.

-0-

# Tidtaking

## Om tidtaking

Tidtaking er kjernen i et tidtakerprogram og det er viktig at du kjenner til hvordan disse rutinene fungerer.

eTiming kan kommunisere med en rekke klokketøyper og tidtaking kan settes opp på et uttall måter.

eTiming støtter følgende varianter av tidtaking:

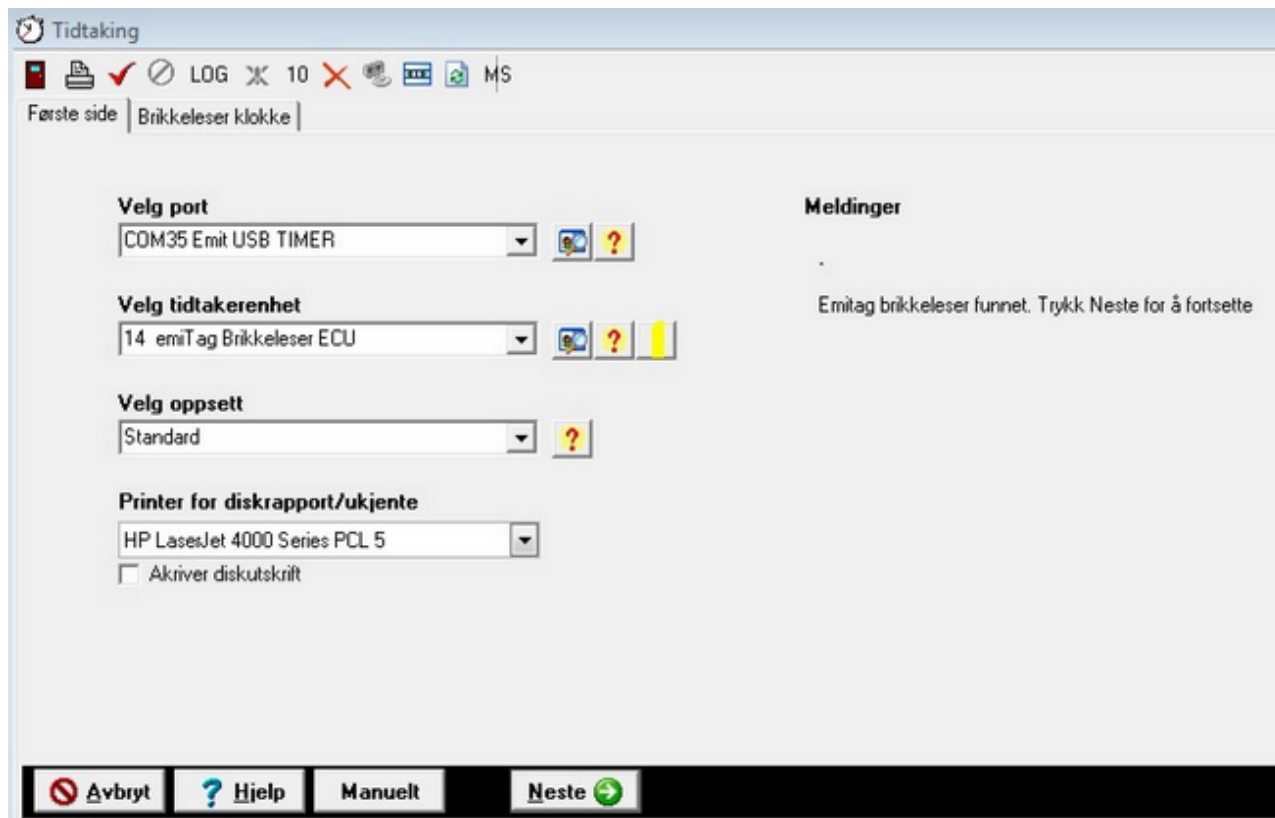
- Emit Brikker for orientering. Både når brikketid brukes , men også med fellesstart og starttidssjekk ([5 sekunds regelen](#)). Som avleser kan 250, RTR2, ETR3, USB tag reader og alle MTR brukes.
- emitag brikker
- Manuell tidtaking med trykknapp eller fotocelle. Som klokke kan RTR1, RTR2, ETR3 og ET5 brukes.
- Emit radiopost. Passeringstider som sendes per radio. Støtter Online poster for orientering..
- Emit speaker post. Passeringstider som sendes på kabel fra en post. Kun orienteringssystemet.

Programmet støtter [startgrind](#), startregistrering fra brikkesystem og mellomtider.

Tidtaking startes fra menyen ved å velge Resultat>Tidtaking eller ved å trykke på



Før tidtakingen startes bør du koble til den klokken / leseren du vil benytte. Dette er spesielt viktig dersom du benytter en leser som er koblet til pc med en USB kabel.



Når tidtaking starter vises skjermbildet som vist over. Velg serieport /usb port og rett klokke type.

Oppsett valget brukes dersom du vil starte tidtakingen med de samme parametrene som du brukte sist gang. Oppsettet lagres som med det COM nr som du hadde på porten.

Klikk på neste for å fortsette.

GPRS brukes bare av ETS og krever internettilkobling.


Husk at du må starte RTR2/ ETR3 klokken på null på det tidspunktet som du har satt som første start på løpet (data> løp). Trykk manuelt oppsett for angi et annet klokkeslett. Programmet vil varsle deg om hvilket klokkeslett du skal benytte som nulltid.

Programmet vil ikke finne porten dersom du allerede har startet et tidtakingsvindu som bruker den samme porten som du nå prøver å starte. Steng de /de andre vinduene før du prøver å koble til.

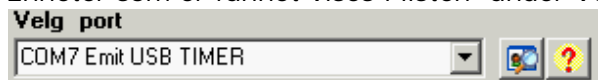
[Les mer om spoling av klokke](#)

-0-


## Serieporter - USB enheter

Programmet søker automatisk etter serieporter og USB tilkoblinger. Dersom du kobler til USB enheten etter at tidtaker vinduet er åpent kan du søke på nytt ved å trykke på 

Enheter som er funnet vises i listen under Velg port:



Dersom du har tilkoblet en USB enhet vil programmet foreslå at det er denne enheten som brukes.

Merk at det inoen tilfeller vil være slik at maskinen ikke finner noen enheter. I slike tilfeller kan du velge hvilke Serie (COM) port som klokken /leseren er tilkoblet ved å velge under manuelle porter som vises nederst i listen over. (Trykk på pil ned  for å se alle muligheter).

Husk: Dersom du bruker usb driver så må det installeres driver til enheten. Drivere kan lastes ned fra [www.emit.no](http://www.emit.no)

Dersom du ikke får kommunisert med klokkene selv om du kan velge serieport så kan følgende sjekkes:

1. Er det installert annet utstyr som bruker porten. Eks skrivere vil låse porten selv om skriveren ikke er tilkoblet.
2. Prøv å endre portnummeret som det kommuniseres med. Gjøres fra enhetsbehandling i kontrollpanelet.

Ved moxa bokser og 485 kommunikasjon:

- Sjekk at du har valgt 485 som kontakttype. (når tidtaing startes)
- Sjekk at du har satt 485 2W som interface. Gjøres i enhetsbehandling i kontrolpanel (Moxs flerports serie)

-0-

## Velg oppsett

Etiming lagrer oppsett for tidtaking i egne oppsettsfiler. Disse filene finnes under config mappen der programfilen ligger. (Normalt c:\programfiler\emit\etiming\config)

Oppsettene gjør at du enkelt kan velge det rette oppsettet for det løpet du skal ha. Valg som ikke benyttes eller ikke er aktuelle skjules. Du kan lagre nye oppsettfiler dersom du endrer på standardoppsettet. Husk at du må flytte over oppsettfilene dersom du flytter databasen til en annen maskin, og ønsker at samme oppsettet skal benyttes.

-0-

## USB tag rader

Er en ny avleser fra emit. Den erstatter 250 enheten og har kun USB kobling. Enheten lagrer ikke data og man bør derfor passe på at tidene faktisk overføres til pc. Dersom enheten brukes til fellesstart/stafett eller når forsinkelse er valgt (5 sekunds regelen) brukes pc klokken til å registrere tiden. Pc klokken må derfor synkroniseres med startklokken.

-0-

## Online Speaker post

Brukes når en post kobles til pc ved bruk av kablet epad. Tidene registreres normalt som mellomtider, men man kan også sette tiden som sluttid. Alternativene settes under fanen mellomtider når tidtakingsvinduet er aktivt.

-0-

## Online radio post

Brukes når emit sitt trådløse radionett brukes for å hente data fra postenheter. Når du trykker nese vil du få spørsmål om hvordan tidene skal behandles.



Klikk på start for å starte kommunikasjonen med postene. Merk at hvert 4 minutt vil postens ende statusmelding til programmet. Dette vises som Hallo fra postnr.nnn

-0-

## Emitag ECB / ETS/ ECU Brikkeleser

Emitag er emits nye brikkesystem og brukes av forbundene i Langrenn, skiskyting og sykkel.

Velg emiTag som klokke type og klikk neste.

Klokkebildet er avhengig av idrett.

**Tidstype:**

**Mål** Valget gir alltid tid i mål, uansett annet oppsett.

**Økende mellomtidssnr:** Hver gang det kommer en lovlig tid, økes antall mellomtider med en. Gir aldri tid i mål.

**Ihht klasseoppsett:** Økende mellomtidssnr, når antall tider er likt det antall man har satt på klassen registreres det som en måltid.

**Ihht Stasjonskode:** Koder tildeles ihht normaloppsett for stasjonskodene. Dvs 248 er mål, 70 er mellomtid.

Merk at flere gangers passering på samme stasjon her vil gi kode 200+koden for andre passering og 300+koden for tredje gang.

**Fast mellomtidssnr:** Mellomtidssnr hardkodes. Du må angi rett nummer i feltet under.

**Sett status som startet:** Oppdaterer statusen på løperen som startet uavhengig av valgt stasjonskode. Stasjonskoden kan ikke være start (0) da den koden ikke for brikken til å sende data.

**Oppdater starttiden:** Oppdaterer starttiden på løperen. Stasjonskoden kan ikke være start (0) da den koden ikke for brikken til å sende data.

**Multi:** Flerdagers start. Spesialtilfelle som normalt ikke skal brukes.

**Emitag sjekk:** Ren brikkesjekk uten oppdatering i databasen. Stasjonskode 65 er hardkodet til formålet.

**Klokketype**

Angir om man skal bruke netto eller bruttotider. Nettotider krever at man har startstasjon.

**Kontakttype**

Valgbar usb/seriell/485. Kan endres dersom standardvalget ikke gjennkjenns.

**Startsperre**

Oppgi et antall sekunder som løperen minst må ha konkurrert i før det skal registreres en gyldig tid. Tider som registreres i tidsrommet fra starttiden og til det angitte intervallet registreres som utgang/startregistrering og legges inn som en egen mellomtid.

#### Starttidssjekk

Det antall sekunder en løper kan starte før eller etter sin oppsatte starttid. Krever startstasjon. Tidsintervall for startgrind er alltid 5 sek uavhengig av hva som skrives her.

#### Avansert oppsett

Skjul dobbeltkode. Brukes ved utlesning av brikker for å hindre at man får feil tid dersom man har stått så lenge i mål at man er registrert flere ganger.

#### Advarsel dersom før start

Gir varsel dersom løperen som passerer gjør det før hans starttid. Også på nettetid er funksjonen med at tider før starttid ikke er lovlig aktivert. Dersom varselet slås av vil ikke tidene blir vist. De blir uansett logget.

#### Legg inn ukjente brikkenr i basen

Dersom det kommer en brikke som ikke er registrert på en løper vil den bli feilmeldt som ukjent. Ve då krysse av her legges den ukjente inn i databasen.

#### Ikke les samme brikkenr to ganger

Hindrer at en brikke som ligger i ett felt blir registrert flere ganger. Krever at det må være ett annet brikkenr imellom flere avlesninger.

#### Vis men ikke overskriv måltider

En løper får bare tid en gang. Slås dette valget på vil det bli vist en feilmelding dersom samme brikke kommer flere ganger i mål.

#### Første kode ved utlesning

Funksjon for å hindre feilregistrering når brikker tømmer for data.

#### Spørr på nytt etter tapt melding

Dersom en melding ikke blir registrert på pc, kan denne funksjonen spørre brikkeleseren etter den tapte meldingen. Forutsetter at det er toveis kommunikasjon til leseren.

#### Sjekk mot online tid ved utlesning

Ved utlesning av brikker sjekkes det om løperen var registrert. Dersom han ikke var det genereres det normalt en feilmelding og tiden legges inn. Brukes ikke i tilfeller der man har ren utlesning uten online måltid.

#### Vis fotocelletid

Benyttes dersom man har kontroll av brikketid mot fotocelletid. Man kan angi det intervallet som gyldige tider skal ligge innenfor.

#### ESD1

Brukes for å vise tiden på en ESD1 startklokke.

#### Thermoprint

Skriver tiden på en tilkoblet termoskriver.

Klikk neste for å fortsette til klokkeoppsett.





Velg mtr som klokke type og klikk neste. Følgende skjermbilde vises da:

MTR | eLine | Første side | Brikkeleser klokke

### Emit MiniTimeRecorder oppsett

**Internklokken i MTR er nå:**  
e3klokke

**Du har to muligheter for å synkronisere klokken i MTR**

15:34:36  
Synkroniser

10:00:00  
Overfør tid

**Sett nytt løp i mtr**  
☐ Sett nytt løp i MTR  
Sett ett nytt løp når kommunikasjonen startes

**Meldingsoversikt**  
Siste leste melding var: -  
Siste medling i MTR: -

Slett alle data i MTR

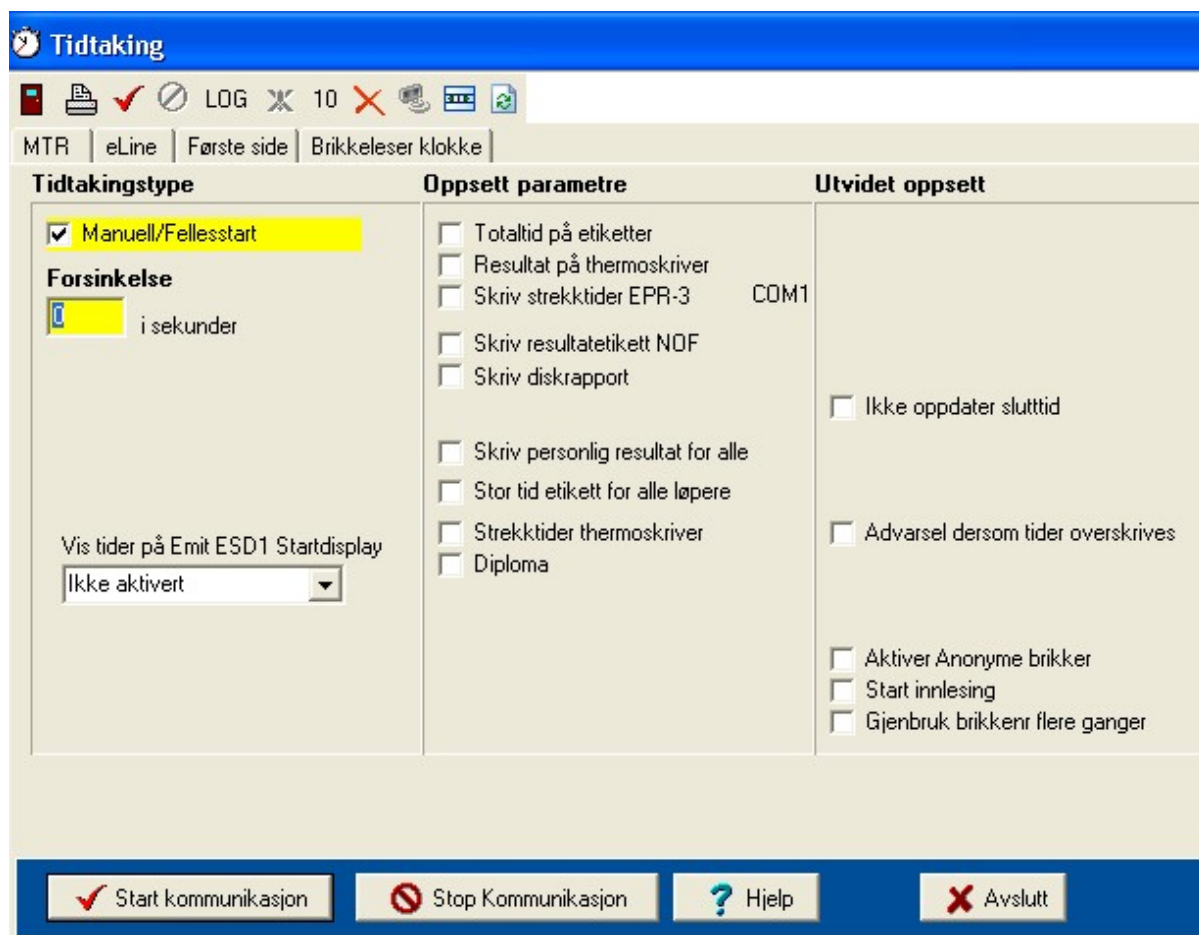
Avslutt | Hjelp | Neste>>

Klokke avvik

Sjekk at klokken i MTR går likt med startklokken og bruk eventuelt synkroniseringsvalgene over.

Merk at det lønner seg å slette data i mtr før en begynner på et nytt løp.

Klikk neste for å fortsette til arkfanen for oppsett.



Dersom du har stafett eller fellestart må valget Manuell/Fellesstart være avkrysset. Dersom du setter noe annet enn 0 i feltet for forsinkelse vil programmet sjekke om en løper har startet innenfor det angitte intervallet i forhold til sin starttid. Du kan overstyre dette valget for enkeltklasser i fra data>klasser.

Se også

[Hent data fra MTR](#)

-0-

## Hent data fra MTR

MTR leseren lagrer data i internminne sitt og data kan hentes flere ganger. De ulike modellene kan lagre forskjellig mengde data og når minnet er fullt vil de eldste data bli overskrevet.

Du kan selv slette alle data ved å velge *MTR>Slett alle data* når tidtakingsvinduet aktivt.

Slik henter du gamle data

Start tidtakingsvinduet og gå til fanen som heter MTR uten å starte kommunikasjonen.

