

Övning SPORTident

Övning

Låt den i gruppen som har minst vana vid SPORTident Config+ börja vid datorn. Byt sedan plats vid datorn efter en stund.

Ställ datorns klocka (bild 19)

Surfa in på <https://time.is> och kolla att klockan går rätt. Synkronisera om det behövs.

SPORTident Config+ (bild 12 & 13)

Steg:

1. Anslut masterenheten med USB-sladden.
2. Starta SPORTident Config+-programmet
3. Välj enhet uppe till vänster.
4. Byt till **Indirekt**
5. Sätt i programmeringsstaven
6. Väck första enheten och lägg den på masterenheten
7. Klicka för att **Läs inställningarna**.

TIPS: Notera aktiv tid så att du kan återställa enheten efter övningen.

Programmera enheterna (bild 14, 15 och 22)

Programmera upp enheterna som:

- TÖM med kodsiffra 1
- START med kodsiffra 1
- KONTROLL med kodsiffra 31
- KONTROLL med kodsiffra 32
- KONTROLL med kodsiffra 33
- MÅL med kodsiffra 10

Märk enheterna med post-it-lapp för den här övningen. På träning/tävling behöver det vara en vattenfast märkning.

Vänd på enheten och kolla att informationen har blivit rätt. Kolla både funktion (CLR, STA, CN respektive FIN), kodsiffra och aktuell tid.

Stäng av enheterna (bild 17)

Prova att stänga av alla enheterna med **SERVICE/OFF**. Väck dem med vanlig SI-pinne.

Provstämpla

Stämpla enheterna i ordningen TÖM -> START -> 31 -> 32 -> 33 -> MÅL.

Prova sedan att hoppa över TÖM och bara stämpla START. Notera att enheten inte piper eftersom brickan inte är tom.

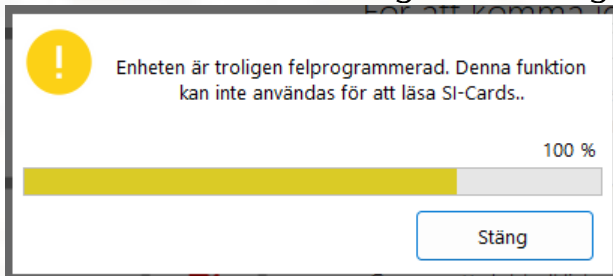
Övning SPORTident

Läs ur brickan med SPORTident Config+ (bild 27)

Steg:

1. Ta ur programmeringsstaven
2. Byt till **Direkt** i vänsterkanten
3. Vänd på masterenheten och kolla att det står **RDO** (= READ OUT) så att den kan läsa SI-brickor.
4. Välj **Läs SI-Cards**
5. Stämpla i masterenheten

För punkt 3 ovan så får man en varning om att enheten är felprogrammerad så det är inte kritiskt att göra det steget:



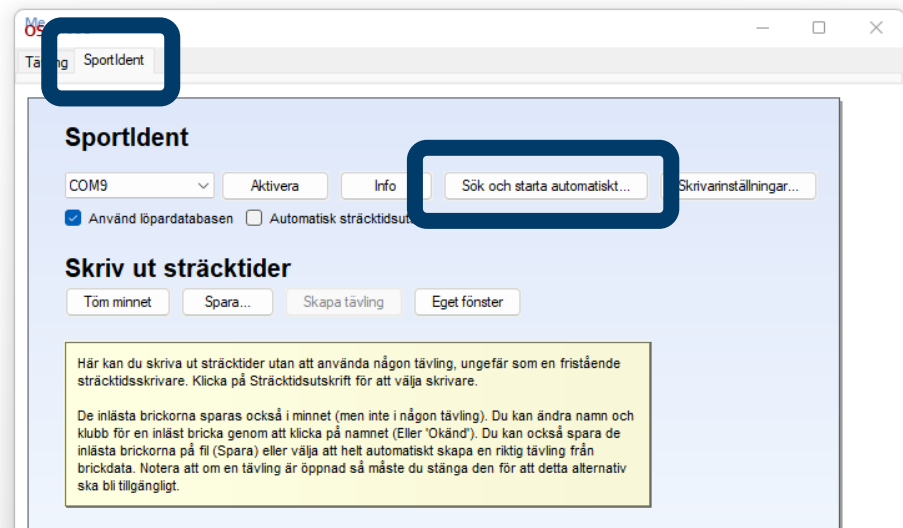
Läs ur brickan med MeOS

Man behöver inte ha en tävling i gång i MeOS för att kunna läsa ur brickor.

Steg:

1. Starta MeOS
2. Välj fliken **Sportident**
3. Klicka **Sök och starta automatiskt...** för att ansluta till masterenheten
4. Stämpla i masterenheten

OBS. Om du får en varning så se nästa kapitel.



