

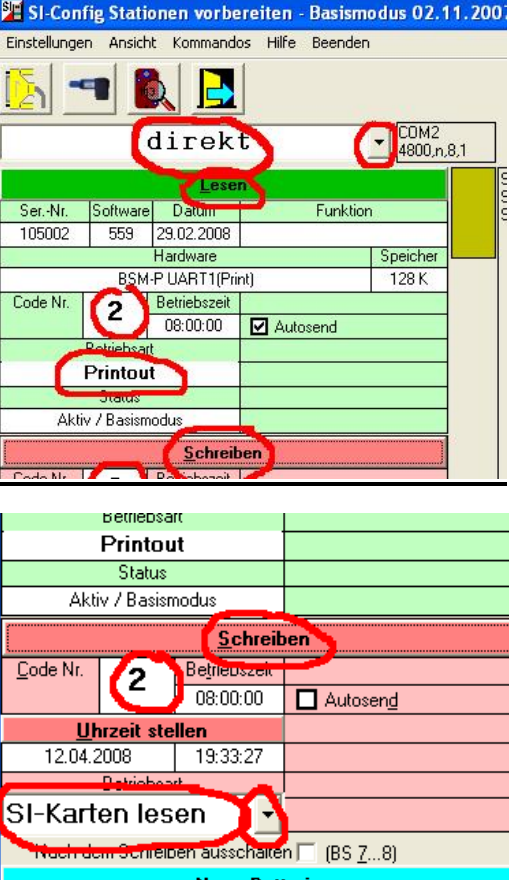
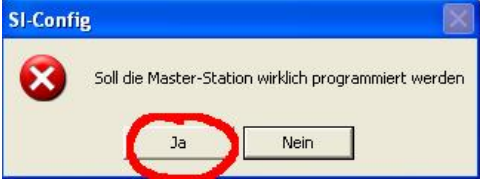
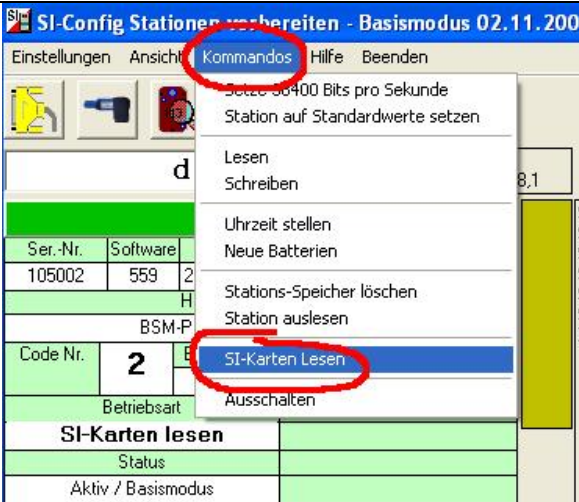


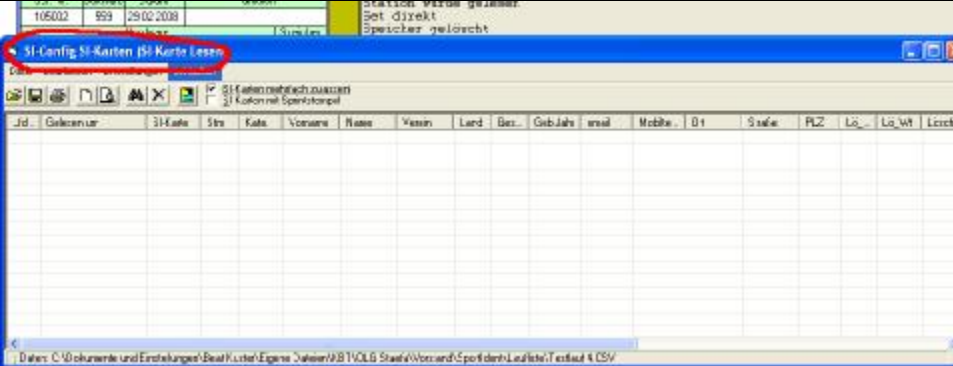
Hombrechtikon, 12. April 2008

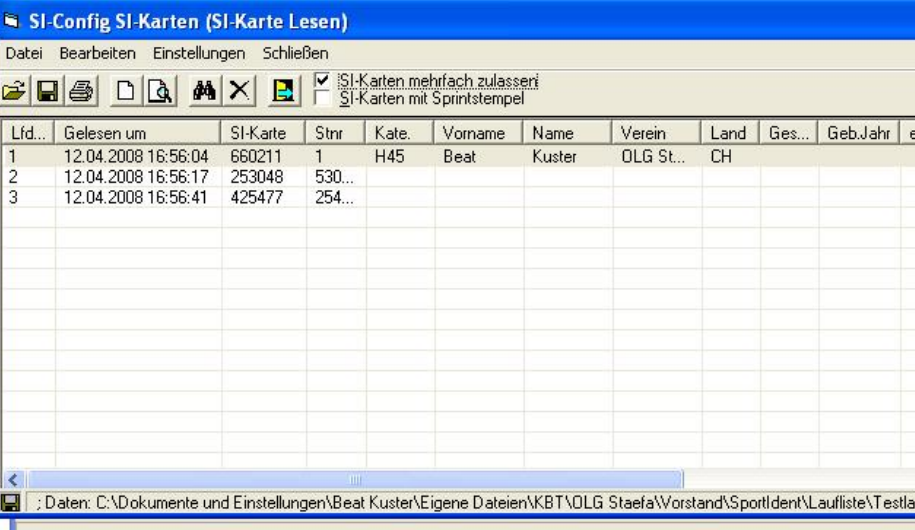
Bedienungsanleitung Zeiterfassung mit PC:

Damit die SI-Cards inkl. Start-, Zwischen- und Ziel-Zeiten mittels PC-Programm zur weiteren Verarbeitung erfasst werden können, muss die Auslesestation von „Printout“ auf „SI-Karten lesen“ mit dem Programm SI-Config umprogrammiert werden. Dazu sind die folgenden Schritte notwendig:

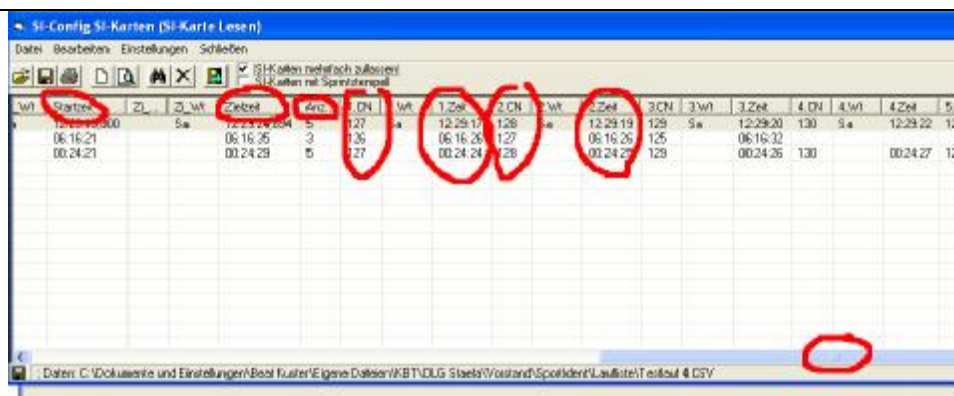
<p>Vom Desktop aus das Programm „SI-Config“ aufstarten.</p>	
<p>Die Auslesestation über das Nullmodemkabel und dem USB-zu-seriell-Adapter mit dem PC verbinden.</p> <p>Unter „Einstellungen“, „Serielle Schnittstelle“ den richtigen COMx-Port wählen.</p>	
<p>Die oberste weisse Auswahlleiste auf „direkt“ setzen mittels Auswahlpfeil rechts.</p> <p>Die grüne Leiste „Lesen“ drücken → Resultat:</p> <p>Die Auslesestation gibt ihren Mode („Printout“) sowie ihre Code-Nummer („2“) bekannt.</p> <p>Im unteren roten Bereich die oben abgelesene Code-Nummer („2“) eingeben. Mittels Auswahlbalken den Mode „SI-Karten lesen“ wählen. Dann auf die rote Leiste „Schreiben“ drücken.</p>	

<p>Die Frage „Soll die Master Station wirklich programmiert werden“ mit „Ja“ beantworten! Damit wird die Auslesestation als SI-Card Lesestation programmiert.</p>	
<p>Unter „Kommandos“ die Auswahl „SI-Karten Lesen“ auswählen.</p>	

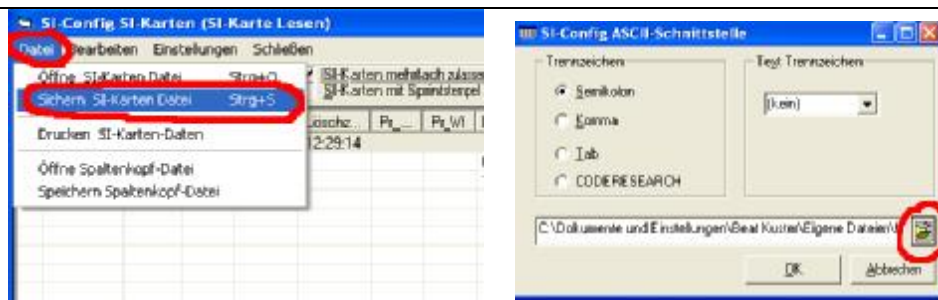
<p>Als Folge des obigen Schritts, geht ein neues Fenster auf : SI-Config SI-Karten (SI-Karte Lesen)</p> <p>Die Auslesestation ist nun zum Auslesen von SI-Cards bereit.</p>	
--	---