Følgende vindu vises:

Løp	Antall brikker	Fra melding nr	Til melding nr	Data finnes
1	2	1	2	Ja
2	1	0	0	Nei
3		0		Nei
4		0		
5		0		
6		0		
7		0		
8		0		

**Om MTR tidtagning**  
Husk å koble kabelen mellom MTR og pc før du setter batteriet i

**Steg 1. hent en status melding**  
Hent status

**Steg 2. Velg datatype og hent data**  
Hent alle data  
Hent data fra ett løp  
Hent en melding

☒ Spool data kun til logfil  
Velg fanen Log for å se de leste data

**Steg 3. Oppdater data**


MTR Id: 246  
Eldste lesbare melding er 1  
Antall meldinger som kan leses 2  
Batteri nivå <none>

Dersom du er usikker på hvilke data du har lagret anbefales det å spole data til en logfil. Kryss av som vist over. Data oppdateres da ikke i databasen men vises i arkfanen LOG. Du kan der slette de postene du ikke vil oppdatere. Se log fil for mere informasjon

Trykk først på Hent status. Programmet vil da spørre MTR om hvor mye data den har lagret. Griden til venstre fylles ut som vist.

Når status er hentet kan du velge hvor mye data du vil hente ved å trykke på en av de tre knappene i steg 2.

Merk at Log fanen kun oppdateres dersom det er avkryset for Spol data til log fil. Du kan uansett åpne logfilen i log fanen.

Du kan trykke på  for å slive ut griden over.

Se også

[Mtr](#)

-0-

## 250 enhet

250 enhet er en brikkeleser som kobles direkte til PC seriport. Den kan benyttes for alle typer brikkeløp, men man skal huske på at enheten ikke lagrer data slik at man bør kontrollere at tidene overføres til pc etterhvert som brikkene leses. Dersom enheten benyttes til fellesstarter eller når forsinkelse (5 sekunds regelen) er på må PC klokken synkroniseres med startklokken.

-0-

## ET5

ET5 er emits sekunderingsklokke. Nyere modeller kan også benyttes som målklokke. Den kan kun benyttes til vanlig tidtaking, ikke brikker.

-o-

## Startgrind

Startgrind brukes i langrenn og andre idretter der man ønsker stor nøyaktighet på tidtakingen. Startgrinden kobles til en RTR2,ETR3, ECB eller ETS klokke og gir en starttid når deltageren løser ut pinnen.

Programmet sjekker om det er noen deltager som har starttid som er innenfor et lovlig intervall.

Deltagere som starter før det angitte intervallet skal diskas, og løpere som starter etter intervallets slutt får den opprinnelige starttiden. Programmet vil varsle om at det ikke fantes en aktuell løper dersom det ikke var noen løper å oppdatere starttiden på ihht angitt intervall.

Normalt må man sette på tidel som nøyaktighet under data>løp avansert.

Merk at programmet kun støtter oppslag av tid, dvs at innlegging av startnr på rtr2 eller rac boks ikke støttes.

For emitag brikker kobles startgrinden direkte til brikkeleseren (ecb/ets) og det skal ikke gjøres noe oppsett i tidtaking for at den varianten skal virke.

Det er 3 muligheter for oppdatering i tillegg til manuell starttidsetting for sprintheat.

### Normal

Det oppdateres en starttid dersom det finnes en løper som skulle ha startet innenfor +/- 3 sekund. Eller skrives det en feilmelding.

Dersom det er flere løpere med samme starttid feilmeldes det også og ingen oppdatering skjer.

Dersom det er satt startpulje i feltet parallell oppdateres kun løpere som har samme kode fra ECB der startgrinden er tilkoblet til eller løpere på samme starttid uten slik kode satt. (Tomt felt eller 0)

Kun løpere uten sluttid oppdateres.

### Sprintheat

For sprintheat vil programmet oppdatere alle løpere som har heat satt og som ikke har tid i mål. Starttiden kan overstyres i tidtakerbildet under heat start feltet. Skriv inn rett klokkeslett og trykk på ikonet vedsiden av feltet.

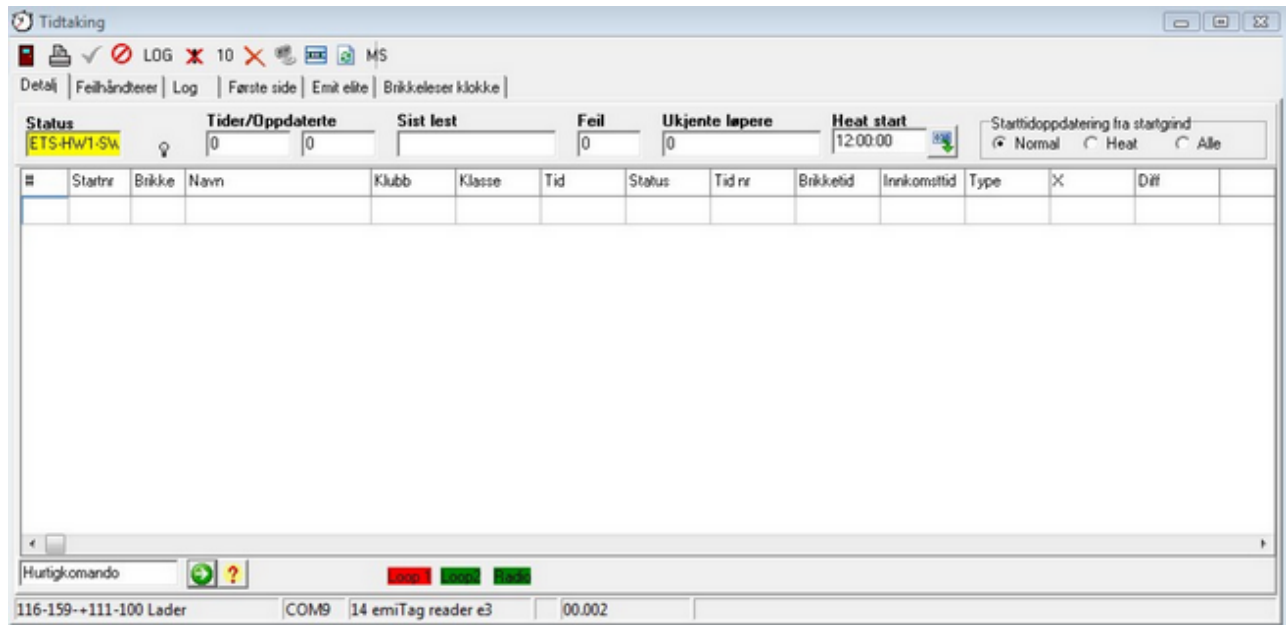
Kun løpere uten sluttid oppdateres.

Heat settes automatisk av sprintrutinen og oppdaterer feltet seed.

### Alle

Oppdaterer alle som ikke har sluttid med den starttiden som kommer.

Kun løpere uten sluttid oppdateres.



-0-

## RTR1

RTR1 er en klokke Laget av Regnly. Produksjonen stoppet i 1989 men den er fortsatt i bruk i mange klubber. Klokken kan kun benyttes med ordinær tids taking,(ikke brikker).

-0-

## ETR3

ETR 3 er en ny tids takerklokke fra Emit. Den ble lansert i 2004 og erstatter [RTR2](#) klokken. Klokken har samme program som RTR2

-0-

## RTR2

RTR2 klokken er en avansert tids takerklokke med mange funksjoner. Her gjennomgås noen av programmene og hvordan de benyttes.

-0-

## Rtr2 nulltid

RTR1, RTR2 og ETR3 klokkene har et egent internt klokkeformat. Tiden tas og vises i minutter, sekunder og hundredeler. Klokken begynner på 000.000 og går til 999.99 som er 16 timer og 40 minutt.

Siden eTiming benytter vanlig klokketid må tidene fra klokken tillegges nulltidspunktet. Nulltidspunktet settes under data>løp og kan overstyres fra oppsett fanen i tids taking.

Eksempel:

RTR2 nulltid settes til 11:00:00

RTR2 klokken startes på 0 klokken 11:00:00

Når første løper kommer i mål på rtr2 tid 022.33 legges 022.33 til 11:00:00 og man får innkomsttiden 11:22:33

Dersom man startet rtr2 klokken før første start, kan man sette klokken slik at den begynner på 0 på nulltidspunktet. Eks 970 .00 vil bety at klokken er null 11:00:00 dersom klokken ble startet 10:30:00

Orientering med brikke

Dersom man bruker manuell tidtaking, eller forsinkelse må rtr2/etr2 klokken gå riktig og være synkronisert for at tidene skal bli riktige. For program 13 eller 130 blir tidene riktige selv om klokken går feil, siden det er brikkenes interntid som benyttes.

Feltet vises kun dersom en aktuell klokke er valgt.

-0-

## Feilhåndterer

### Om feilhåndterer

Under arkfanen feilhåndterer når tidtaking er aktivt kan du løse de mest vanlige tidtakerfeilene.

Les mer om hvordan man løser ukjente løpere/feiltastede startnummer og brikkenummer i om [ukjente løpere](#).

Les mere om hvordan du løser problemer som oppstår når samme løper er registrert flere ganger i mål i Om dobbeltregistrering

Merk at du nå kan filtrere på ønsket feiltype.

-0-

### Om ukjente løpere

Dersom det kommer en løper til mål som vi ikke har registrert vil programmet normalt legge denne løperen inn i databasen og det genereres en feilmelding.

Ukjente løpere oppstår enten fordi vi ikke har registrert alle løpere ennå (mange etteranmeldte), fordi vi har registrert feil startnummer eller brikkenummer på en løper, eller fordi vi tastet feilt nummer på løperen på målklokken.

I den griden som vise alle innkommende tider vises en ukjent løper med lys grønn farge. programmet vil og så pipe.

	45	0	A2 Ukjent løper			12:41:41	A2 Ukjent løper /	X
--	----	---	-----------------	--	--	----------	-------------------	---

Merk at dersom vi har registrert fra/til nummerserie på klassen vil en ukjent løper bli registrert i den aktuelle klassen. I alle andre tilfeller vil løperen bli registrert i den spesielle NOCLAS klassen.

Når en ukjent løper er registrert lages det også en logfil på disken med startnummer eller brikkenummer som navn. Se om logfiler for mere [informasjon](#).

#### Rette ukjente løpere

Du kan selvsagt rette ukjente løpere direkte i løperregisteret. Da må du legge inn navn på den ukjente eller flytte tiden og eventuelt brikkenummer. Det finnes imidlertid ferdige funksjonen for å rette situasjoner med ukjente løpere.

Når tidtakerskjermbildet er aktivt kan vi gå til arkfanen feilhåndterer for å se på feil og også rette noen av de vanligste feilene.

Ved bruk av brikker

Tidtaking					
LOG  Fix 10					
Detalj Feilhåndterer Oppsett MTR Start Mellomtider Anonyme brikker eLine Log Meldinger					
	Eard/Startnr	Error message	Error time	User name	Fixed
▶	1 000099	U1 Ukjent løper	24.03.2005 20:37:57	Bruker	False

Den ukjente markeres med gul farge. Når du har funnet ut hvilket startnummer som har løpt med brikken kan du dobbeltklikke på linjen og få vist en feilretter.

Brikkenr var ukjent ved innlesning Skriv inn startnr på den som brikken tilhører

Startnr

☒ Oppdater som løst

Tast startnummeret og trykk ok for å overføre brikkedata til den rett løper. Rutinen foretar disksjekk, og justerer strekktider dersom det er fellesstart/ 5 sekund regel.

Ukjent løper ved manuell tidtaking (uten brikker) Direkte på data>løper

Dersom en har tastet startnummeret feil, eller løperen ikke var registrert da han kom i mål kan en enkelt legge tiden hans over på rett løper.

Dette kan enten gjøres ved å kopiere tiden mellom løperen i data>løper skjermbildet eller ved å velge funksjonen Bytt inkomsttider fra data>løper. Du må oppgi startnr på de løperne du vil bytte nummer på.

Løper Skriv ut Hjelp Rekkefølge S...

Endre startnr  
 Endre startnr/Starttid  
 Endre starttid  
**Bytt inkomsttider**

Følgende skjermbilde vises når funksjonen er valgt.

Bytt inkomsttid

Angi startnumrene for de to deltagerne du vil bytte inkomsttid for

Startnummer 1 Startnummer 2

00:00:00 21:03:42







Tast de to startnumrene som bytte gjelder og tast tab ut av startnummerfeltene som de angitte tidene vises. Dersom den ene løperen ikke har fullført/har tid vil hans status settes til påmeldt.

Ukjent løper ved manuell tidtaking (uten brikker) Bruk av feilhåndtereren (når tidtaking er aktivt vindu)

Man kan også benytte feilhåndtereren, finne gjeldende løper, som vises i gult klikke på feillinjen og på spørsmål om startnr endre det opprinnelig tastede nummeret til det riktige.



 Tidtaking

 LOG  Fix 10

Detalj

Feilhåndterer

Oppsett

MTR

Start

Mellomtider

Anonyme brikker

eLine

Log

Meldinger

	Eard/Startno	Error message	Error time	User name	Fixed	
▶	1	000099	U1 Ukjent løper	24.03.2005 20:37:57	Bruker	False

Følgende skjermbilde vises når du har klikken på den linjen som har feil.

Feillinjen vil bli markert som løst dersom oppdateringen var vellykket.

## Stafett og ukjente løpere

### Manuell tidtaking

Feilhåndtereren kan brukes på samme måte som for individuelle løpere. Man må oppgi løperens startnummer, som er lagets nummer + etappennummer. Programmet oppdaterer starttider og sluttider korrekt.

Dersom man oppdager feilen etter at neste etappe er kommet i mål vil tidene for denne løperen bli flyttet til neste etappe. (dersom det er flere etapper).

### Eksempel:

Første løper ble riktig registrert, På andre etappe tastet man feilt nummer og laget fikk således ingen tid på denne etappen. Når tredje etappe kommer til mål vil tiden bli lagt inn på andre etappe siden den tiden mangler. Når du bruker feilhåndtereren vil den ukjente tiden bli lagt på etappe to og tiden på etappe to flyttes til etappe 3.


Løpere som er oppdatert vil få statusmeldingen Man fix slik at du kan se at det er gjort manuelle endringer på dem.

-O-

## Vanlige tidtakingsfeil

### Aktuelle feilmeldinger er:

Tid overskrevet:	Løper med brikke eller startnr har allerede tid. Tiden er overskrevet. Den gamle tiden vises i feilloggen Kan løses i feilhåndtereren
Før start	Løper har kommet i mål før han startet
Ikke aktivisert	Løper har ikke aktivisert brikken. Om mulig regnes det ut rett tid
Brikke tastet	Brikkenr er tastet inn manuelt på RTR2. Om mulig regnes det ut en tid.
For mange tider	For mange tider i forhold til løpere. = Synkroniseringsfeil
For mange løpere	For mange løpere i forhold til tider. = Synkroniseringsfeil.
Start for tidlig	Løper har tyvstartet.

Ukjent løper	En løper med startnr eller brikkenr som ikke fantes i databasen. kan løses i fra feilhåndtereren
Ikke oppdatert	En løper ble ikke oppdatert i databasen. Tiden må legges inn manuelt. Ikonet  tennes for å vise at du ha denne feilen. Du kan trykke på ikonet for å lese inn de som ikke er oppdatert.

### **Overskriving av tider - tastet samme startnr flere ganger**

Ved overskriving av tider kan man velge om tidene skal overskrives eller ikke eller om man blir spurt om hva som skal gjøres.

### **Ikke overskriv eksisterende tider**

Dersom man taster det samme startnr flere ganger vil dette valget forhindre at tiden overskrives.

Feieln legges i listen og i feilloggen slik at man kan gjøre feilkorrigerings.

### **Advarsel ved overskriving**

Bruker må velge om tiden skal overskrives eller ikke. Bør kun brukes dersom man har pc som tidene kommer inn på betjent slik at ikke kommunikasjonen med klokken stopper opp.

-0-

## Ukjente løpere

### Dobbeltregistrering

Dobbelt registrering av startnummer skjer fra tid til annen. Feilen oppstår vanligvis fordi vi har tastet samme startnummer to ganger på klokken. Det ene nummeret er da som oftest feil.

I [feilhåndtereren](#) vises dette som "Tiden er overskrevet"

7 000001	A1 Tiden er overskrevet: #30.12.1899 15:24.03.2005 21:54:49 Bruker	False
----------	--	-------

Trykk på den linjen som har feil og følgende skjermbilde vises.

Finn ut hvilke av løperen som har rett tid, og hvilke løper som skal ha den andre tiden. Oppdater begge løperne med tiden. Trykk avslutt når tidene er rettet.

Se også

[Ukjente løpere](#), [feilhåndtereren](#)

-0-

### Synkroniseringsfeil

Når man bruker manuell tidtaking kan det lett oppstå synkroniseringsfeil, dvs at man får ulikt antall tider i forhold til startnummer. For å unngå at slike feil forplanter seg er det viktig at man gjør følgende:

- Synkroniser alltid klokken rett før første løper kommer til mål.
- Synkroniser alltid etter lange pauser i målgang.
- Synkroniser alltid etter at man har byttet personell
- Synkroniser ofte, helt hver 10 løper.

Det er to måter å synkronisere på:

Nullgubbe og synkroniseringsknapp. RTR2

En person går igjennom mål som nullgubbe. Han trykker på synkroniseringsknappen og holder rett plass i køen. Når løperen er kommet frem til klokken testes det 00. Det skal ikke trykkes på måltidsknappen for synkroniseringsgubben.

#### Firernulling. RTR2, ET5, ETR3

Når slusen er tom, dvs ingen på vei mellom mål og avlesning og alle er avlest / alle startnummer tastet kan man taste 0000 og enter på klokken.

Dersom du nuller uten at alle er registrert oppstår det en feil som manuelt må rettes på PC.

#### Synkroniseringsfeil

Dersom vi har trykket for få tider i forhold til antall startnummer vil programmet gi følgende feilmelding:

*For mange løpere RTR-2/ETR3 Program 1-11*

Dersom løperen finnes i databasen vil han få synkroniseringstidspunktet som tid. Dersom løperen ikke finnes vil han også bli registrert som ukjent løper.

*For mange tider RTR-2/ETR3 Program 1-11 1*

#### Rette synkroniseringsfeil

Ofte vil feilene ligge lenger tilbake i tid enn på den løperen som det feilmeldes. Feilene skyldes jo at man har glemt å trykke en tid/nummer eller registrert for mye.

Du må dersom lete på backup eller spørre målpersonellet hvordan feilen oppstod. Sjekk også om man har registrert det samme startnummeret flere ganger.

#### Målpersonalet

Dersom man bruker manuell tidtaking med trykknapp og innlegging av startnummer er det viktig at man har klare rutiner for hvordan målpersonalet skal arbeide.

Alle personer som krysser mållinjen skal registreres, selv om de ikke har synlig startnummer. Dersom startnummeret ikke synes, eller personen ikke har startnummer (foreldre som følger barna) tastes 99999 på klokken slik at vi utligner antall tider med antall startnummer. Hopper man over å registrere den ukjente vil de som kommer i mål etterpå få gal tid.

-0-

## Bytte brikkenummer

Noen ganger løper en løper med en annen sin brikke. Under data>løper finnes det en funksjon for å endre alle relaterte data for de to brikkene. Funksjonen startes ved å velge løper i menyen og så velge bytte brikketider.