Övning SPORTident

MeOS är inte lika informativ om masterenheten skulle vara programmerad som något annat än RDO – Läs SI-Cards. Om man trycker på:

Sök och starta automatiskt...

Så får man trots att enheten är ansluten (men felprogrammerad):

Söker efter SI-enheter ...

Hittade ingen SI-enhet. Är de inkopplade och startade?

Om man väljer rätt COM-port och trycker **Aktivera** så starta MeOS med en varning som är lätt att missa:

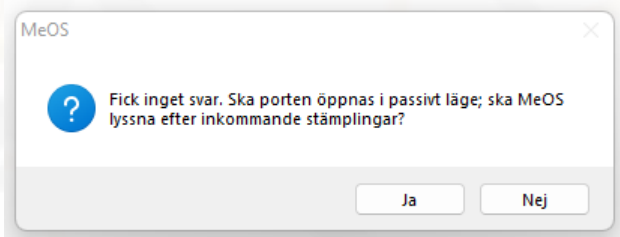
Startar SI på COM9...

SI på COM9: OK

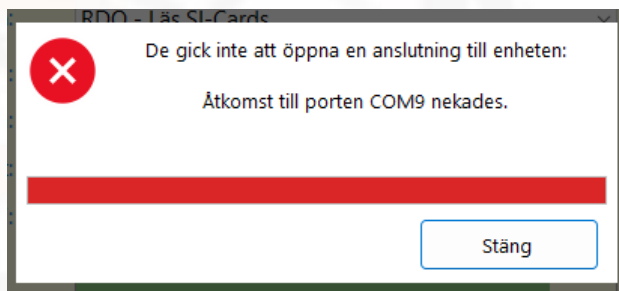
COM9: Utökad protokoll. Start (1). Kommunikation: [VARNING] ingen/okänd.

Risk för krock mellan SPORTident Config+ och MeOS

När SPORTident Config+ till exempel är i läget **Läs SI-Cards** så är COM-porten till masterenheten öppen. Då kan inget annat program komma åt den. I MeOS får man då en varning:



Samma sak i SPORTident Config+ om MeOS använder COM-porten. Då får man varningen:



Övning SPORTident

Läs ur backupminnet ur en enhet (bild 29)

Om ni inte redan har bytt person vid datorn är det dags nu.

Steg:

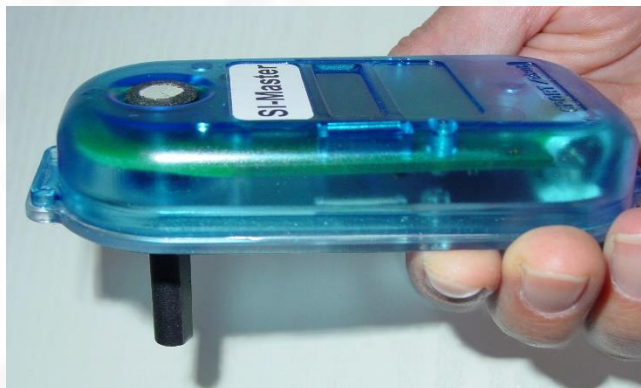
1. Gå till SPORTident Config+
2. Sätt i programmeringsstaven
3. Byt till **Indirekt** i vänsterkanten
4. Kolla att enhet 33 är vaken. Om den inte är det väck den med **SERVICE/OFF**. Om du stämplar med en bricka så
5. Lägg på enhet 33
6. Klicka på **Backup** (och **Läs igen** om det behövs)

TIPS: Loggen går att exportera om den behövs någon annanstans.

Ställ tiden på enheterna med SI-Master (bild 20)

Nu går ju tiden på enheterna redan rätt, men prova ändå att ställa tiden med SI-Mastern.

1. Ställ **tid** och önskad **aktiv tid** på SI-Master på samma sätt som ni programmerade enheterna tidigare.
2. Stämpla tre gånger med **SERVICE/OFF** i SI-Master så att det står **EXT MA** på displayen.
3. Ställ enheterna in **SERVMO** med **SERVICE/OFF** (är de vakna kan de behöva två stämplingar, men det syns på displayen)
4. Sätt programmeringsstaven i SI-Master och synka alla enheterna.



När SI-Master används är det bra att ha enheterna i SERVMO. Det fungerar även annars, men risken är det tar onödigt lång tid.

Återställ alla enheter

Om inte alla fått sitta vid datorn så byt plats igen.

Återställ sedan alla enheter till ursprungliga inställningar och placera dem på sina platser. Masterenhet är bra att lämna som RDO och kodsifra 15 även om den inte var det innan.