<p>Sobald eine SI-Card in die Auslesestation hineingehalten wird, wird sie ausgelesen und es erfolgt automatisch ein Eintrag mit Laufnummer, Auslesezeit, SI-Card Nummer, Name + andere persönliche Angaben (bie neuen SI-Cards, etc,</p>	 <table border="1" data-bbox="571 1496 1490 1601"> <thead> <tr> <th>Lfd...</th> <th>Gelesen um</th> <th>SI-Karte</th> <th>Strn</th> <th>Kate.</th> <th>Vorname</th> <th>Name</th> <th>Verein</th> <th>Land</th> <th>Ges...</th> <th>Geb.Jahr</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>12.04.2008 16:56:04</td> <td>660211</td> <td>1</td> <td>H45</td> <td>Beat</td> <td>Kuster</td> <td>OLG St...</td> <td>CH</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>12.04.2008 16:56:17</td> <td>253048</td> <td>530...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>12.04.2008 16:56:41</td> <td>425477</td> <td>254...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Lfd...	Gelesen um	SI-Karte	Strn	Kate.	Vorname	Name	Verein	Land	Ges...	Geb.Jahr	1	12.04.2008 16:56:04	660211	1	H45	Beat	Kuster	OLG St...	CH			2	12.04.2008 16:56:17	253048	530...								3	12.04.2008 16:56:41	425477	254...							
Lfd...	Gelesen um	SI-Karte	Strn	Kate.	Vorname	Name	Verein	Land	Ges...	Geb.Jahr																																			
1	12.04.2008 16:56:04	660211	1	H45	Beat	Kuster	OLG St...	CH																																					
2	12.04.2008 16:56:17	253048	530...																																										
3	12.04.2008 16:56:41	425477	254...																																										

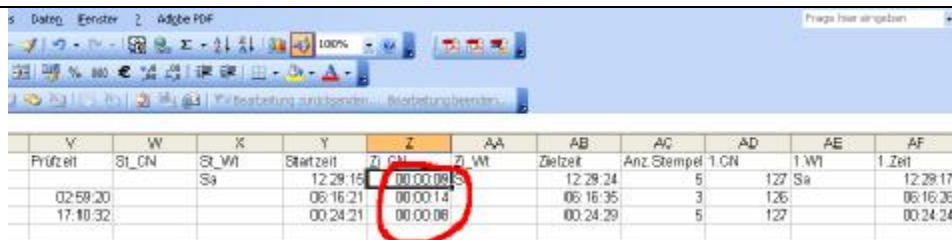
Beim Verschieben der unteren horizontalen Leiste nach rechts werden die Startzeit, Zielzeit, Anzahl der Posten, 1. Postennummer, 1. Postenzeit, 2. Postennummer, 2. Postenzeit, etc. sichtbar.



Die Resultate können nun in einer *.csv-Datei über die Auswahl „Datei“, „Sichern SI-Karten Datei“ gesichert werden. Der Pfad und Dateiname kann dabei frei gewählt werden.



Am Ablageort kann die Datei mit dem Excel-Programm geöffnet werden.

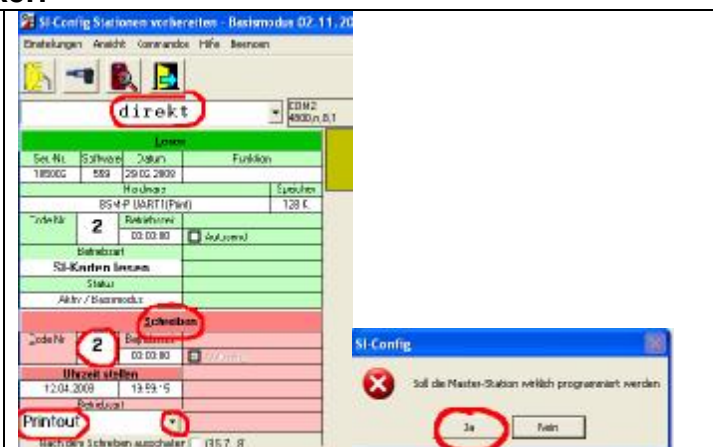


Die Laufzeit kann mittels Zellenbezug (Zielzeit minus Startzeit) im Excel einfach errechnet werden. Die Anzahl und richtige Reihenfolge der Stempelinträge in der Excel-Tabelle erfolgen.

WICHTIG:

Nach der erfolgten Auslese muss die Auslesestation unbedingt wieder in den Mode „Printout“ gebracht werden, damit sie bereit ist für den Einsatz zusammen mit dem Gebe Flash-Drucker.

Im unteren roten Bereich die oben abgelesene Code-Nummer („2“) eingeben. Mittels Auswahlbalken den Mode „Printout“ wählen. Sicherstellen dass die Betriebszeit mit 02:00h eingetragen ist. Dann auf die rote Leiste „Schreiben drücken“. Die Frage „Soll die Master Station wirklich programmiert werden“ mit „Ja“ beantworten! Damit wird die Auslesestation wieder zu einer **Printout Station** umprogrammiert.



Control/Löschen=1; Start=3; Printout=2; Ziel=4;