**Brikke bytte**

Bytt brikkenr, strekktider og utfør disksjekk

**Brikke 1**  
93921  
37:36 Olaussen Ingrid Felde

**Brikke 2**  
67725  
29:30 Bergan Cecilie

☒ Bruke brikketid (endre starttid)

Angi de to brikkenumrene som skal bytte eier

OK Avbryt

Angi de to brikkene som skal bytte eier. Løperens navn og tid vises når du trykker tab ut av hvert av de to feltene.

Rutinen gjør følgende:

- Bytter brikkenr på de to løperne
- Flytter alle strekktider mellom løperne
- Gjennomfører en ny diskkontroll og varsler deg om hver av løperne ble godkjent eller ikke.

Dersom du krysser av for Bruke brikketid byttes også starttiden for de to løperne slik at de beholder den sluttiden de fikk ved innlesning. Det skal være krysset av dersom du bruker elektronisk tidtaking der brikken tar tiden. Bruker du manuell start / fellesstart må du ta bort krysset. Da beholdes den originale starttiden.

-0-

## Log fil

Merk at logfilformatet er endret for emitag. Les inn filen fra menyen.

Alle tider som registreres fra klokke blir lagret i logfiler. Filene er rene tekstfiler som kan editeres i vanlige programmer som notepad og excel.

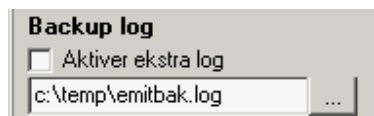
Programmet foreslår etimeN.log som filnavn, der N står for dagnummeret. Filen legges i samme katalog som databasefilen. Noen av klokke gir avvikende filnavn.

Du kan endre navnet på logfilen i fra oppsett fanen når tidtaking er aktivt.

**Log filnavn**

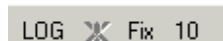
C:\projects\timing20\050325 ...

Det er også mulig å skape en kopi av logfilen på et annet sted, eks en annen maskin i nettverket.



Logfilen brukes som sikkerhet dersom databasefilen skulle bli korrupt, og den kan også benyttes dersom man har startet kommunisjonen med gale instillinger. Eksempel er om man startet tidtaking uten å velge fellesstart når man skulle ha det. Leser du logfilen på nytt vil alle tidene bli oppdater rett. Ved bruk av brikker foretea det også ny diskkontroll når filen leses.

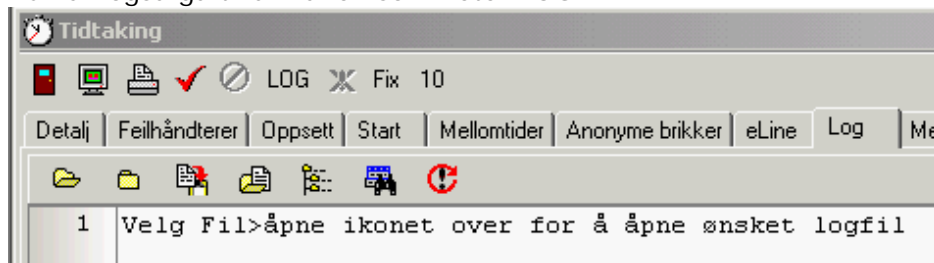
Det er flere muligheter for innlesing av log fil. Når tidtaking er aktivt vindu vises følgende ikoner



Trykk på LOG for å lese hele logfilen. Du blir spørr om filnavn før oppdatering starter. Funksjonen finnes også under *tidtaking>les fra logfil* når tidtaking er aktivt vindu.

Trykk på 10 for å lese de 10 siste postene i logfilen.

Du kan også gå til arkfanen som heter LOG.



Trykk på fil >åpne ikonet for å åpne og vise logfilen. Filen vises bare og ingen oppdatering skjer før du selv velger å oppdatere.



Åpne logfil.



Oppdater den linjen som markøren står på til databasen.



Oppdater alle linjene i logfilen til databasen



Angrer eventuell endring som du har gjort i logfilen.


(Du kan ikke angrer oppdateringer som er sendt til databasen)



Søk etter data.

Du kan bruke vanlige tastaturkommandoer og slette og endre skjermbildet.

Ikke oppdaterte

Dersom programmet ikke klarer å oppdatere endringer vil det bli skrevet en logfil som hetet notuppdateret. Ikonet  blir også tent og du vil bli spurt om oppdateringer skal gjøres når du avslutter tidtakingsvinduet.

Andre logfiler

Dersom det kommer ukjente brikker eller startnummer inn lages det en egen logfil for hver av de ukjente. Filen blir hetende det samme som startnummeret eller brikkenummeret. Disse filene kan også leses inn som ordinær logfil. Du bør ha ha rettett opplysningene i databasen før importen starter. Se også om [ukjente løpere](#)

Se også:

[Spole klokke](#)

-O-

## Nulltid RTR og ETR klokken

### 1.1 Nulltid ved RTR2



Dersom du bruker RTR2 klokke må RTR2 nulltid settes riktig. Prinsippet er som følger: eTiming bruker dato og klokkeslett til tidtaking. RTR2 bruker tid etter RTR2 klokkes nulltid. For å samkjøre de to ulike måtene å ta tid på må programmet vite det klokkeslettet RTR2 var null på. Programmet foreslår første start fra løps registeret.

Dersom du starter RTR 2 klokken på null kl 10:00:00 så skriver du dato+ 10:00:00 i feltet for RTR2 nulltid. Dersom det kommer inn en løper og får RTR2 tid 07.22 så legges inntidstiden hans – 07.22 til RTR2 klokkes nulltid, som var 10:00:00. Inntidstiden hans blir da 10:07:22. Fra inntidstiden trekkes hans starttid og man får sluttiden.

Tips:

Bruk en time før første start som nulltidspunkt. Da har du en time på å sjekke at tider er riktige og at klokker går rett før første løper kommer mot mål. Du unngår også da at pc klokken blir stillt helt feil, noe som skjer dersom du stiller klokken før start. (eks 970 for start en halv time før start).

Klokken oppdaterer PC klokken sirka hvert 5 minutt.

-O-

## Fellesstart / jaktstart orientering

### Fellestart/jaktstart

Ved fellesstart og jaktstart og idrett er orientering må du krysse av for Fellesstart. Ellers vil strekktidsberegninger og sluttider bli feile. Ved fellesstart/manuell start og program 13 i orientering må brikker kun avleses en gang, og alltid på tidtakerklokken før eventuell MTR.

Display brikker ver 3.15 og senere kan avleses flere ganger uten å gi feil tid.

Program 12 på RTR2 kan ikke benyttes med displaybrikker uten at en modifisert 250 enhet benyttes.

5 sekundsregelen

I orientering er det slik at man kan starte +/- 5 sekund i forhold til sin starttid. Dette gjelder når man bruker brikketid. For å aktivisere regelen må man sette 5 i boksen for forsinkelse under oppsett fanen i tidtaking.

Programmet vil da sjekke om løperne har startet innenfor angitt intervall. Dersom løperne starter før det oppgitte intervallet, dvs tjustarter med 6 sekunder eller mere vil de bli disket. Starter løperen 6 sekunder eller senere vil han få den starttiden som stod i startlisten istedenfor sin brikkestarttid. (6 sekunder gjelder dersom man har satt 5 i feltet og tallet vil tilpasse seg det du registrerer som lovlig startintervall)

Merk at versjon 2 brikker ikke kan leses av flere ganger når funksjonen benyttes. Tidene vil også bli feil dersom man leser brikken av på en annen enhet før målenheten. (strekktider eller backup først gir feil tid).

-O-

[Fungerer klokken?](#)

Før det kommer løpere i mål, er det viktig at man sjekker at kommunikasjonen til klokken virker og at tider som kommer fra klokken stemmer med virkeligheten. Du skal **alltid** ha lest inn en test tid før første løper kommer i mål.

Når du har startet tidtaking føres du til detalj fanen. Øverst oppe vises det en status for kommunikasjonen. Ved RTR og ETR vil det være 3 spørsmålsteget som vandrer som viser at kommunikasjon finner sted.

MTR4 klokken vil skrive STATUS OK når kommunikasjonen har startet.

Radio online poster vil sende brikkenr 0 hvert 5 minutt så lenge de har kontakt.

Alle RTR og ETR klokken vil kun sende data når pc spør etter data. Man mister derfor ikke data dersom pc slutter å fungere. Sjekk alikevel at den siste løperen som ble registrert før kommunikasjonen stoppet er oppdatert.

MTR klokken lagrer data og dersom du ikke setter nytt løp når du kobler opp kommunikasjonen igjen vil programmet sjekke om de er uleste data. Du har da muligheten av å lese disse inn på nytt.

250 enheten og usb rag reader sender bare data og er avhengig av at pc tar imot data.

ET5 sender data og du kan sende alle data på nytt ved å slå av og på klokken igjen.

Emit elite lagrer data i klokken og den kan spørres etter manglende tider.

Se også: behandle logfiler

-0-

## Automatiske lister og utskrifter

Programmet kan settes opp til utskrift av flere typer lister automatisk. Noen av listene genereres når man leser inn tider, mens andre kan startes på ulike intervaller.

Lister som startes på ulike intervaller

Velg Diverse>Automatiske lister og velg den listetypen og det intervallet du ønsker.

Mulge valg er:

- Liggende resultatliste (Tavle liste)
- Stående resultatliste
- Html liste
- Emit online web resultater (kun noen versjoner)
- Iof online xml resultat

Nederst i skjermbildet vises en ledetekst for hvilke rutiner som er startet.

For at mellomtidsfiler skal genereres må postene som brukes settes opp i løypen

Utskrifter som genereres ved innlesning av tider:

Strekktider/tider på termoskriver

Stekktider/tider på EPR3 skriveren (når koblet til com port på pc)

Resultatetikett (nof)

Strekktider/Personlig resultat for diskede løpere

Strekktider/personlig resultat for alle løpere

Stor etikett med tiden, for liming på navnelinjal

Tid/strekktid Diplom

Disse utskriftene kan lages ut på nytt ved å gå til data>løpere og velge Skriv ut.



Du må da først søke deg frem til den løperen du ønsker å skrive ut rapporten for.


Se også resultat>Endrede klasser

-0-

## Spole klokke

I noen tilfeller ønsker man å hente data fra klokken på nytt. Det kan være når man har lest inn tider i feilt modus (eks fellesstart), ved feile starttider eller når klokken skal tømmes for data i etterkant av en konkurranse.

Start tidtaking og velg rett klokke/program.

Trykk på  ikonet.

Angi hvor mange meldinger som skal leses.

Skriv in 9999 for å hente alle meldinger som er lagret i en RTR2 / ETR3 klokke. Angi 1 for å spole alle meldinger i en ECB /ETS

-0-

## Forbundsrapporter

### Norges Orienteringsforbund

eTiming kan lage ferdig løpsrapport til Norges orienteringsforbund. Valget finnes under resultat>Nof forside.

Velg først oppsettfanen, Legg in opplysninger for løpet.

<b>Løpstype</b>	
<input checked="" type="radio"/> Kretsløp	
<input type="radio"/> Nasjonalt løp	
<b>O-krets</b>	<b>Løypelegger</b>
<input type="text" value="Fyll ut okretsens navn her"/>	<input type="text" value="Løypeleggers navn"/>
<b>Kart:</b>	<b>Kontrollør</b>
<input type="text" value="navnet på kartet/ene"/>	<input type="text" value="Kontrollørens navn"/>
<b>Målestokk</b>	<b>Kontaktadresse</b>
<input type="text" value="1:15000"/>	<input type="text" value="epost/telefon til ansvarlig"/>
<b>Løpsleder:</b>	
<input type="text" value="Løpsleders navn"/>	
<div><input type="button" value="✖ Avbryt"/> <input type="button" value="Neste ➡"/></div>	

Trykk neste for å sjekke alderssammensetning

Oppsett   Klasseoversikt   Ferdig skjema

Klassenavn	Fra år
Jenter 12 år	12
Gutter 12 år	12
Jenter 13 år	13
Gutter 13 år	13
Gutter 14 år	14
Jenter 14 år	14
Gutter 15 år	15
Jenter 15 år	15
Gutter 16 år	16
Jenter 16 år	16
Gutter 17 år	17
Jenter 17 år	17
Gutter 18-19 år	18
Jenter 18-19 år	18
Kvinner senior	20
Menn senior	20

**Feilmeldinger**  
Memo1

**Notat**  
Kontroller utregningen før du sender inn listen.  
Klasser som er oppgitt uten alder behandles som under 17 år

Fra år feltet må være utfyllt iht avgiftsnivå (Over/under 17 år)

Avbryt   Neste

Programmet bruker fra år kolonnen til å beregne rett kontingent. Programmet jetter hvilken alder som er rett basert på standard klassekoder; D65 blir 65 år. Sjekk listen og gjør eventuelle endringer. Merk at klasser av typen N-åpen, Direkte-1 ect ikke kan beregnes og må registreres manuelt. Normalt vil slike klasser vises i feilmeldingsfeltet. Dersom du har klasser som krysser aldersgrensen må du manuelt overstyre antallet i det neste skjermbildet.

Når alle klasser er registrert rett trykker du på neste og følgende skjermbilde vil vises:

	Påmeldte Antall	Sats	Beløp	Startende
T.o.m. 16 år	744	10	7440	638
F.o.m 17 år	19	22	418	16
	763			654
Tillegg 201-	563	3,0	1689	
Tillegg 1001-	0	3,5	0	
<b>Sum</b>			9547	

Avslutt   Regn ut   Skriv ut

Du kan endre satsene og regne ut beløpet på nytt ved å trykke på Regn ut knappen.

Trykk på skriv ut for å skrive ut listen. Du kan lagre listen som pdf eller i word format når listen forhåndsvises ved å trykke på diskett ikonet.

## Ecb Koder

Følgende koder benyttes normalt for ECB

0	Startkode
1-64	Offline mellomtider. (Sender ikke på radio)
65	Mellomtid kanal 8
66	Mål kanal 8.
67	Strafferunde kanal 3
90	Backup mål, kanal 1
248	Mål med to sløyfer, kanal 5
249	Backupmål med to sløyfer, kanal 8
68-239	Mellomtider kanal 4 (Unntatt for koder som ellers er nevnt)
250	Les ut mellomtider kanal 12
241	Les ut tider for det siste døgnet. Kanal 12
251	Les ut mellomtider kanal 11
241	Les ut tider for det siste døgnet. Kanal 11
252	Les ut mellomtider kanal 10
242	Les ut tider for det siste døgnet. Kanal 10
253	Les ut mellomtider. Kanal 9
243	Les ut tider for det siste døgnet. Kanal 9
244	Les de siste 500 tidene i en brikke. Kanal 9
254	Broadcast

Alle koder unntatt 249 og 249 bruker en sløyfe.

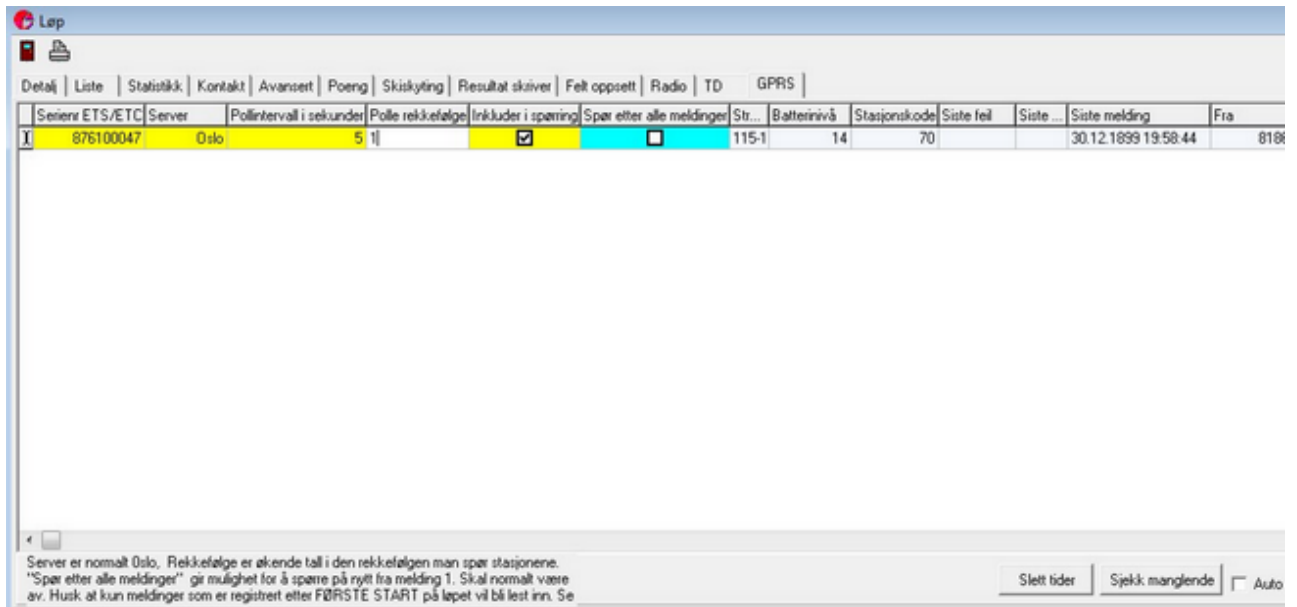
Kanal 8, kode 65,66 og 249 har begrensninger i det antall passeringer som er lovlige.

-0-

## GPRS kommunikasjon med ETS/ ECB

Dersom brikkeleserne er oppsatt med gprs modem kan man hente data fra dem trådløst. Følgende oppsett må gjøres.

1. Det hentes ikke tider før den dato og klokkeslettet som står som første start under data>løp.
2. Serienumrene på de brikkeleserne som skal benyttes må registreres under data>løp  
arkfane GPRS



3. Under tidtaking må du velge GPRS som port istedenfor en Com port.

Merk: Programmet spør etter meldingsnr og du må derfor ikke resette meldingsnr / new race på brikkeleseren etter at du har startet og kommunisere med brikkeleseren.

-O-

## Om startnummer/starttid tildeling

### Om startnummer / starttid tildeling

For vanlige løp med intervall start og løp med fellesstart uten kompliserte startgrupper brukes start>[trekk startliste](#) for å tildele startnummer og starttider.

Fellesstart oppnås ved å sette startintervallet til 0.

Begynne på en startnummer serie som er høyere enn 1  
Enkleste er å angi hvilket nummer du vil begynne på under start>trekk startliste  
Kombiner gjerne med flere løyper og trekk hver løype for seg selv.

Ulike startnummerserier har ulike starttider.

Dersom man har puljestart, eks av løpere i samme klasse starter til ulik tid basert på hvor fort de gikk året før, kan man løse det ved å benytte [puljeklasser](#).

