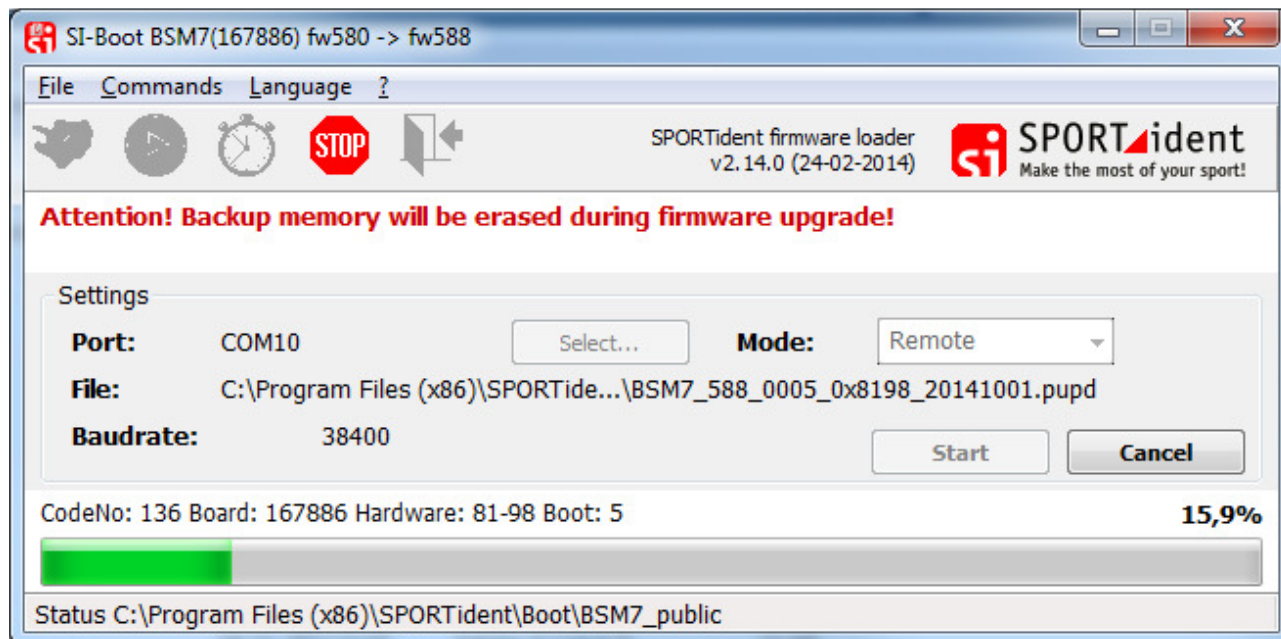


## Standard enheder i berøringsfri mode

Softwaren skal opgraderes i enhederne til min fw588

Brug nedenstående program SI-Boot der kan opdatere til FW688 og en aflæser enhed på computeren, østkredens leje enheder vil blive opgraderet til denne firmware i enhederne.



