

SI6 problemet

GUIDE FÖR FELSÖKNING OCH BESLUT FÖR ARRANGÖRER

Peter Löfås, 2014-09-12

peter@lofas.se / 070-3112688

Bakgrund

Det har visat sig att det finns ett problem med SportIdent-bickor version 6 (SI6, Bricknummer 500000 – 999999) där kontroller som lagrats i brickan kan skrivas över av en annan kontroll under banan, vilket medför felstämpling vid utläsning i målet.

Att detta har skett går att påvisa genom att titta på rådata för brickinläsningen eller läsa ut brickan i en fristående SI-Printer. Denna guide beskriver hur man gör för att påvisa felet och förslag till åtgärder då detta skett

Hur ser man om detta skett?

Bästa sättet att kontrollera detta är att ha **en SI-printer** och läsa ut en "misstänkt" bricka i. Då kan man identifiera överskrivning genom att matcha något av de två fallen nedan.

Om man inte har en SI-Printer går det även bra att **använda SI Config** och läs ut brickan för att se Rådata.

Lita **INTE** på att det tävlingsadministrativa systemet (OLA/OE/MeOS) visar rådata oförändrat så använd SI-Printer eller SI-Config

Stämpling skriver över en tidigare stämpling under loppet

Detta fel syns genom att passertiderna är i ordning samt att det finns ett "hål" där stämplingen borde ha varit
Nedan ser du ett exempel på där Kontroll 9 har skrivit över Kontroll 5 i brickan (*Utskrift från en SI-Printer*)

- Passertiden för kontroll 5 matchar "hålet" mellan 8 och 10
- Kontroll 9 saknas på utskriften (kontrollräkning går 7,8,10)

Orienteering

The sport for the thinking runner

2012-05-17 12:48:12

SI-Card: [REDACTED]

Start

1	122	10:15:14	0:00	0:00
2	120	10:18:00	2:54	2:54
3	107	10:30:11	12:03	14:57
4	175	10:31:44	1:33	16:30
5	132	10:57:53	26:09	42:39
6	178	10:40:59		25:45
7	137	10:42:00	1:01	26:46
8	140	10:44:10	2:10	28:56
10	104	11:09:12		53:50
Finish		11:11:40	2:28	56:26

service and support:

www.sportident.com

Vid stämpling skrivs data på platsen för en senare kontroll, vilket blir överskrivet senare under loppet när man passerar kontrollen som data skrivits på

- Det finns ett hål i numreringen av kontroller på en utskrift från en SI-printer (eller i SI-Config)

Nedanstående bild är en utskrift från SI-Config

SI-Config 2013-10-27 11:26:34

```
Lfd.Nr.: 1
Gelesen um: 2013-10-27 11:26:33
SI-Karte: 881283
Stnr: 1
Lö_CN: 2      So 10:07:08
Pr_CN: 6      So 10:07:10
St_CN:
Zi_CN: 11     So 10:26:05
Anz.Stempel: 18

1.: 39      So 10:10:07
2.: 41      So 10:10:50
3.: 36      So 10:11:17
4.: 42      So 10:12:10
5.: 34      So 10:12:49
6.:
7.: 43      So 10:14:53
8.: 50      So 10:15:29
9.: 51      So 10:16:35
10.: 37     So 10:17:10
11.: 35     So 10:19:28
12.: 38     So 10:23:01
13.: 45     So 10:23:40
14.: 46     So 10:24:06
15.: 47     So 10:24:34
16.: 48     So 10:24:59
17.: 49     So 10:25:31
18.: 100    So 10:25:51
Kate.:
```

Vad skall man göra om det inträffar?

Om du har en bricka som uppfyller något av de två ovanstående kriterierna kan du godkänna löparen med hänvisning till tekniskt fel.

1. Innan du tar beslut bör du verifiera att andra löpare som passerat den kontroll som skrivits på fel ställe (med en ologisk passertid) har en logisk passertid där (så inte kontrollens klocka går fel).
2. För mästerskapstävlingar och större tävlingar bör man även hämta in kontrollen som saknas i brickan från skogen och läsa ur backup-minnet med SI-config för att verifiera att brickan finns där.

OBS! Var noga att välja "Read out Station" och inte "Clear backup memory" som är valet bredvid vilket skulle förstöra alla möjligheter att hitta stämplingarna i enheten.