Man kan også benytte funksjonen *Sett starttid for startnr intervall*. Funksjonen finnes under klasse menyen når klasseregisteret er aktivt (*data>klasse*)

### Når en ikke trekker

For noen løp ønsker en ikke å trekke startlisten, men tildele startnr og starttid manuelt. En kan fritt legge inn startnr og starttider direkte i data>løper. Når en løper registreres legges automatisk inn første starttid. Du kan bruke funksjonene automatisk tildeling av startnr og starttid i fra Data>løp avansert arkfanen, for å tildele etter hvert som du registrerer deltakere.

### Sett løpets starttid som starttid for alle klasser

Velg funksjonen *klasse>Sett førstestart på alle klasser*

### Sett klassens starttid som starttid for alle løpere i klassen.

Velg funksjonen *klasse>Sett klassens første start som starttid for alle løpere* når klasseregisteret er aktivt. Du kan velge å oppdatere aktiv klasse, eller alle klasser. Ved alle klasser oppdateres ikke individuelle klasser når idrett er satt til stafett.

### Starttid tildelt per løype

Funksjonen lar deg sette fellesstart tid på alle løpere i en løype. Funksjonen er tilgjengelig når man starter klasseregisteret og velger klasse i menyen.

### Starttid per startnummerintervall

**Starttid i startnummer intervall**

**Starttid**  
31.03.2005 15:02:56

**Fra startnr.** 1 **Til startnr.** 9999

**Select gender**  
all

Funksjonen lar deg tildele starttider for gitte startnr intervall. Brukes kun på fellesstart og er tilgjengelig når klasseregisteret er aktivt.

### Juster starttid ihht startnummer

Funksjonen trekker sammen startliste i de tilfeller der man har slettet startnummer. Kan også brukes dersom man endrer på startintervallet etter at trekning er utført. Finnes under klassemenyen når klasseregisteret er aktivt.

-0-

## Trekke startliste

### Trekke

#### Etiming Trekkerutiner

Det er mange måter å trekke startlisten på her er en oversikt over mulighetene. Trekning skjer fra start>trekke startliste. Trekningen bruker data fra klasseregisteret, (løype,rekkefølge,første starttid) og seedningskode, fispoe fra løperregisteret for å tildele startnr. For starttider benyttes også antall er intervall og startintervall.

I langrenn begynner første start ett intervall etter første start, og i orientering på det oppgitte klokkeslettet.

I eksempelet brukes en løype og tre klasser: (H1, H2 og H3)

#### Klassene fast fordelt per løype

Oppsett i klasseregisteret:

Klasse	Løype	Rekkefølge	Førstestart	Intervall
H1	1	1	19.05.00 12:00:00	60
H2	1	2	60	
H3	1	3	60	

Startlisten blir da trukket slik at alle i H1 starter før alle i H2 som igjen starter før alle i H3. Startnummer og starttider fylles på automatisk iht startrekkefølgen.

#### Klassene jevnt fordelt

Klasse	Løype	Rekkefølge	Førstestart	Intervall
H1	1	1	19.05.00 12:00:00	180
H2	1	2	19.05.00 12:01:00	180
H3	1	3	19.05.99 12:02:00	180

Startlisten blir da trukket slik at det først starter en løper i H1, så en i H2 og en i H3 før andre løper i H1 starter.

#### Klassene random fordelt

Klasse	Løype	Rekkefølge	Førstestart	Intervall
--------	-------	------------	-------------	-----------

H1	1	1	19.05.00 12:00:00 60	
H2	1	1		60
H3	1	1		60

Løperne blir da tilfeldig fordelt inne løypen.

## Fellesstart

Fellesstart gjøres ved å legge inn null som startintervall. Husk å merke av for fellesstart når du starter tidtaking dersom du benytter brikker og elektronisk tidtaking. (Brikken er tidtakeren).

Seeding

## Seeding

Dersom det er løpere med seedingskode blir disse trukket sammen innenfor samme seedingskode og klasse. Seedingskode registreres på deltakerne i data>løpere

Vær varsom med å bruke seedingkode over 10.

Under trekking kan du bruke blandet seeding ved å slå på NM trekking (0000121212)

Eller rød gruppe midt i klassen (Alle med seedkode 1 = rød gruppe)

## Ledige løpere

Dersom du ønsker å legge inn ledige løpere gjøres dette på klassene i feltet Ledige.

Dersom du bruker skjermbildet for tildeling at ledige og du oppdaterer per løype, vil alle ledige bli lagt først i løypen. Ledige løpere regnes ikke med i de ulike statistikkene.

Når du registrerer navn på en ledig løper endres statusen fra ledig til Påmeldt. Under trekning kan du velge om de ledige skal starte først, sist eller blandet.

I data>løpere vises løperne med navnet Ledig Startnr og status Ledig. I fra start>skriv startlister kan du velge om de ledige numrene skal skrives ut. Du har følgende valg:

Valg	Beskrivelse	Standard valg
Ikke skriv ledige	Ingen ledige skrives ut	På (ingen skrives)
Skriv ikke påmeldte	Løpere Med status ikke påmeldt skrives ut	Av (Ikke påmeldte skrives ikke)
Skriv manglende st.nr	Skriv manglende st.nr	Av manglende nr skrives ikke
Ledige som blanke	Skriver blanke tegn isteden for Ledig Startnr	Av Ledig Startnr skrives som navn

-0-

## Funksjoner under trekning

Når start>trekk startliste er valgt vises følgende skjermbilde .



**Trekke**

Trekk

10% ledige    Resett startnr

**Kontroller og endre klasseparametrene før trekkingen starter**

SI	Løype	Rækkefølge	Klasse	Ant påmeldte	Ant ledige	Trekking starter
▶			NOCLAS	0		
1		1	DA	2		18:30:00
1		4	HA	35		18:30:00
2		2	DB	8		18:30:00
2		5	HB	26		18:30:00
3		3	DC	7		18:30:00
3		6	HC	2		18:30:00
		<b>7</b>		<b>80,00</b>	<b>0,00</b>	

Hjelp    Avslutt    Neste >>

Du kan her endre rekkefølgen klassene skal starte i, legge til antall ledige og endre første starttid. Første starttid fylles bare ut dersom du ønsker at en klasse skal starte på ett bestemt starttidspunkt.

Klikk neste for å fortsette.

**Velg en løype**

☒ 1  
☒ 2  
☒ 3

☐ Fjern alle løypevalg

**Velg en oppgave**

☒ Trekk startliste  
☒ Tildel startnummer  
☒ Tildel starttider  
☒ Slett gamle startnummer  
☐ Oppdater løyper  
☐ Klubbmedl. samn

Ledige først

☒ Fordel lagsmedlemmer  
☐ NM trekning  
☐ Rød gruppe midt i klasse  
☐ Samme seeding alle dager  
☐ Familie seeding brukt

☐ Startpuljer

Fis poeng  
☒ Brukes ikke  
☐ Beste rangeres sist  
☐ Beste rangeres først

Første startnr

<<Tilbake    Hjelp    Avslutt    Neste >>

Du har muligheten til å trekke en og en løype ved å velge løyper i boksen til høyre. Det er også mulig å angi hvilket startnummer man skal begynne på. Dette kan kombineres med å trekke en og en løype dersom man ønsker løypevise serier.

#### Slett gamle startnummer

Brukes for å slette startnummer i de tilfellene der man har endret løypenummer på løpere/klasser etter at forrige trekning ble gjort. I andre tilfeller tildeles det alltid nye nummer.

#### Oppdater løypenummer

Oppdater løypenummeret fra klasse til løper dersom det har vært endret. Løypenummeret bør være likt på alle løpere i klassen for at trekningen skal bli iktig.

#### Klubbmedlemer samlet

Samler løpere fra samme klubb. Mest egnet for fellesstart.

#### Fordel lagnsmedlemmer

Fordeler løpere fra samme klubb utover startlisten

#### NM trekning

Sedede 0 trekkes først siden blandes sedingskode 1 og 2 annenhver.

Rød gruppe midt i klassen

Seeded med kode 1 trekkes midt i klassen. Useeded trekkes før og etter.

#### Flerdagers

Samme seeding alle dager.

Brukes når man ikke ønsker at programmet skal seede løpere i tre startgrupper, tidlig, sen og middles. Sørge for at seededde løperne blir trukket på samme start i startlisten hve dag.

#### Familieseeding er brukt

Brukes når man har tildelt seedningskoder på forhånd og ønsker at programmet ikke skal tildele nye koder under trekning.

#### Fis poeng

Brukes når løperne har fis poeng og man ønsker å trekke startlisten ihht poengene.

Merk at detsom du bare ønsker å seede de med ferrest poeng i en egen rød gruppe må dette gjøres manuelt.

Gruppering gjøres i fis arkfanen under data>løpere. Ved gruppering skal man ikke krysse av for fispoeng, men trekke som normalt.

På fellesstart og sprint skal de med ferest poeng starte først ellers skal de starte sist.

#### Startpuljer

Brukes for å gruppere løpere i startpuljer, 3 puljer finnes og løperne må ha tildelt seedningskode for at funksjonen skal virke.

#### **Momenter og feil.**

Det finnes en meny i trekkeskjermbildet som gir deg mulighet for å

Fjerne alle som er innlagt som ledige, (gjelder alle løyper)

Fjerne alle startnummer for alle løyper.

Dersom du har flere løpere enn startnummerbegrensning, vil programmet liste disse opp som feil.

Dersom du har satt førstestart på flere klasser i samme løype, og overstyrer løypenummer på løpere vil Programmet ikke kunne trekke riktig. Løypenummer må i slike tilfeller settes etter at trekninger foretatt. For å unngå problemet merk av for oppdater løypenummer.

#### **Kontrollere trekning**

For å kontrollere trekningen bør du gjøre følgende:

1. Skriv ut et startliste. Gjerne i startnr rekkefølge.

Startlister skrives ut i fra *Start/Skriv Startliste*

2. Start løper register og velg fanen merket Feil.

Kontroller at det ikke er løpere med de registrerte feil. For orientering må du spesielt sjekke Starttid/løype for å sjekke om det starter flere løpere samtidig i en løype.

-0-

## Starttider fra klokker

eTiming kan også lese inn starttider fra ulike klokker.

Langrenn og startgrind.

Når man kjører langrenn og program 6 på RTR2 eller program 60 på ETR3 kan man bruke startgrind til å registrere starttider. Løperen kan da starte +/- det intervall som er satt som forsinkelse under tidtaking. Starter løperen utover dette vil ikke starttiden bli oppdatert. Det er starters ansvar at løper ikke starter for tidlig, og han skal da tilbakekalles eller diskas.

Funksjonen støtter kun enkel start uten bruk av tastatur og rac boks.

Startgrind må brukes dersom man skal ha 1/10 eller 1/100 dels nøyaktighet

Statusen endres fra påmeldt til startet når funksjonen brukes. Løperen vises i tidtaker griden som startet eller som ingen løper funnet for starttid dersom det ikke var noen løper å oppdatere.

Innlesning fra RTR2/ ETR3

Begge disse klokken kan brukes til å lese inn starttider. Se fanen Start under tidtaking for full beskrivelse.

Følgende muligheter finnes:

**Tidtaking**

Detalj Feilhåndterer Oppsett MTR **Start** Mellomtider Anonyme brikker eLine Log

**Starttider**

Bruk disse instillingene for å lese tider fra RTR2 som starttider

Aktiver oppdater starttider istedenfor sluttider fra rtr 2

☐ Starttider

Aktiver fast starttid istedenfor individuelle starttider

☐ Fast starttid

Aktiver første tid fra RTR2/ETR3 er start, andre tid er mål

☐ Første tid er starttid

Dersom fast starttid, oppgi starttider under

01.01.00 10:00:00

Dersom et spesielt startnr skal stoppe innlesing, oppgi nummeret under

0

Oppgi 0 eller et ikkeeksisterende nummer for ingen avbrudd

NB! Kun RTR2 program 1-11 og ETR3 prog 1-99 kan brukes

Starttider

Alle tider fra klokken som er tilkoblet dette tidtakervinduet er starttider.

### Fast starttid

Alle startnummer som leses inn får starttiden som angis under.

### Første tid er starttid

Første tid fra klokke er starttid, den andre er måltid. Brukes når man har fleksibel start.

### Stopp innlesning

Du kan angi et startnummer der programmet skal stoppe innlesning. Gjør at man kan ha flere startgrupper på samme klokke før innlesning.

Statusen endres fra påmeldt til startet når funksjonene over brukes.

-0-

## Utsette / fremskynde starttider

Programmet kan endre starttider på alle løpere i en klasse, en løype eller alle totalt. Funksjonen brukes når man har fått en utsettelse eller fremskyndelse av starten.

Dersom noen av løperne allerede har fått registrert sluttid regnes tiden om.

Funksjonen finnes under valget start i hovedmenyen.

**Utsett / fremskynd starten**

**Endring**

☒ Utsett

☐ Tidligere start

**Tidsendring**

00:00:00

**Oppdateringsalternativ**

☒ Aktive klasse

☐ Alle klasser med samme løype

☐ Alle klasser

**Fra og med startnr**

0

**Til og med startnr**

0

**Fra om med starttid**

00:00:00

**Til om med starttid**

00:00:00

**Velg klasse**

K 17 år (Søndag)

**Velg startheat**

Alle

Ved flerdagers løp oppdateres også starttiden i flerdagerstabellen

OK Cancel

### Flerdagers

Også starttidene for den aktuelle dagen regnes om. Det betyr at du ikke bør kjøre funksjonen dersom du allerede har resultater for den aktuelle dagen i flerdagerstabellen for den aktuelle dagen.

For karusell løp oppdateres ikke starttidene i flerdagerstabellen.

-0-

## Om puljeklasser

### Om puljeklasser

Puljeklasser brukes som hjelpeklasser for å tildele startnummer eller starttider.

Puljeklassene bruker fra/til år og fra/til startnummer for sine rutiner. På løperne må tilsvarende felt som man ønske rå gruppere etter være utfyllt.

#### Startnummer

Tildel startnr basert på puljer	Rank nr
Sett starttid for startnr intervall	Kontigentnivå
Tildel klasse basert på alder	Seeding
Ny dag på klasseregister	Løyper
Lag kopi av klasseregister	Klasser

Registrer puljeklasser ihht det antall startnr gupper du ønsker. Legg inn fra/til nummerserie og fra/til år ihht de det feltet du ønsker å benytte.

#### Starttider

Sett starttid basert på puljer	Startnr pulje
Tildel startnr basert på puljer	Rank pulje
Sett starttid for startnr intervall	Kontigent pulje
Tildel klasse basert på alder	Seeding
Ny dag på klasseregister	Løype

Starttider kan registreres på tilsvarende måte. Merk at du må fylle ut første start på klassen for at funksjonen skal virke, og at den kun virker for fellesstart.

Se ellers om trekning og om startnummertildeling

-O-

# Tips

## Om tips

### 1 Nyttige tips

Programmet har en lang rekke andre funksjoner som ikke er omtalt her. Se Online hjelp for mer informasjon. Under her finner du i tillegg en oversikt over hvor du finner ulike nyttige funksjoner.

#### En løper har brutt

Start *Data/Løper* søk etter løperen og endre status til brutt. Eventuelt bruk *Resultat>Statuskode endring*

#### En løper er disket

Start *Data/Løper* søk etter løperen og endre status til disk

For orientering skjer dette automatisk. Eventuelt bruk *Resultat>Statuskode endring*

#### En løper er ikke lengre disket

Start *Data/Løper* søk etter løperen og endre status til OK

#### En løper har ikke startet

Start *Data/Løper* søk etter løperen og endre status til Ikke startet. Eventuelt bruk *Resultat>Statuskode endring* Bruk eventuelt *ctr+alt+l* for å sette Ikke startet direkte på valgt startnr

#### Finne et ledig startnummer

Start *Data/Løper* og velg *Søk/Ledige per klasse* eller *Søk/Ledige per løype*

Betinger at du ved trekning la inn ett antall ledige i løypen/klassen.

#### Søke etter en løper

Start *Data/Løper* og velg Søk. Velg ønsket søkebegrep.

Du kan også taste F3 og angi etternavn, startnr eller brikkenummer. Programmet vil gjette hva du søker etter.

#### Endre rekkefølge i listedelen

**Du kan endre rekkefølgen på registeret på følgende måter:**

1. Søk etter en løper etter det begrepet du ønsker listen vist i
2. Velg Rekkefølge og ønsket begrep
3. I listedelen. Flytt markøren til ønsket kolonne og klikk på tittellinjen

#### Finne antall påmeldte:

Enklest er det å starte *Data/Løp* og velge fanen Statistikk

#### Hvem er ikke kommet i mål.

Dersom du har registrert hvem som har startet eller ikke startet kan du kjøre rutinen *Resultat/Skriv statuskode report* Velg 1 Igjen i skogen. Listen finnes også fra hurtigmenyen under resultat. Under *data>løper* kan du i statistikk vinduet se direkte hvilke løpere som mangler i de ulike klasene.

#### En tid er feil

Start *Data/Løper* søk etter løperen og rett innkomst tiden hans.

#### Ny diskkontroll – orientering

Velg *Diverse/Ny diskkontroll* for å sjekke en hel løype

Velg *Data/Løpere* og *Løper/Ny diskkontroll* for å sjekke en enkelt løper

#### Sett på etteranmeldt på nye registreringer

Velg *Data/Løper* og *Løper/Sett påmeldingsnivå* Etteranmeldte har Nivå 2.

#### Bytte starttid eller startnummer på to løpere

Start *Data/Løper* og velg *Løper*. Velg ønsket funksjon.

### **Mål post i Orientering**

For å legge inn målpost på alle løpere i et orienteringsløp. Start *Data/Løyper* velg *Løype/Legg til Målpost*. Målposten må ligge i løyperegisteret for å få beregnet tid og rett diskvalifikasjon.

### **Stemplingsmal – orientering**

Start *Data/Løyper*. Velg ønsket løype og trykk på Stemplingsmal fanen. Se også under Disk fanen på *data>Løper*

### **Kontigentrapport**

Start *Data/Klubber* velg *Skriv ut/ Kontigentrapport*

### **Utskrift etteranmeldte**

Velg *Start/Skriv startliste* Merk av for påmeldingsnivå 2. Velg ønsket sortering.

### **Utskrift en start/resultater en klubb**

Velg enten *Data/Klubb* og så *Skriv ut/Medlem start/resultatliste* eller velg start eller resultatliste og kryss av for begrensning.

### **Klasser uten tid**

Velg *Data/Klasser* søk etter ønsket klasse og merk av for Tidtakingstype, uten sluttid.

### **Speaker skjerm**

Velg *Resultat/Online resultat/Vis Online* for tilgang til speakerskjermen.

### **HTML – Internett filer**

Velg *Fil/Lagre som html* for å generere ferdige HTML filsett for startlister og resultatlister For strekktider velg *data>strekktider*.