Brug SPORTident Config i nyeste v. min v. 272 til at programmere enhederne

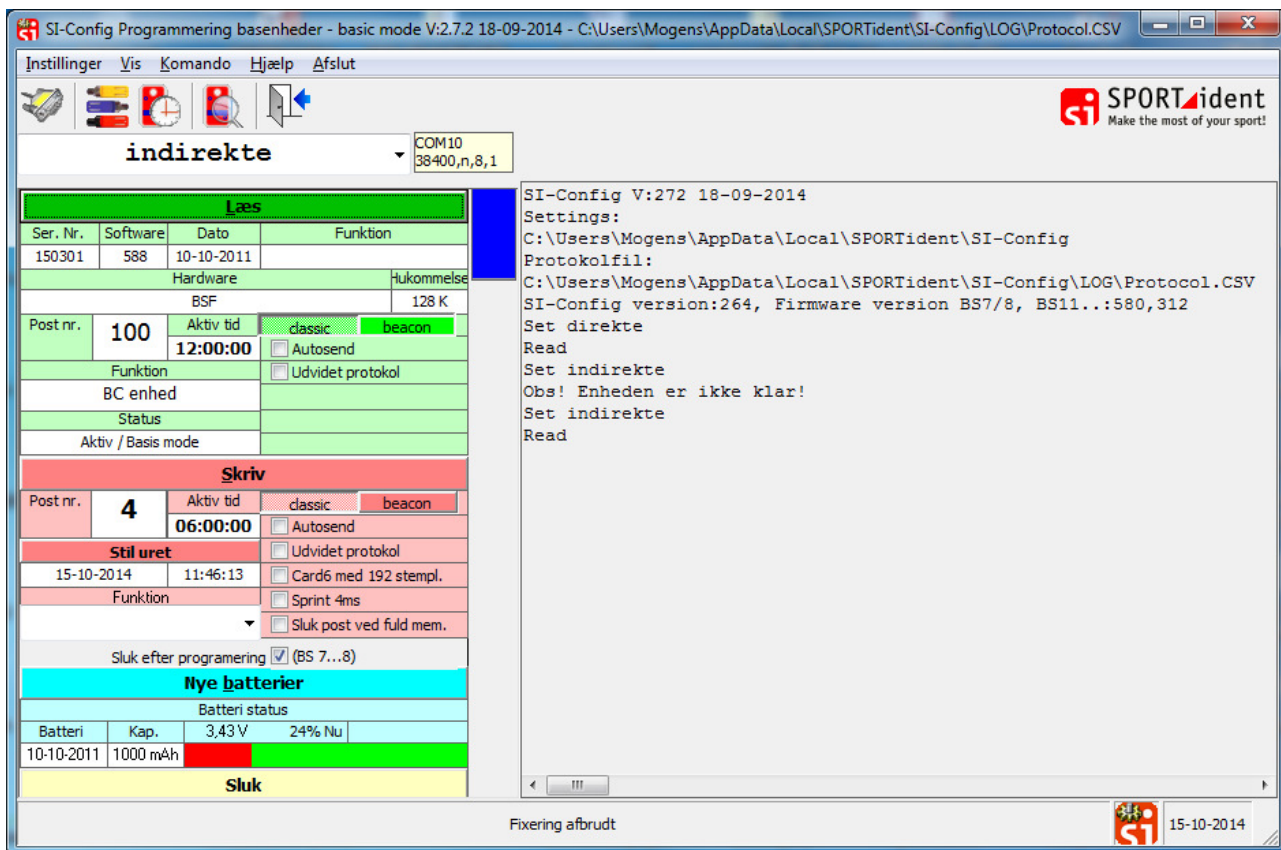
For at gøre dem berøringsfrie skal følgende opfyldes:

1. Enhederne skal programmeres i BC mode se layout nedenfor "BC enhed"

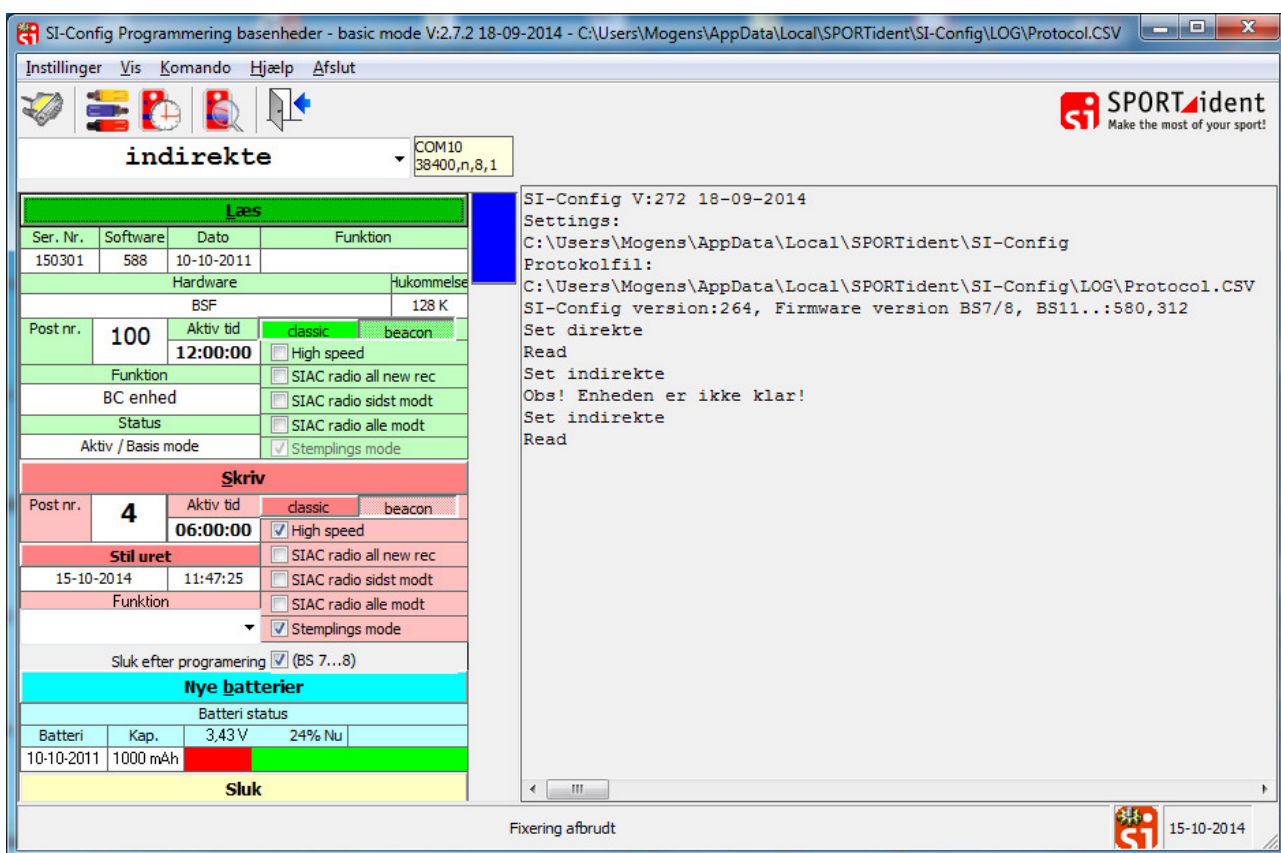
Under fanebladet er der udvidet med mange nye muligheder for at programmere enhederne i forskellige mode, her er mulighederne og hvad de bruges til:

### SIAC special funktions

<b>Post enhed</b>	<b>normal tilstand</b>
<b>Start</b>	<b>normal tilstand</b>
<b>Mål</b>	<b>normal tilstand</b>
<b>Læs brikker ( master)</b>	<b>normal tilstand</b>
<b>Tøm</b>	<b>normal tilstand</b>
<b>Check</b>	<b>normal tilstand</b>
<b>Printer Enhed</b>	<b>kun til stræktids printer aflæser</b>
<b>Start med (fotocelle)</b>	<b>kun til spec enhed til fotocelle</b>
<b>Mål med (fotocelle)</b>	<b>kun til spec enhed til fotocelle</b>
<b>BC enhed</b>	<b>berøringsfri postenhed</b>
<b>BS start</b>	<b>berøringsfri stat enhed</b>
<b>BC Mål</b>	<b>berøringsfri mål enhed</b>
<b>BC slave</b>	<b>berøringsfri spec funktion</b>



Herover ses opsætning i classic delen



Herover ses opsætning becon mode

For at kunne unytte den berøringfrie funktion så skal brik **SIAC1** benyttes medes alle andre briktyper bruges som normalt med stempeling i hullet, SIAC1 brikkerne kan bevæges op til 30 cm fra enheden og giver lyd og blink ved kontakt som kvittering for stempeling

Brikken siac1, clear og check som normalt før løbet, når man putter den i check enheden er den berøringsfri mode og denne funktion afsluttes ved stemping i **målposten**, og det betyder at skulle man stemple mål under vejs forsvinder den berøringsfri funktion men den kan stadig stemple i normal mode, så det er vigtigt at man ikke kommer i nærheden af mål under løbet, især hvis målenheden er berøringsfri.

SIAC1 brikken har indbygget batteri og forventes ved normalt brug at holde cr. 4 år herefter kan batteriet skiftes, dog skal det på nuværende tidspunkt returneres til Tyskland

Der vil komme en batteritest enhed som vil på stævnepladsen kunne checke status på brikken Enhederne i BC mode vil bruge cr dobbelt så meget strøm som i normal mode, i normal mode holder i BSF8, de små enheder, cr. 6 år og de store BSF7 cr 8 år og en mindre tid vil nok blive resultatet

Alt. er de spc. Enheder, BS11 til kun berøringsfri funktion der har opladningsbart batteri der holder cr 100 timer før ny opladning og som startes med magnet.

Mogens Jørgensen

[www.sportident.dk](http://www.sportident.dk)

[mogens@sportident.dk](mailto:mogens@sportident.dk)