### **Lagre utskrift til fil**

Alle utskrifter kan lagres til flere filformat. Når utskriften forhåndsvises trykk på diskett ikonet og velg ønsket filformat.

### **Endre skriver eller antall kopier**

Under forhåndsvisning kan du trykke på printer setup ikonet for å endre skriver innstillinger. Husk at du må trykke på *Skriv ut* ikonet igjen for å virkelig starte utskrift.

### **Klassene skrives feil ut**

Start og resultatlister skrives ut i alfabetisk rekkefølge. Rekkefølgen kan endres under *data>løp*

### **Klassen er ikke registrert**

Denne feilmeldingen vil komme dersom man ikke har installert tidtakerkomponenten, eller installasjonen ble avbrutt. Installer på nytt

-O-



# Flerdagersløp

## Flerdagers

Du kan kjøre flerdagersløp og karuseller med etiming. I utgangspunktet kan man kjøre ubegrenset antall dager, men endel rapporter er begrenset til 6.

Vi skiller mellom Ordinære flerdagersløp og karuseller.

### Ordinære flerdagersløp

Flerdagers løp er konkurranser der man har ett fast antall dager og der man normalt melder på til og trekker for alle dagene under ett. Du må angi hvor mange dager du skal ha når løpet opprettes. Man bytter mellom dager ved å velge *fil>ny dag*. Ved jaktstart må du definere løpet som flerdagers.

### Karuseller

Med karuseller menes konkurranser der man ikke melder seg på til alle løp eller der man ikke har et fast antall løp. Man har flere ulike muligheter for å sette opp hvordan neste løp skal behandles. Karusell velges ved at man krysser av for karusell når løpet dannes (*fil>ny*). Etter at alle rutiner for første konkurranse er unnagjort, inkludert resultatutskrift bruker man funksjonen *fil>nytt karusell løp*. Man får da opp ett skjermbilde for å velge hvordan neste løp skal settes opp.

Les mere om [karuseller](#) her

### Startlister

Velg flerdagers>Startliste for å skrive ut startlister. Bruk flerdagers>Startliste HTML for å generere startlister i HTML format.

[Se om html filer for layout](#)

### Resultatlister

Sammenlagtliste er en utvidet liste som også inneholder plassering for de ulike dagene. Her kan du også bruke poengregel og velge hvor mange løp som skal telle. Listen finnes fra flerdagers>resultatliste og som html fil fra flerdagers>resultatliste.html.

Poengregel settes på data>løp eller på hver klasse. Dersom regelen er satt på klasse må du enten gjøre dette før du trekker eller oppdatere endringene på alle klasser alle dager. (En endring dag 2 vil ikke bli utført for andre dager) Dette gjør at du kan ha en dag uten poeng eller med annen poengregel enn de andre dagene.

Du har følgende valg for listene:

- Tid eller poeng som rangering.

- Kun utskrift: Omregner ikke plasseringer/poeng igjen

- Kun nok løp teller: Man må ha minst det antall løp som du oppgir for å bli rangert. For sammenlagt tid er det normalsituasjonen, for poeng er det et valg du må gjøre. Når valget er avkrysset vil løpere som har flere poeng men ikke alle løp bli rangert etter løpere med færre poeng men nok løp.

Eksempel (Løper som kun har 2 av 3 tellende løp)

Nok løp er avkrysset gir denne listen:

1 jan olsen	3000	1000	1000	1000
2 per hansen	1500	500	500	500

reidar rask 1600 800 800 -

Nok løp er ikke avkrysset gir denne listen:

1 jan olsen 3000 1000 1000 1000

2 reidar rask 1600 800 800 -

3 per hansen 1500 500 500 500

Skriv poeng på linje 2

Skriver tider på en linje og poeng på linjen under.

Bare skriv poeng

Kun poengene skrives på lister. Plass og tid vies ikke.

Beregn familiepoeng

Egen liste for familiekonkurranse. Listen genereres ved å velge knappen under som heter liste poeng. Laget for Sørlandsgaloppen.

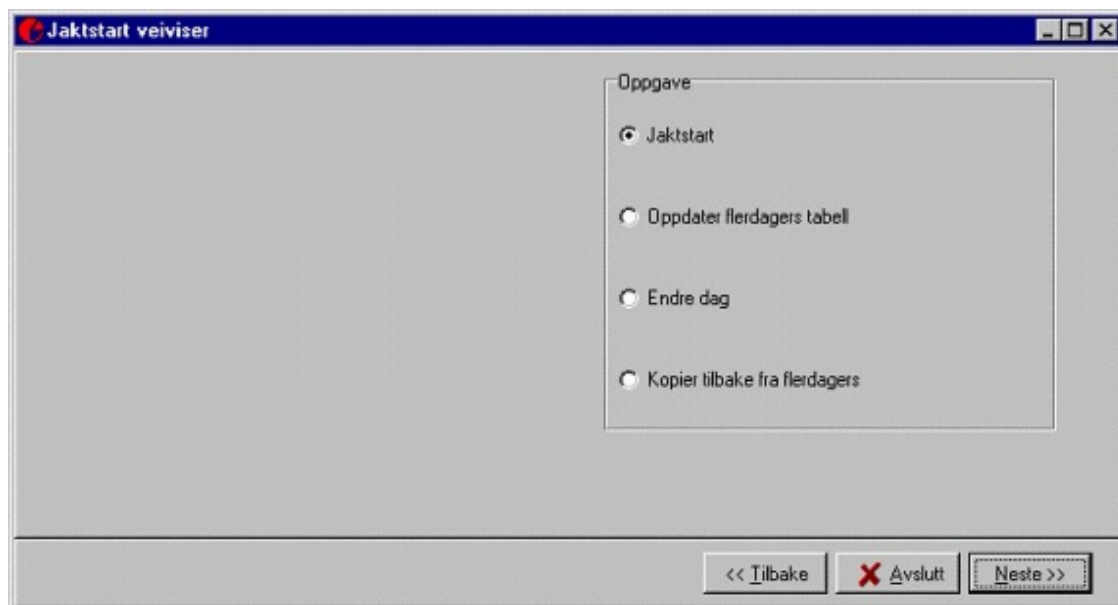
I tillegg til valgene over kan du velge sortering og begrense listen som for de vanlige start og resultatlistene.

-0-

## Flerdagers veiviseren

### 1 Flerdagers veiviser

Flerdagers veiviseren startes fra Flerdagers menyen og brukes til enkelt å flytte mellom ulike løp i ett flerdagers arrangement. Veiviseren brukes også til å trekke jaktstartlister.



I fra første vindu må du velge hvilke rutiner du ønsker utført. Du kan velge mellom

- Jaktstart
- Oppdatere flerdagers tabell

- Endre dag
- Kopiere fra flerdagerstabell

Programmet sparer alle data for det aktuelle løpet, dvs i dag på en tabell, og alle data fra andre løp på en egen tabell. Du må derfor kopiere data – endre dag- når du skal ha neste løp. Dette gjør det mulig å bruke programmet i karuseller og å bruke samme eller ulike klasse og løyperegister på de ulike dagene.

Husk alltid å ta sikkerhetskopi før du gjør noen av disse rutinene.

## 1.1

## 1.2 Jaktstart

Jaktstart består av tre skjermbilder. Det første bildet er Bytt dag skjermbildet. Se under Bytt dag for beskrivelse. Rutinen kopierer data mellom de ulike dagene. Du må kjøre denne rutinen en gang før du kan lage jaktstart. Dersom du senere vil trekke jaktstart på nytt kan du gå forbi rutinen ved å trykke på Neste knappen.

Det neste skjermbildet viser informasjon om selve jaktstarten.

### Oppdatere alle klasser med ny jaktstart regel.

I klasse registeret må du sette på jaktstart, velge intervall/plassering for jaktstarten samt regel. Denne rutinen gir mulighet for å overstyre alle de klasser som har jaktstart registrert.

Du har følgende regler.

Alle Alle løpere i klassen skal starte på jaktstart avhengig av deres totalresultat for løpet.  
Regel = 0

N beste Kun det antall løpere du har oppgitt i Intervall/minutt skal starte på jaktstarten.  
Resten av løperne starter ihht startintervall og antall startende i fra klasseregisteret.  
Regel=1

N minutter Kun de løperne som er mindre enn det antall du har oppgitt i Intervall/minutt feltet skal  
Starte på jaktstarten. Øvrige løpere starter ihht startintervall og antall startende i  
Fra klasseregisteret.  
Regel=2

Beste Sist Intervall

Den beste løperen starter sist. Alle starter på intervall start med intervall og antall per intervall fra klasseregisteret. Løpere uten resultat starter først.

Regel=3

#### Beste sist jaktstart

Den beste løperen starter sist. Alle starter på intervall start ihht tid etter vinner. Løpere som ikke har resultat får også starttid og starter først. Dersom du ønsker varianten beste i mål vinner må du ta bort de som ikke har resultat.

Regel=4

### Avstand mellom klasser

Bruk disse to valgene til å sette et pause mellom klasser. Merk av for minutter etter første løper i klasse dersom neste klasse skal starte mens det ennå pågår ordinær start i forrige klasse i samme løype.

Vanligvis kun brukt i orientering.

Merk av for minutter etter siste løper for å få en pause etter siste løper i forrige klasse. Brukes vanligvis i langrenn.

### Nye startnummer

Merk av dersom løperen skal få nye startnummer ihht starttiden i jaktstarten. Dersom klassene har fra/til serier vil disse bli brukt. Oppdaterer klassevis. Du må selv sørge for at startnummer intervaller ikke overskrives. Det lønner seg dersom å sette fra/til startnummer på klassene når denne rutinen skal benyttes.

### Minste avstand mellom løpere

Brukes kun dersom du har flere løpere som kan starte samtidig i samme løype. Avstanden oppgis i sekunder.

Problemet oppstår vanligvis dersom du velger at neste klasse skal starte før forrige klasse er ferdig. Kun løpere som ikke er med på jaktstarten flyttes. (Kun Versjon 1.3.)

## 1.2.1 Klassematrisen

eTiming - Emit timing system Jaktstarttest Bruker:Administrator 13.01.00 Dag/Av 2 / 2

Fil Data Start Resultat Flerdagers Diverse Vindu Jaktstart

Jaktstart veiviser

Klasse	Løype	Rekke	Første start	Intervall	Antall	Tid/Plass	Regel	Påmeldt	Ikke i	Første startno
G15	1	1	12.01.00 11:00:00	60	1	10	1	14	4	
G16	1	2	11.01.00 11:45:36	60	1	10	1	6	2	
G17	1	3	11.01.00 12:24:16	60	1	10	1	7	0	
D15	2	1	12.01.00 11:00:00	60	1	10	1	8	0	
D16	2	2	12.01.00 11:39:50	60	1	10	1	7	0	

Oppdater Trekk jaktstart << Tilbake X Avslutt Neste >>

www.emit.no www.n3sport.com www.silva.se www.mollersport.dk 09:52:38 Ver: 1.2.5SQA C:\etime\timing\00011

Klassematrisen viser opplysninger om de klassene som skal ha jaktstart. Du må trykke på Oppdater for å hente frem opplysninger.

De ulike feltene betyr:

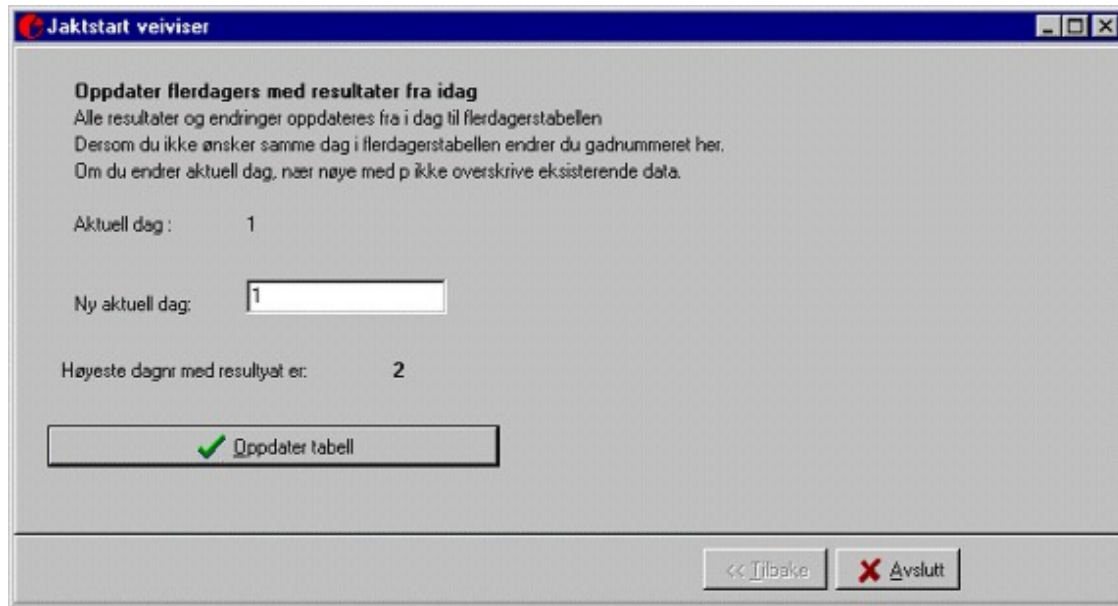
Klasse	Klassekoden fra klasseregisteret.
Løype	Løypenummeret fra klasseregisteret.
Rekkefølge	Startrekkefølgen innen en løype.
Første start	Første start for en klasse. Dersom ingen klasse har førstestart hentes tiden fra foregående skjermbilde. Dersom en klasse har starttid brukes den dersom tiden er etter den kalkulerte. Ellers kalkuleres starttiden basert på antall påmeldte, tiden på den siste som skal til jaktstart og antall utenfor jaktstarten og startintervall/antall per startintervall. Du kan endre starttiden i klassematrisen. Ved å endre kan du sikre at en klasse starter på en rund starttid.
Intervall	Startintervallet i sekunder. Kun for løper utenfor jaktstarten.
Antall	Antall løpere som starter samtidig per startintervall. (per løype)
Påmeldte	Antall påmeldte til den dagen med jaktstart.
Ikke jakt	Antall løpere som ikke er kvalifisert til jaktstart.
Første startnr	Klassens første startnummer. Nummeret hentes fra klasseregisteret. Du må selv sørge for at nummerseriene er store nok, og ikke overlapper hverandre. En feilmelding vil komme dersom seriene overlapper. Dersom ingen serie er lagt inn starter tildeling på null. Opplysningene brukes kun dersom du har kryssset av for nye startnummer for alle i forrige skjermbilde.

**Starttid tildeling.**

Starttid tildeles utfra vinnertiden i klasse og første start. Det er følgende momenter.

- Ved n beste og det på n plass finnes flere løpere så får de samme starttid. Antall intervaller justeres ikke slik at man får ekstra ledig intervall mellom klassene.
- Det tillegges et intervall mellom siste løper på jaktstart og første på intervallstart.
- Det tillegges et intervall mellom siste løper i en klasse og første i neste klasse.
- Dersom du har oppgitt avstand mellom klasser så tillegges også dette.

## 1.3



## 1.4 Oppdatere flerdagers tabell

Denne rutinen gjør det mulig å overføre data fra dagens løp til flerdagerstabellen, uten at du endrer aktivt løp. Merk at programmet foreslår ny aktuell dag som det samme som dagens løp. Programmet vil også vise hvor mange løp du har registrert med resultat.

Dersom du har et karusell løp, der du bare ønsker å oppdatere resultatene må du velge et løpnr som er høyere enn forrige løp. Dvs normalt si en høyere enn det som vises som Høyeste dagnr med resultat.

Trykk på Oppdater tabell for å kjøre rutinen.

Merk: Programmet vil kontrollere om du har tider å overføre og varsle deg dersom du prøver å kopiere til et løp som allerede inneholder resultater.

## 1.5

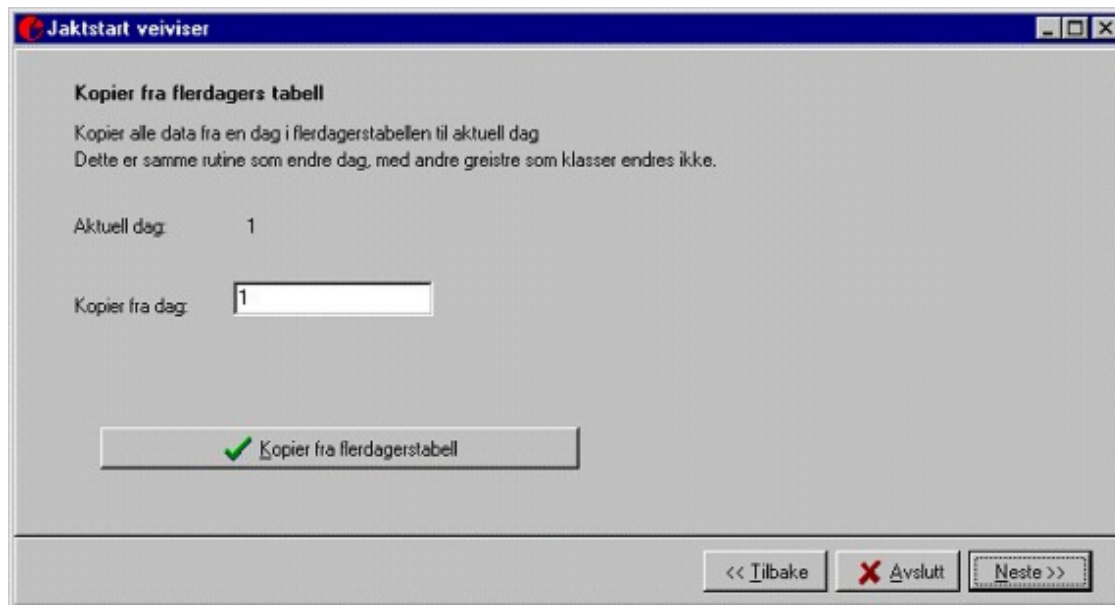
The screenshot shows a Windows-style application window titled "Jaktstart veiviser". Inside the window, the title "Endre dag" is displayed. Below it, there are three lines of text: "Oppdater flerdagerstabell med resultater fra i dag", "Kalkuler totaltider", and "Oppdater ny dag med startider". Below these, there are two labels: "Aktuell dag:" followed by the number "1", and "Ny aktuell dag:" followed by a text input field containing the number "1". Below the input field is a button with a green checkmark icon and the text "Endre dag". At the bottom right of the window, there are three buttons: "<< Tilbake", "X Avslutt", and "Neste >>".

## 1.6 Endre dag

Rutinen brukes for å endre dag når en har flerdagersløp. Alle datafiler kopieres mellom dagene. Det vil si at dersom du bytter dag på gjennomførte løp vil du få tilgang på strekktider, klasseregister etc.

Totaltider og grunnlag for rangering blir også oppdatert.

## 2 Kopiere tilbake fra flerdagers



Rutinen brukes for å kopiere data fra flerdagerstabellen til aktuell dag. Dette kan være nødvendig dersom du ønsker å skrive ut resultatlister som ikke er tilgjengelige ifra flerdagersmenyen.

Merk at rutinen ikke kopierer tilbake klasseregister, løyper eller brikketider. Ønsker du tilgang på disse må du kjøre en bytt dag rutine.

Programmet vil varsle deg dersom du kopierer fra en dag uten resultater.

## 3 Om flerdagers

Følgende momenter er viktige ved flerdagers løp.

1. Du må oppgi det antall dager du skal ha når du genererer datafilen. Bruk database veiviseren til dette.
2. Du må oppgi første start for alle dager. Dette gjøres i tabellen for Starttider i løpsregisteret. (Data>Løp)
3. Du kan ha samme klasseregister for alle dager, eller du kan lage nye. Dersom du har samme register for hver dag gis likevel starttider i henhold til første start som angitt i Løpsregisteret.
4. Du må melde på/ melde av løpere til de ulike dagene. Som standard antas det at alle skal være med alle dager. I løperregisteret (Data>Løpere) vises en rad med an avkryssingsboks for hvert løp. Ta bort krysset for løp som en ikke skal være med i.
5. Programmet har alltid en dag som aktiv. Det er den dagen man tar inn resultater på. Dagnummeret er vist øverst til høyre i skjermbildet. Klasse, løype, poster og strektider finnes som egne tabeller for hver dag. Det betyr at du må endre på rett sted. Alle opplysninger for ett løp kopieres ned på en egen tabell ved trekning, og når du bytter dag. Du kan således hente tilbake opplysningene senere.
6. Ved karuseller etc, kan man kopiere et fritt antall løp over på flerdagerstabellen.
7. Du må trekke startlister for hver dag. Mer av for hvilken dag i skjermbildet for trekking.
8. Du kan ha egne startnummer for hver dag, eller du kan tildele nye under jaktstarttrekkingen.
9. En løper kan ha ulike brikkenummer for ulike dager.

### Startlister

Alle de vanlige startlistene er tilgjengelige, men kun det aktive løpet vises. Under flerdagersmenyen finnes det en liste som kan skrive ut starttider for inntil 6 løp.



### Resultatlistor

Alle de vanlige resultatlistene er tilgjengelige, men kun det aktive løpet vises. Under flerdagers menyen finnes det valg for resultatliste totalt. Inntil 18 løp vises. Det finnes også et valg for å skrive ut resultatliste for en dag i ettertid.

Husk at vanlige resultatlistor er for dagens løp. Du må bruke totallisten for å få sammenlagt resultat.

-O-

## Statistikk

Under flerdages>statistikk kan du kjøre et antall statistikker.


- Antall fullførte løp per løper
- Starttidsoversikt (for orientering)

Resultatet av spørringene kan skrives ut og lagres til fil.

-O-

# Stafett

## Om stafett

eTiming støtter stafetter med inntil 10 etapper og kan settes opp til å støtte stafetter som går over flere dager. Stafett rutinene startes ved å velge data>stafett eller trykke på  i hurtigmenyen. I øvre del av vinduet vises informasjon om laget, i nedre del vises etappene.

### Stafett og startnummer

Løpet må alltid defineres som stafett. Lagene i stafett tildeles et startnummer, og løperne innenfor hvert lag tildeles et tilsvarende nummer. Løpernes nummer er lagets nummer + etappennummeret.

Så lag 10 vil ha løpere med startnummer 101,102 og 103 dersom det var tre etapper.

### Stafett sammen med individuell konkurranse

De numrene som skal brukes individuelt kan ikke overlappe de numrene som brukes av stafettdeltagerne. Dersom de individuelle klassene skal trekkes bør de ha egne løyper.

Dersom de ikke skal ha manuell start (ved brikketidtaking) må de markeres med *Bruk alltid brikketid*. Se Om klasser for mere [informasjon](#).

### Oppsett

Registrer et nytt løp og velg stafett som idrett. Dersom brikker skal benyttes må du huske å krysse av for dette før løpet genereres.

Gå så til *data>klasser* og registrer de klassene som skal delta. Du må oppgi klassekode, klassenavn, når første start er (starttid første etappe), antall etapper for klassen og fra/til startnummerserie.

Startnummerserien benyttes for at lagene tildeles startnummer med automatikk når lagene registreres.

### Stafett påmelding

Det er laget et eget skjermbilde for påmelding til stafett. Dette skjermbildet brukes kun dersom du vil melde på lagene uten å tildele startnr. Nyttig funksjon dersom du vil tildele startnr i forhold til fjorårets resultater. I alle andre situasjoner bør man legge påmeldingene rett inn i stafettskjembildet. Ved bruk av påmeldingsskjermen må man oppdatere startnummerne, Se beskrivelse under stafett påmelding.

### Lister og rutiner

Alle lister og rutiner forbundet med stafett er kun tilgjengelig når stafett skjermbildet er aktivt. Alle andre lister og funksjoner gjelder som for individuelle løp. Det er noen få unntak som er listet her:

*Data>klasse /klasse > Utsett starten.*

Utsetter eller fremskynder starten på første etappe for den valgte klassen.

### Om løyper ( Kun orientering)

På hver løper må det registreres hvilken løype han skal løpe. Løypen må tilsvare de postene som er registrert i data>løype. For langrenn brukes alltid kun en løype.


### Registrere et lag

Velg CTRL+N eller + ikonet eller Naviger>Ny. Velg klasse fra klasse feltet og klubb fra klubbfeltet. Tast enter videre og programmet vil tilordne rett lagnummer og startnummer. Det

lønner seg å registrere alle lagene først, og registrere lagoppstilling i etterkant.

Merk: Endringer i stafett vinduet blir ikke alltid oppdatert automatisk. Dersom du blar i registeret blir endringene synlige.

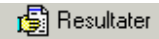
### Startlister

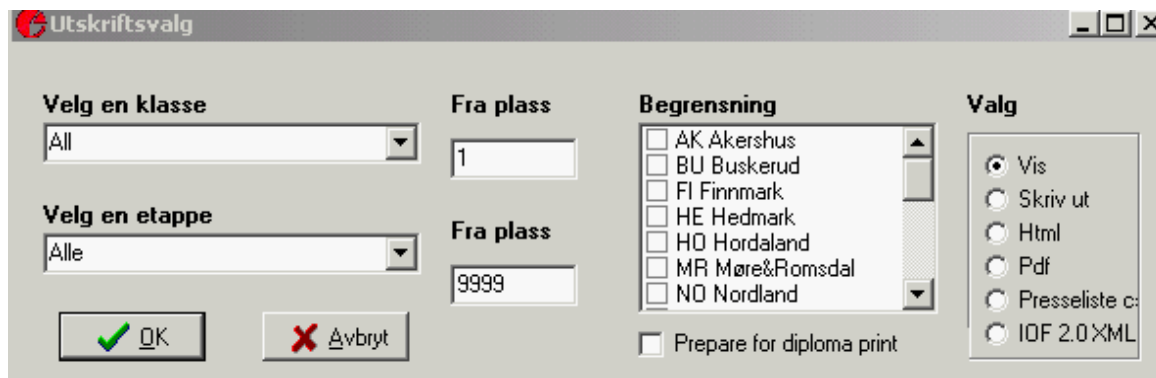
Trykk på  for å skrive ut startliste for stafett. Ikonet finner du nederst i skjembildet når stafett registeret er aktivt. Du kan også få denne listen uten navn.

Flere startlister finner du under Skriv ut når stafett registeret er aktivt.

Start liste	Startliste med navn på klubbene. To kolonner
Startliste med navn	Startliste med navn på løpere. Brikkenr skrives dersom de er registrert.
Startliste med løyper	Startliste med navn på løpere og løypenummeret. Ikke For oppheng.
Startliste per klubb	Klubbvis startliste.
Startliste HTML	Ulike startlister i html format for internett.

### Resultatlister

Trykk på  ikonet for å skrive ut resultatliste. Ikonet finner du nederst i skjembildet for stafett.



Utskriftsvalg dialogboks med følgende felt:

- Velg en klasse:** Dropdown menu med "All" valgt.
- Velg en etappe:** Dropdown menu med "Alle" valgt.
- Fra plass:** Input felt med "1" og "9999" (for etappe).
- Begrensning:** Listeboks med valgmuligheter: AK Akershus, BU Buskerud, FI Finnmark, HE Hedmark, HO Hordaland, MR Møre&Romsdal, NO Nordland. En checkbox "Prepare for diploma print" er også tilgjengelig.
- Valg:** Radio-knapper for formatvalg: Vis (valgt), Skriv ut, Html, Pdf, Presseliste c:, IOF 2.0 XML.
- Knappene "OK" (grønn) og "Avbryt" (rød) er plassert nederst til venstre.

Under valg kan du angi hvilket format du ønsker på listen.

Flere typer resultatlister for stafett finner du under skriv ut i menyen når stafettregisteret er aktivt.

#### Stafett resultat med navn

Den mest anvendelige resultatlisten. Gir etappetider og plasseringer. Kan lagres som html og pdf. Samme liste som over.

#### Stafett resultat

Den mest anvendelige resultatlisten. Gir etappetider og plasseringer. Kan lagres som html og pdf.

Ved 6 eller flere etapper på en av de klassene som er valgt, skrives alle listene på liggende A4 format.

#### Resultat tavle liste

Oppslagsliste i liggende A4 format. Du kan velge etappe og klasse for utskrift.

Merk at fellesstartlag ikke oppdateres med tid på denne listen.

#### Etapperesultat

Resultatliste for en valgt etappe.

Følgende liste er tatt med for bakoverkompatibilitet.

**Resultatliste** To kolonner på vanlig A4 ark. Du kan velge Klasse som skal skrives ut. Merk at oppdateringen kan ta litt tid for denne listen. Listen skriver kun lag, ikke navn på løper.

Resultatliste med navn: Som over men med navn på løperne.


#### Andre lister

Skriv ut>Avlesningstid liste/resultat. Lager en liste med avlesningstiden. Brukes for kontrollformål.

#### Resultathåndtering stafett

Lister rangeres etter hvor langt et lag er kommet på stafetten, deres status og hvor mange omstarter det har. Status for laget settes under data>stafett. Merk at det ikke rekkes å bare sette status på løperen men at du må endre laget status. Du kan således fint diske et lag uten å diske noen av løperne. Et lag som fortsatt er i skogen vil rangeres på tidligere etapper. Lag som settes som brutt eller ikke startet eller disket vil ikke blir rangert på tidligere etapper. Merk alikevel at om du skriver ut resultatliste for en tidligere etappe vil laget beholde den statusen laget hadde på det aktuelle tidspunktet.

#### Autolister

Programmet kan generere lister automatisk. Listene blir skrevet ut og også prøvd oppdatert på nett. Intervallet for oppdatering styres fra stafett> angi intervall for autolister. Funksjonen startes og slås av med ikonet med ringeklokke på.  Av kapasitetshensyn bør rutinen kjøres på en egen maskin. Dersom du ikke har angitt hvilken server resultatene skal sendes til (under data>løp|kontakt) blir de oppdatert på emit.biz. En dialogboks forteller hvilken link du skal bruke for å se filene.

#### Presseliste stafett

Lages ved å velge resultatliste (knappen nederst til venstre i stafettskjermbildet) og så merke av for pressefil i det skjermbildet der du velger klasser. På filen medtas alle lag slik at det kan være nødvendig å redigere filen før sending til avis.

#### Eksempel

Gutter

1, Buskerud lag 1 Morten Bakke 17:41, Torgeir Nørbech 12:18, Håkon Heggedal 16:25, 46:24  
2, Buskerud lag 2 Jonas Juveli 17:09, Øyvind Enger 13:07, Harri Luchsinger 18:17, 48:33  
3, Akershus lag 3 Eirik Hovind 16:53, Vegard Fredriksen 13:21, Rasmus Skaare 18:25, 48:39  
68, Agder lag 3 Ørjan Ås 31:48, Jonas Stangborli 40:04, Henrik Svaland Ås 32:44, 1:44:36  
B, Agder lag 5 Stian Sandnes Trydal 27:05, Magne Lund Hansen 17:14, 00:00, 44:19  
B, Horda lag 11 John Scheldrup 27:14, Petter Soltvedt 27:20, Daniel Strande 00:00, 54:34

### Import av data til stafett

Lag og løpere importeres enklest fra excel. Se Om [excel import](#) for beskrivelse. Løyper importeres fra [Fil> import>Ocad](#) eller på IOF xml format eller fra Fil Diverse>Import. Velg rett format.

Kombinasjoner, løpere og lag kan importeres fra Stafett menyen.

#### Stafett kombinasjoner Fil beskrivelse

Class, team number, leg number, course number


#### Løpere Fil beskrivelse

Team number, Class, leg number, runners family name, runners name, e-cardno


### Omstart /Fellesstart

Omstart brukes i tilfeller der man løper ut på neste etappe før foregående etappes løper har kommet til mål. Hensikten er å forkorte stafetten. Bruk omstartskjermbildet for å

registrere omstartende lag. Det er viktig at du oppgir rett starttid. Ved denne rutinen oppdateres starttiden for utgående løper, og den overskrives ikke nå tidligere etapper fullfører. Lag som har løpere på omstart rangeres bak ordinært fullførende lag.

Skjermbildet finnes under *Stafett>Fellesstart* og ved å klikke på 

## Lagoppstilling

Det er et eget skjermbilde for å registrer lagoppstilling. Startes fra *Stafett>Lag navn* eller ved å klikke på. 


Merk at du kan fjerne brikke og løype feltene ved å klikke på tittellinjen.

Du kan også bruke oppslag i mot annen database for å raskere kunne registrere løpere.

Den andre basen settes opp under *fil>alias for ekstern database*

Du kan også registrere lagoppstilling direkte i stafett skjermbildet.

## HTML

HTML startlister lages ved å trykke på  Startliste HTM

HTML resultatlister lages ved å trykke tilsvarende Resultatliste HTM knapp.

## Kontigentrapport

Skriv ut rapporten fra *Data>Klubber>Skriv ut>Kontigentrapport*. Merk at kontigent registreres i klasseregisteret. I versjon 1.5 og senere er det kontigent per lag som registreres. Individuelle avgifter vises på individ nivå.

## Endringer og rettinger

Tider og status endres på *data>stafett* Husk at dersom neste løper er kommet i mål må denne starttiden justeres. Dette gjøres automatisk dersom neste løper ikke gikk ut på fellesstart. Bruk også funksjonen *Data>løper>Løper>Ny disksjekk* for å finne ut om en løper har løpt en gitt kombinasjon.

Når du står på en løper kan du velge løyperegisteret. Rett løype vil da komme frem.

Dersom du endrer klasse for ett allerede registrert lag, vil programmet slette eller legge til etapper ihht klasseregisteret. Startnummer endres til neste ledige i den nye klassen.

### Endre etappenr

Du kan endre rekkefølgen løperne løper etappene på innen et lag ved å endre på etappenr som står foran hver løper i stafettskjermbildet.

### Flytte løpere mellom lag

Du kan flytte løpere mellom to stafettlag. Funksjonen finnes som et menyvalg under stafett når stafett er aktivt skjermbilde. Tider oppdateres ikke.

## Bytte starttid for alle lag i en klasse

Endres i fra klasseregisteret. Kun første etappe endres for stafett

## Endre antall etapper for alle lag i en klasse

Endre dette direkte i klasseregisteret for gjeldende klasse. Overflødige etapper slettes og eventuelt nye legges til.

Viktig.

For at resultatene skal bli riktige er det viktig at start og sluttider oppdateres rett. Endrer du en sluttid så forviss deg om at starttiden for utgående løper også blir endret tilsvarende. For de vanlige resultatlistene er det summen av alle etappetidene som er lagets totaltid.

## Tidtaking

### I stafett uten brikker

Brukes program 2 på RTR2 klokken eller 20 på ETR3. Husk å sette rett nulltid.

### I stafett og orientering med brikker.

Det som er ytterst viktig er at feltet Manuell start/Fellesstart er merket. (Det slås på automatisk ved stafett)

Det er videre viktig at en brikke ikke leses av flere ganger dersom man bruker program 13. Tidene blir i såfall feile.

### Manuell registrering

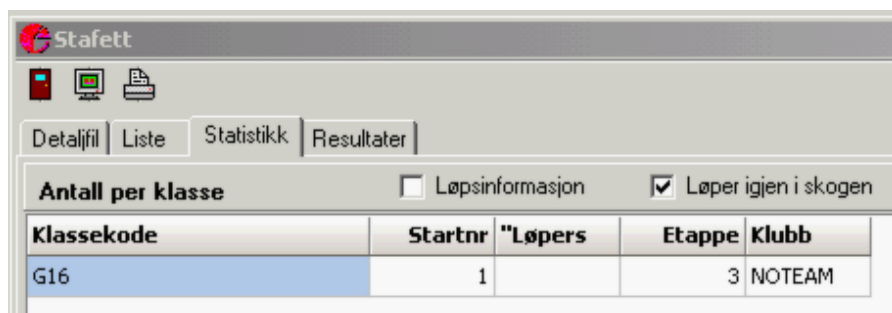
Man kan registrere tider manuelt i data>stafett. Starttid neste løper oppdateres automatisk.

-0-

## I igjen i skogen

Når man har stafett er det lett å gjøre feil slik at tider kommer på feile løpere eller feile etapper. Det er derfor viktig at man overvåker stafetten underveis.

Etter hver etappe som nærmer seg ferdigstilling før du gå til stafett skjermbildet og ta ut statistikk over de løperne som ikke det er registrert tid på.



Stafett				
<input type="checkbox"/> Løpsinformasjon <input checked="" type="checkbox"/> Løper igjen i skogen				
Klassekode	Startnr	"Løpers	Etappe	Klubb
G16	1		3	NOTEAM




Dersom det er løpere igjen i skogen bør du sjekke om det er registrert [ukjente](#) løpere i mål. Dette gjøres enklest fra [feilhåndtereren](#) under tidtaking. Der kan du også rette slike feil.

Du bør også sjekke om det er gjort andre feil, eks at samme startnummer er registrert flere ganger. I stafett vil slike feil vises ved at neste etappe har tid, eller om det allerede er registrert fullt lag som en ukjent løper.

-0-

## Unaturlige etappetider

En sjekk som er nyttig er å se om det er løpere som har unaturlige etappetider. Slike feil tyder enten på feilregistrering, eller ved bruk av brikker, på ikke aktivisering.

Stafett					
  					
Detaljfil   Liste   Statistik   Resultater					
Antall per klasse <input type="checkbox"/> Løpsinformasjon <input type="checkbox"/> Løper igjen i skogen <input checked="" type="checkbox"/> Short leg time					
Klassekode /	Startnr	"Løpers navn"	Etappe	Klubb	"TID"
Gutter 16 år	23		3	NOTEAM	00:00:00
Gutter 16 år	12		2	NOTEAM	00:00:22
Gutter 16 år	22		2	NOTEAM	00:00:24
Gutter 16 år	11		1	NOTEAM	07:37:30
Gutter 16 år	21		1	NOTEAM	08:07:24
NOCLAS	3	3 A2 Ukjent løper		NOTEAM	12:54:24

Det er et tilsvarende valg som for korte etappetider finnes også for de lengste etappetidene.

Listen kan skrives ut ved å trykke på  ikonet.

Du kan gå direkte til en løper/ lag ved å dobbeltklikke på den aktuelle linjen.

-0-

## Løpt Feil etappe

I noen tilfeller løper løpere feil etappe. Dette gjelder spesielt når man har brikker. I 2.0 vil programmet lage en feilmedling både i tidtakerlisten og i feilloggen. Feilen genereres når laget mangler tid på etappen forran.

-0-

## Gaflinger

Programmet kan tildele gaflinger automatisk. Funksjonen finnes under Start og heter Tildel løype/gafling. Funksjonen kan både brukes på stafetter og individuelle løp.

Løypenumrene må være registrert i løyperegisteret.

Som standard foreslås tildeling fra det løypenummeret som er satt på hver klasse. Sett derfor det laveste løypenummeret som klassen skal bruke som standard løypenummer på klassen.

Som standard foreslås like mange gaflinger som etapper.

Du kan overstyre antall gaflinger og løypenummer ved å endre i listen på skjermen.

Det er to tildelingstyper, Normal og omvendt rekkefølge

Normal tildeler slik:

Lag 1: Etappe 1: løype 1

Lag 1: Etappe 2: løype 2

Lag 1: Etappe 3: løype 3

Lag 2: Etappe 1: Løype 1

Lag 2: Etappe 2: Løype 2

Lag 3: Etappe 3: Løype 3

Omvendt

Lag 1: Etappe 1: løype 1

Lag 1: Etappe 2: løype 2

Lag 1: Etappe 3: løype 3

Lag 2: Etappe 1: Løype 3

Lag 2: Etappe 2: Løype 2

Lag 3: Etappe 3: Løype 1

Stafett

Startliste med tildelte løypenummer kan skrives ut ved å velge Skriv ut>Startliste med løypenummer når stafettskjermbildet er aktivt.

Ved stafett medtas kun klasser som har etappennummer større enn 0

Individuelt

Startliste med løypenummer kan skrives ut fra start>skriv startliste

Løypetildeling bør først gjøres etter at trekning er gjennomført.

Løsningen brukes når man har sommerfugl gafling.

Alle klasser medtas

-0-



# Sykkkel

## Om sykkel

Bruk Esykkkel for sykkelritt. Ved turritt kan etiming brukes i som Mosjonsløp.

-0-

## Løpsmaler

### Stafett orientering

1. Velg **fil>ny** og velg Stafett som idrett og Orientering klasser som løpstype. Husk å merke av for brikker.

Programmet legger da inn stafett som løp og genererer de vanligste klassene for stafett. I tillegg legges det inn individuelle klasser for de yngste.

2. Gå til **data>klasser** og endre på første starttid dersom den avviker fra det som programmet foreslo. Du bør også sjekke at *antall etapper* er slik du ønsker. Antall etapper endres fra **data>Stafettklasser**

Videre bør du se at forslaget til *startnummerserie* stemmer med dine ønsker.

3. Påmeldinger kan importeres fra exce, palisoft eller Sportsadmin og selvsagt registreres manuelt.

4. Legg inn de individuelle løperne

Gå til **data>løpere** og register de løperne som skal løpe de individuelle klassene. Du kan også importere disse fra [excel](#), [palisoft](#) eller Sportsadmin. Ved excel import skal du ikke krysse av for at det er stafett. Det vil også si at individuelle løpere og stafett lag må være i to adskilte ark.

5. Gå til **data>stafett** og registrer stafettlagene.

Merk at programmet tildeler startnummer og lagsnummer etter hvert som du registrerer. Les om stafett for utførlig beskrivelse.

6. Gå til **data>start>trekk startliste** eller velg  fra hurtigmenyen.

Du skal her kun trekke de individuelle klassene. Trykk på neste for å fortsette.

Merk: Programmet trekker og genererer ledige kun for klasser som har antall etapper satt til 0.

7. Skriv ut startliste for de individuelle løpere fra **start> skriv startliste** eller ved å velge startliste fra hurtigmenyen. Programmet skriver kun ut de klassene som har antall etapper satt til 0

8. Skriv ut startliste for stafett klassene ved å velge **Skriv ut>startliste** når stafettregisteret er aktivt bilde.

-0-

### Sprint renn

Med sprintrenn menes løp der man har individuell prolog / kvalifisering for så å ha heat for de beste.

### Etiming og sprint renn

Dette dokumentet omhandler bruk av etiming og sprint renn i langrenn. Løsningen bygger på vanlig tidtaking i en prolog og oppdatering av resultater til en sprint tabell. I finalene (kvart/semi/finale) trenger man ikke å ta tiden, men enkleste måte å registrere deltagerne på er å registrere dem i den rekkefølgen de kom i mål på en klokke. Man må hente tider etter hvert nivå man kjører. Alle slike sprint spesifikke ting gjøres i fra et eget skjermbilde som finnes under resultat>sprint.

Programmet støtter tidtaking i heat med fordeling av lykkelige tapere ihht fis reglene.

## Bruksområde og begrensninger

Man har 3 valg av sprint oppsett:

1 Prolog og direkte finale (A,B,C.. finale)

2 Prolog med 30 beste til kvartfinale i 5 heat, 2 beste til 2 semifinaler og 2 beste til A finale

Plass 1,10,11,20,21,30 gir heatnr 1

Plass 4,7,14,17,24,27 gir heatnr 2

Plass 5,6,16,15,25,26 gir heatnr 3

Plass 2,9,12,19,22,29 gir heatnr 4

Plass 3,8,13,18,23,28 gir heatnr 5

Denne kan utvides slik at de beste 3 som ellers ble slått ut tas med. Enten på tid eller på plass.

3. Prolog med semifinale og finale

Plass 1,6,7,12,13,18 gir heatnr:=1

Plass 3,4,9,10,15,16 gir heatnr:=2

Plass 2,5,8,11,14,17 gir heatnr:=3

Plass 19,20,21,22,23,24 gir heatnr:=4

Plass 25,26,27,28,29,30 gir heatnr:=5

Plass 31,32,33,34,35,36 gir heatnr:=6

Plass 37,38,39,40,41,42 gir heatnr:=7

Plass 43,44,45,46,47,48 gir heatnr:=8

Plass 49,50,51,52,53,54 gir heatnr:=9

Plass 55,56,57,58,59,60 gir heatnr:=10

Plass 61,62,63,64,65,66 gir heatnr:=11

Plass 67,68,69,70,71,72 gir heatnr:=12

Plass 73,74,75,76,77,78 gir heatnr:=13

Plass 79,80,81,82,83,84 gir heatnr:=14

Plass 85,86,87,88,89,90 gir heatnr:=15

Plass 91,92,93,94,95,96 gir heatnr:=16

Plass 97,98,99,100,101,102 gir heatnr:=17

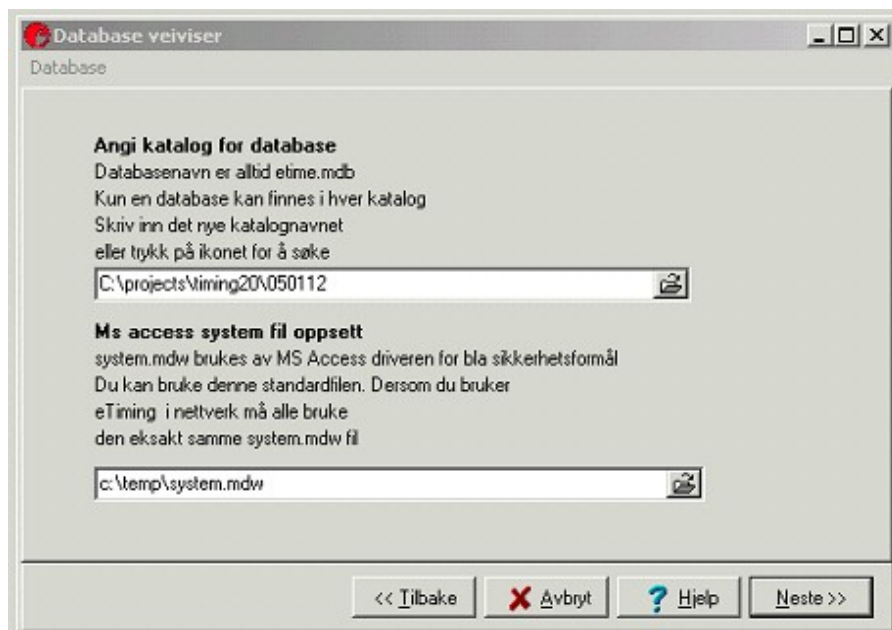
Plass 103,104,105,106,107,108 gir heatnr:=18;

1 og 2 er de anbefalte variantene. 1 brukes for mindre renn/ferre i klassen.

### Lage løp

1. Velg fil> ny I menyen . Velg langrenn som løpstype.

2. Angi katalog der datafilene lagres og hvor systemfilen er



Trykk neste når alle for å gå videre. Du vil få utterligere to skjermbilder med ulik informasjon. Trykk neste for å gå videre og tilslutt Exit for å avslutte laging av løp.

### Justere antall ledige

Gå til data>klasser og endre på antall ledige løpere i hver av klassene. Som standard er det lagt inn 2 ledige i hver klasse.

### Påmeldinger

Hent ned påmeldingene fra Sportsadmin

### Trekke startliste



Velg Start>trekke startliste for å trekke startliste og tildele startnummer og starttider. Normalt sett skal du ikke endre på de valgene som er vist. Trykk neste for å starte trekning og bekreft at trekning skal utføres.

### Utskrift startliste



Velg ønsket startliste ved å klikke på Startlisteikonet I hurtigmenyen til høyre. Normalt trenger du å skrive ut klassevis liste til oppslag, starterlisten til startregistrering, klubb eller kontingentliste til lagspoer og ledig listen for notering av etteranmeldte.

### Innlegging av etteranmeldte

Etteranmeldte som legges inn etter at startlisten er trukket registreres ved at du søker på et ledig startnr (Trykk på F3 og skriv startnr). Bruk lediglisten til den manuelle registreringen. Denne listen finner du ved å velge startlister fra hurtigmenyen og så velge ledig liste.

Dersom du får flere etteranmeldte enn ledige nummer kan du registrere dem som nye løpere (CTRL+N) og gi dem et startnr og starttid som ikke er i bruk.

### Tidtaking

#### Startgrind

Dersom startgrind brukes må du bruke program 6 på RTR2 eller 60 på ETR3 klokken. Startgrinden kobles til valgt port på klokken. Når løperen åpner grinden sendes et tidssignal til klokken. Dersom programmet finner en løper som skulle ha startet innen 3 sekund oppdateres starttiden. I motsatt fall skrives det en feilmelding om at det ikke fantes en starttid for løperen. Sjekk også at det er rett løper som starter til rett starttid.

Startgrind brukes bare dersom man har tidtaking med tiendeler.

### **Målgang**

Du kan bruke alle klokketøy og brikkesystem til tidtakingen på prologen. Hvilke klokke som brukes velger du i fra resultat>tidtaking|Oppsett.

Dersom du bruker ETR3 med usb så vil man vanligvis få denne installert på Com 4 eller høyere. Dersom du får feilmelding Could not start timing, så prøv en annen port.

Dersom du bruker fotoseller (for tidelstidtaking) må du bruke program 6 på rtr2 og 60 på ETR3. Ellers bruker du hhv program 2 og 20.

Merk at du på data>løp kan sette ønsket nøyaktighet.

### **Når prologen er ferdig**

Skriv først ut en ordinær resultatliste ved å velge resultatliste fra hurtigmenyen til høyre. Sprintrutinene startes fra resultat>sprint renn.


### **Velg renntype**

Før du hente rtider må du velge renntype i boksen i høyre hjørne av skjermen. Etter at tider er importert kan ikke dette endres. Merk også at data fjernes fra løperne og flyttes til sprinttabellen når du kjører oppdaterig. Kjør derfor kun oppdatering når du e sikker på at prologen er ferdig og etter å ha tatt sikkerhetskopi av etime.mdb filen.

### **Hent tider**

Velg den eller de klassene som du vil oppdatere ved å klikke i boksen forran klassenavnet.

**Sprintrenn**

**Klasser**  ☐ B finale ☒ A finale starter sist ☒ Tidtaking i heat ☐ Prologtid for 3 plasser ☐ Ikke tidtaking

Alle klasser  
☐ NOCLAS  
☐ Kvinner junior (Lørdag)  
☐ Kvinner senior (Lørdag/S)  
☐ Menn junior sprint (Lørdag/S)  
☒ Menn senior (Lørdag/S)  
☐ K 19/20 år (Søndag)  
☐ K 18 år (Søndag)  
☐ K 17 år (Søndag)  
☐ M 18 år (Søndag)  
☐ M 19/20 år (Søndag)  
☐ M 17 år (Søndag)

Liste Grafisk

Startnr	Klasse	Start prolog	Innkøst prolog	Tid prolog	Plass	Status	He	Innkøsttid k	Rek	St	He	Innkøsttid	Plass	St	He	Innkøst	Pla	Sta	Plass
215	Menn senior (Lørdag/S)	11:53:44.690	11:56:42.260	02:57.57	2	OK	1	3:03:03.000	1	OK	1	3:43:11.910	1	OK	1	13:01.380	1	OK	11
184	Menn senior (Lørdag/S)	11:45:58.320	11:49:03.660	03:05.34	11	OK	1	3:03:04.000	2	OK	1	3:43:12.220	2	OK	1	13:01.680	2	OK	12
198	Menn senior (Lørdag/S)	11:49:29.460	11:52:34.810	03:05.35	12	OK	4	3:18:06.000	1	OK	2	3:48:03.810	1	OK	1	13:02.020	3	OK	13
213	Menn senior (Lørdag/S)	11:53:15.000	11:56:15.830	03:00.83	4	OK	2	3:08:05.000	1	OK	1	3:43:12.320	3	OK	1	13:02.030	4	OK	14
193	Menn senior (Lørdag/S)	11:48:13.510	11:51:16.700	03:03.19	6	OK	3	3:13:04.000	2	OK	1	3:43:13.020	4	OK	1	13:03.300	5	OK	15
204	Menn senior (Lørdag/S)	11:50:59.760	11:54:03.960	03:04.20	9	OK	4	3:18:07.000	2	OK	2	3:48:03.840	2	OK	1	13:03.870	6	OK	16
183	Menn senior (Lørdag/S)	11:45:44.180	11:48:49.960	03:05.78	13	OK	5	3:23:09.000	1	OK	2	3:48:03.970	3	OK	0			DNF	213
195	Menn senior (Lørdag/S)	11:48:43.670	11:51:51.480	03:07.81	18	OK	5	3:23:10.000	2	OK	2	3:48:04.250	4	OK	0			DNF	418
232	Menn senior (Lørdag/S)	11:57:59.350	12:01:03.070	03:03.72	7	OK	2	3:08:06.000	2	OK	1	3:43:14.600	5	OK	0			DNF	507
221	Menn senior (Lørdag/S)	11:55:15.020	11:58:21.830	03:06.81	16	OK	3	3:13:04.000	1	OK	2	3:48:05.750	5	OK	0			DNF	518
192	Menn senior (Lørdag/S)	11:47:58.250	11:51:03.140	03:04.89	10	OK	1	3:03:05.000	3	OK	0			DI				DNF	3010
210	Menn senior (Lørdag/S)	11:52:27.230	11:55:33.890	03:06.66	15	OK	3	3:13:05.000	3	OK	0			DI				DNF	3015
222	Menn senior (Lørdag/S)	11:55:29.380	11:58:37.080	03:07.70	17	OK	2	3:08:07.000	3	OK	1			DI				DNF	3017
228	Menn senior (Lørdag/S)	11:56:59.880	12:00:09.570	03:09.69	19	OK	4	3:18:07.000	3	OK	0			DI				DNF	3019
264	Menn senior (Lørdag/S)	12:05:59.850	12:09:15.110	03:15.26	28	OK	5	3:23:12.000	3	OK	0			DI				DNF	3025
229	Menn senior (Lørdag/S)	11:57:14.600	12:00:24.450	03:09.85	20	OK	1	3:03:08.000	4	OK	0			DI				DNF	4020
197	Menn senior (Lørdag/S)	11:49:15.000	11:52:27.260	03:12.26	22	OK	4	3:18:08.000	4	OK	0			DI				DNF	4022
237	Menn senior (Lørdag/S)	11:59:15.000	12:02:28.160	03:13.16	23	OK	5	3:23:17.000	4	OK	0			DI				DNF	4023
272	Menn senior (Lørdag/S)	12:07:59.860	12:11:13.330	03:13.47	24	OK	2	3:08:09.000	4	OK	2			DI				DNF	4024
248	Menn senior (Lørdag/S)	12:01:59.240	12:05:12.780	03:13.54	25	OK	3	3:13:15.000	4	OK	0			DI				DNF	4025
200	Menn senior (Lørdag/S)	11:49:59.470	11:53:11.640	03:12.17	21	OK	1	3:03:17.000	6	OK	0			DI				DNF	5021
227	Menn senior (Lørdag/S)	11:56:43.500	11:59:57.740	03:14.24	26	OK	3	3:13:17.000	5	OK	0			DI				DNF	5028
219	Menn senior (Lørdag/S)	11:54:44.660	11:57:59.210	03:14.55	27	OK	2	3:08:18.000	5	OK	0			DI				DNF	5027
257	Menn senior (Lørdag/S)	12:04:15.480	12:07:32.640	03:17.16	29	OK	4	3:18:26.000	5	OK	0			DI				DNF	5029
263	Menn senior (Lørdag/S)	12:05:45.000	12:09:02.770	03:17.77	30	OK	8	3:03:20.000	6	OK	0			DI				DNF	6030
194	Menn senior (Lørdag/S)	11:48:30.000	11:51:28.010	02:58.01	2	OK	4			DN				DI				DNF	6998
185	Menn senior (Lørdag/S)	11:46:14.730	11:49:14.260	02:59.53	3	OK	5			DN				DI				DNF	6995
212	Menn senior (Lørdag/S)	11:52:59.750	11:56:02.030	03:02.28	5	OK	3			DN				DI				DNF	6999
199	Menn senior (Lørdag/S)	11:49:44.130	11:52:48.210	03:04.08	8	OK	5			DN				DI				DNF	6996
240	Menn senior (Lørdag/S)	12:00:00.000	12:03:19.470	03:19.47	31	OK	0			DN				DI				DNF	6997
267	Menn senior (Lørdag/S)	12:06:44.980	12:10:05.740	03:20.76	32	OK	0			DN				DI				DNF	6990
260	Menn senior (Lørdag/S)	12:04:59.460	12:08:21.640	03:22.18	33	OK	0			DN				DI				DNF	6995
265	Menn senior (Lørdag/S)	12:06:15.000	12:09:45.900	03:30.90	34	OK	0			DN				DI				DNF	6996
266	Menn senior (Lørdag/S)	12:06:32.910	12:10:04.270	03:31.36	35	OK	0			DN				DI				DNF	6995
262	Menn senior (Lørdag/S)	12:05:30.000	12:09:03.200	03:33.20	36	OK	0			DN				DI				DNF	6996

Hent tider fra prolog  
Hent tider fra kvartfinale  
Hent tider fra semifinal  
Hent tider fra finale

Hendelser

Startliste  
☐ Prolog  
☐ Kvartfinale  
☐ Semifinale  
☐ Finale

Resultatliste  
☐ Prolog  
☐ Kvartfinale  
☐ Semifinale  
☐ Finale

Rennstype  
☐ Prolog>Semifinale  
☒ Prolog>Kvart>Semifinale  
☐ Prolog>Finale

Filer  
☒ 0 ☐ KM ☐ DM ☐ 23

Heatstørrelse  
Ved prolog>finale  
6

Nye lønn  
☐ Junior

Vis liste

Trykk så på Hent tider fra prolog og data hentes over og løperne tildeles heat.

### Start- og resultatlister

Du kan skrive ut start- og resultatlister for merkede klasser eller alle klasser og for ønsket nivå. Startlistene kan også lagres til ulike filformater som html, excel (xls) og world (rtf). Listene lagres ved å klikke på diskettikonet når listen forhåndsvises.

### Finaleheat

Når tidene er oppdatert fra prologen kan man fortsette med finaleheatene. På heatene registreres innkomsttiden på løperne. Det kan løses ved at man slår inn rett rekkefølge på en klokke etter målgang.

Man kan også manuelt fylle ut plassering i arket som vist over.

### Husk:

Dersom du bare har prolog>finaler må du trykke på hent tider fra finale når finalen er ferdig. (ikke hent tider fra kvartfinale).

B og C finalene kan gå før eller etter A finalen

### **Heatstørrelse**

Du setter heatstørrelsen for renntype prolog>finale. De andre renntypene er heatstørrelsen fast bestemt.

### **Rette tider i ferdige heat**

Du kan rette tider/plasser i sprint vinduet. Eventuelt kan du ta bort de feile resultatene, legge dem inn på nytt ved å lese fra klokken/logfilen eller manuelt legge inn tider. Fra prologen må du først slette eksisterende løpere i sprintformene før du kan oppdatere på nytt.

I slike tilfeller bør du også sette på visning av alle oppdateringsknappene. Dette gjøres fra sprint menyen.

For at retting skal virke må du angi plass og heatnr samt sette status til OK

### **Tidtaking i Heatene / Beste 3 går videre**

Du kan sette opp hvordan de som blir nr tre i heatene skal behandles. Ved tidtaking må heatet være i mål før neste heat kan starte. Dersom det kommer starttider fra pistol eller trykknapp under heatene vil alle løpere som har heat satt og ikke tid i mål få denne starttiden oppdatert. Funksjonen kan slås av/på i tidtakervinduet og det er også mulig å sette starttiden på alle manuelt.

### **HTML lister**

Du kan lage html lister fra sprintprogrammet ved å klikke på HTML ikonet.

### **U23**

U23 gir resultatliste for U23 løpere. Krever at det er lagt inn fødselsår på løperne.

### **Beste**

Gir utskrift av alle tidene i heatene som resultatliste.

### **Grafisk oversikt**

**Sprintrenn**

**Klasser** ☐ XML U23 CSV Best ☐ B finale ☒ A finale starter sist ☒ Tidtaking i heat ☐ Prologtid for 3 plasser ☐ Ikke tidtaking

☐ Alle klasser ☐ NOCLAS ☐ Kvinner junior (Lar/S) ☐ Kvinner senior (Lar/S) ☒ Menn junior sprint (Lar/S) ☐ Menn junior (Lar/S) ☐ K 19/20 år (Søndag) ☐ K 18 år (Søndag) ☐ K 17 år (Søndag) ☐ M 18 år (Søndag) ☐ M 19/20 år (Søndag) ☐ M 17 år (Søndag)

**Liste** **Grafisk**

**Kvartfinale Heat 1**

startno	heat	rekke	Status	ename	name	Tid
215	1	1	OK	Nordby	Sindre Wlig	00:03:04,0
184	1	2	OK	Koos	Torin	00:03:05,0
192	1	3	OK	Bjerntnes	Jens	00:03:06,0
229	1	4	OK	Gode	Vegard	00:03:09,0
200	1	6	OK	Moholt	Magnus	00:03:18,0

**Kvartfinale Heat 2**

startno	heat	rekke	Status	ename	name	Tid
213	2	1	OK	Musgrave	Andrew	00:03:01,0
232	2	2	OK	Andresen	Ragnar Bragvin	00:03:02,0
222	2	3	OK	Dahl	Svein Halvor	00:03:03,0
272	2	4	OK	Haugen	Baard Erik	00:03:05,0
219	2	5	OK	Årdal	Asgeir Mandelid	00:03:14,0

**Kvartfinale Heat 3**

startno	heat	rekke	Status	ename	name	Tid
193	3	2	OK	Hammer	Martin	00:03:05,0
221	3	1	OK	Vannebo	Morten	00:03:05,0
210	3	3	OK	Frodahl	Magnus	00:03:06,0
248	3	4	OK	Søli	Tarjei	00:03:16,0
227	3	5	OK	Svingheim	Magnus	00:03:18,0

**Kvartfinale Heat 4**

startno	heat	rekke	Status	ename	name	Tid
198	4	1	OK	Hallen	Stian	00:03:06,0
204	4	2	OK	Ferre	Tobias Dahl	00:03:07,0
228	4	3	OK	Kolstad	Jonas Austmo	00:03:07,0
197	4	4	OK	Hanssen	John Christian D.	00:03:08,0
257	4	5	OK	Kvernstad	Eirik Kjoersvik	00:03:26,0

**Semifinale Heat 1**

startno	heat	rekke	Status	ename	name	Tid
215	1	1	OK	Nordby	Sindre Wlig	00:0
184	1	2	OK	Koos	Torin	00:0
213	1	3	OK	Musgrave	Andrew	00:0
193	1	4	OK	Hammer	Martin	00:0
232	1	5	OK	Andresen	Ragnar Bragvin	00:0
222	1	6	DNF	Dahl	Svein Halvor	00:0

**Semifinale Heat 2**

startno	heat	rekke	Status	ename	name	Tid
198	2	1	OK	Hallen	Stian	00:0
204	2	2	OK	Ferre	Tobias Dahl	00:0
183	2	3	OK	Thun	Stein Vidar	00:0
195	2	4	OK	Nydal	Hallvard Moian	00:0
221	2	5	OK	Vannebo	Morten	00:0
272	2	6	DNF	Haugen	Baard Erik	00:0

**Finale**

startno	heat	rekke	Status	ename	name	Tid
215	1	1	OK	Nordby	Sindre Wlig	00:0
184	1	2	OK	Koos	Torin	00:0
198	1	3	OK	Hallen	Stian	00:0
213	1	4	OK	Musgrave	Andrew	00:0
193	1	5	OK	Hammer	Martin	00:0
204	1	6	OK	Ferre	Tobias Dahl	00:0

**Manuell innlegging**

**Hendelser**

Hent tider fra prolog  
Hent tider fra kvartfinale  
Hent tider fra semifinaler  
Hent tider fra finale

**Startliste**  
☐ Prolog  
☐ Kvartfinale  
☐ Semifinale  
☐ Finale

**Resultatliste**  
☐ Prolog  
☐ Kvartfinale  
☐ Semifinale  
☐ Finale

**Rennstype**  
☐ Prolog: Semi-Finale  
☒ Prolog: Kvart: Semi-Finale  
☐ Prolog: Finale

**Filter**  
☒ 0 ☐ KM ☐ DM ☐ 23  
 Heatstørrelse ☐ Nye lærer  
 Ved prolog: finale  
 6   ☐ Junior

Gir en oversikt heat for heat for FIS standardheat kjøring. Der er også mulig å registrere plass/heat manuelt fra dette skjermbildet.

### Speakerbilde sprint

Speakerbildet for sprint gir informasjon om heat samt hvilke løpere som ligger an til å gå videre på tid. I fra skjermbildet kan man også flytte løpere opp/ned i listen samt sette sjekket status på dem slik at speaker kan se at måldommerne har bestemt utfall.

Mulighet for endringer må slås på i fra menyen (fil)



Sprint speaker Heat

Heat nr: 1 Klasse: MA Oppfrisk (F5) ☐ Alle sjekket

Plass	startno	Fornavn	Etternavn	Lag	Tid	Etter	Prologresultat	Sjekket
1	111	M_Løper	Nr_111	Alvdal IL	1:00:00,10	00:00,00	11	True
2	119	M_Løper	Nr_119	Alvdal IL	1:00:00,50	00:00,40	19	True
3	125	M_Løper	Nr_125	Tynset IF	1:00:00,60	00:00,50	21	True
4	107	M_Løper	Nr_107	Tynset IF	1:00:01,00	00:00,90	7	False
5	129	M_Løper	Nr_129	Alvdal IL	1:00:22,00	00:21,90	30	False
6	105	M_Løper	Nr_105	Tynset IF	1:03:00,00	02:59,90	5	False

De beste tidene for løpere som ikke ble nr 1 eller to i heatene listes under

startno	Fornavn	Etternavn	Lag	times	re
125	M_Løper	Nr_125	Tynset IF	1:00:00,60	
107	M_Løper	Nr_107	Tynset IF	1:00:01,00	
129	M_Løper	Nr_129	Alvdal IL	1:00:22,00	
105	M_Løper	Nr_105	Tynset IF	1:03:00,00	

-0-

## Treningsløp Orientering

Malen er beregnet for mindre løp i klubben der man kun ønsker resultater per løype. Man trenger ikke registrere løyper på forhånd, men kan la programmet generere disse etterhvert som man leser inn brikkene.

Løpere og brikker bør registreres på forhånd, enten ved direkte registrering eller ved import fra sportsadmin/ excel.

-0-

## Sprintstafett

Sprintstafett arrangeres som stafett men der samme løper går flere etapper. (Gjelder emitag brikker og langrenn/skiskyting)

1. Opprett rennet som stafett.
2. Gå til data>løp og velg arkfanen avansert.
3. Kryss af for Sprintstafett
4. Registrer klasser
5. På stafettklasser registrer du antall etapper totalt.
6. Registrer navn og brikkenr på de to løperne.

Stafett

Detaljer | Liste | Statistikk | Resultater

Klasse:  Lag navn:  Lag nummer:  Lag startnr:  Kont.nivå:  Straffetid:  Heat:  Kommentar:

Lag plassering:  Betalt:  Tid:  Siste etp.:  Fellesstart:  Status:  Rekkefølge:  Sjekket: ☐

Startnr	E...	Fornavn	Etternavn	Brikke	Brikke 2	Løype	Skyting	Tid	K	Starttid	Sluttid	Status	Melding
11	1	Petter	Jensen	3209392		1	11xx	3:26:15	T	09:49:55	13:16:10	A	OK Online
12	2	Ragnar	Bull	2428580		1	20xx	00:50	T	13:16:10	13:17:00	A	OK Online
13	3					1		00:21	T	13:17:00	13:17:21	A	OK Online
14	4					1		00:10	T	13:17:21	13:17:31	A	OK Online
15	5					1		00:12	T	13:17:31	13:17:43	A	OK Online
16	6					1			T	13:17:43		I	

Resultater | Resultat uten navn | Resultat oppslag | Resultat HTM | Startliste | Startliste uten navn | Startliste HTM

7 Start tidtaking som normalt.

De to brikkene som er registrert på laget vil bli registrert som tid uavhengig av hvilken rekkefølge de går i mål på. Samme brikke vil bli registrert fortløpende dersom løperen blir stående i vekslingfeltet. Dvs: Sørg for å ta tiden rett før de veksler og ikke la løperne krysse eller stå tett ved der tiden tas. Husk at antennene registrerer brikker i et område rundt selve loopen.

8. På resultatlister skrives alle navnene flere ganger selv om du bare registrerer dem på de to første etappene.

# Index

**- -**

antall løp  
Import av data til stafett 170  
Lagoppstilling 96  
påmeldingsnummer 49

**- " -**

"Klassen er ikke registrert" 7

**- 2 -**

250 enhet 131

**- 5 -**

5 sekundsregelen 143

**- A -**

Antall fullførte løp per løper 169  
Antall løpere per løype 96  
Antall løpere per post 96  
Automatiske lister og utskrifter 144  
Avanserte innstillinger 49  
Avinstaller programmet 8

**- B -**

Backupfinish 146  
Beste 3 i hver klasse 117  
Beste mann/kvinne 117  
Brikkelapper 96  
Brikketildeling 76  
Bytte brikkenummer 140

**- C -**

css 44  
csv fil 84

**- D -**

DAO 119

Data base login 8  
Datautveksling eventor 86  
Deltakerliste 116  
Dobbeltregistrering 139

## - E -

Ecb Koder 148  
editering 42  
eliteklasser. 111  
Emitag ECB / ETS/ ECU Brikkeler 125  
Endre etappenr 170  
ET4 / ET5 eksport 97  
ET5 132  
ETR3 133

## - F -

feillisten 119  
Feilmeldinger 8  
Feilsjekk 75  
Fellesstart / jaktstart orientering 143  
Feltnavn 54  
Fis seeding 98  
Flerdagers 161  
Flerdagersløp 65  
Flytte løpere mellom lag 170  
Fra et tidligere løp 79  
Fra excel filer 79  
Frisk karusellen 115  
Fristart 60  
Fungerer klokkene? 144  
Funksjoner for løpere 70  
Funksjoner under trekning 152  
Funksjonshemmede 120

## - G -

Gaflinger 175  
Generell beskrivelse 42  
Generelt om løpsopsett 47  
GPRS kommunikasjon med ETS/ ECB 148  
Grunnleggende instillinger 47

## - H -

Hent data fra MTR 130  
Hent klasse 63  
historiske data 71  
hjemmeside link 44  
HTML 44  
HTML lister Sprintlangrenn 44  
HTML Lister Stafett 44  
Hurtigregistrering 70, 72

## - I -

Igjen i skogen 174  
Import 40  
Import fra andre kilder 83  
Importer fra Palisoft 82  
Importer løyper fra IOF xml format 82  
importere sluttider 83  
Importere starttider 84  
Importere status 84  
Innlesning av brikkenr fra fil 76  
Installering av programmet 7

## - J -

Joker poster 96

## - K -

karusell 41  
Karuseller 178  
Katalog 38  
Klarer ikke å åpne database /systemfil 105  
Klasseimport 85  
Klassen er ikke registrert 7  
Klubben online feil 105  
Klubben online/ Sportsadmin 85  
Klubbresultat 119  
KM tid 56  
Kontaktinformasjon 48

## - L -

Lagre som BOF ranking 90  
Lagre som HTML 88  
ledige nummer 96  
Log fil 141  
lpere 69  
låst for endringer 37  
Løpere 69  
Løpere som har betalt 60  
Løpt Feil etappe 175  
Løype funksjoner 57  
Løype utskrifter 58  
Løypeliste 58

## - M -

Mellomtider - Strekktider 120  
MTR 128  
MTR Påmelding 74  
Målpost 80

## - N -

NOF rapport 115  
Nof rapportering 94  
Norges Orienteringsforbund 146  
Nulltid RTR og ETR klokkene 143

Ny konkurranse 37  
Nytt i denne versjonen 11

## - O -

O-cad 8 80  
Offisielle lister 117  
Om eksport av data 88  
Om feilhåndterer 135  
Om flerdagersløp 162  
Om klasser 60  
Om klubber 66  
Om kontingenter 94  
Om ledige startnummer 104  
Om løyper 56  
Om premiering 103  
Om puljeklasser 158  
Om resultatlisters 111  
Om skiskyting 102  
Om stafett 170  
Om startnummer / starttid tildeling 150  
Om sykkel 177  
Om tidtaking 122  
Om tips 159  
Om ukjente løpere 135  
Omstart 96  
Online radio post 124  
Online Speaker post 124  
Oppdatere fra csv fil 85  
Oppgradering av programmet 8  
Ordinære startlisters 96  
Overskriving av tider 137

## - P -

Poengliste 53  
Poengregel 60  
Premieliste 117  
Presse fil 111  
Presseliste stafett 170  
projector 107  
Puljelister 98  
PWT resultat 116

## - R -

Radioposter 55  
Registrer lisensen 10  
Resultatskriver 53  
Rett På Nett 120  
RettPåNett 44  
Routegadget 119  
RTR1 133  
RTR2 133  
Rtr2 Nulltid 133  
rundetider. 146

## - S -

Samme brikkenr som startnr 76  
serieporter 123  
Sett ikke startet 70  
Siste i mål liste 109  
Skiskyting 60  
Slette data 78  
sluttider 83  
Slå sammen klasser eller klubber 63  
Sommerfugl gafling 59  
sommerfuglgafling 175  
Speaker 37  
speakerstøtte for stafetter 107  
Spesialoppsett 39  
Splitbrowser 118  
Splitsbrowser 118  
Splittbrowser 118  
Spole klokke 145  
Sprint renn 178  
Sprintstafett 185  
Språk 9  
Stafett - Antall etapper 60  
Stafett og ukjente løpere 135  
Stafett orientering 178  
starterliste 96, 97  
Startgrind 132  
Startklokkefil 98  
startsted 96, 96  
Starttider fra klokker 155  
Starttidsoversikt 169  
Statistikk 47  
Statistikk matrise 113  
Statistikker 169  
Status 73  
Stemplingsmal 96  
Store bokstaver i klubbnavn 66  
Strekktider 90, 118  
Sykkel UIC format 161  
Synkroniseringsfeil 139  
Søk etter data 44

## - T -

tavlestyring 107  
Tildeling av brikkenr 76  
Trekke 151  
Trekning går feil 105  
Treningsløp Orientering 185  
Turrenn 110

## - U -

Ulike resultatlister 117  
Unaturlige etappetider 175  
USb tag rader 124  
Utsette/fremskynde starttider 156  
Utskrifter 71  
Utskrifter for klasse 64

## - V -

Vanlige resultater 107  
Vanlige tidtakingsfeil 137  
Velg oppsett 124  
Velkommen 5  
Vis distrikt /land 49  
Vista /Windows 7 9



Åpne løp 77



