

TACHOPLUS



TACHOPLUS

BEUTZERHANDBUCH



FREE DRIVER

1	VORWORT	1
1.1	ZUR FAMILIE TACHOPLUS GEHÖREN:.....	1
2	FUNKTIONSUMFANG	2
2.1	DER FUNKTIONSUMFANG VON TACHOPLUS FREE DRIVER:.....	2
3	LIEFERUMFANG	2
4	SYSTEMVORAUSSETZUNGEN	3
5	ALLGEMEINE PROGRAMMÜBERSICHT	3
6	INSTALLATION	4
6.1	INSTALLATION TACHOPLUS FREE DRIVER	4
6.1.1	<i>Vorbereitung</i>	4
6.1.2	<i>Installation</i>	4
6.2	INSTALLATION KARTENLESER	5
6.3	ANDERE KARTENLESER.....	5
7	ERSTER PROGRAMMSTART	6
8	FAHRERKARTEN-DATEN EINLESEN	6
9	EINLESEN DER FAHRERKARTE	7
10	KURZE EINFÜHRUNG IN DIE GRAFISCHE DARSTELLUNG	8
10.1	DIE BEDIENELEMENTE.....	8
10.2	DIE GRAFISCHE DARSTELLUNG	8
10.3	DIE TITELLEISTE	9
10.4	VERWENDETE SYMBOLE IN DER GRAFIK.....	9
10.5	NACHRECHNEN DER ANGEgebenEN ZEITEN:.....	10
11	HINWEIS AUF DATEINAMEN:	10
12	DIE WOCHENÜBERSICHT	11
13	WEITERE INFORMATIONEN	11

1 Vorwort

Die **TachoPlus**-Akademie stellt Ihnen diese Tachographen-Auswertung kostenfrei zur Verfügung. Es ist erlaubt und erwünscht, die Software zu kopieren und weiterzugeben, jedoch dürfen an den Programmen und Daten keinerlei Veränderungen vorgenommen werden. Diese Software darf weder verkauft und vermietet werden, noch dürfen damit Dienstleistungen für andere erbracht werden. Die Auswertung entspricht in der Genauigkeit den lizenzierten Produkten von Tachoplus. Im Rahmen dieser kostenfreien Version kann jedoch keinerlei Haftung für Richtigkeit und Funktionalität sowie für jegliche Folgen der Verwendung dieser Software übernommen werden. Mit der Nutzung dieses Programmes erklären Sie sich mit diesen Bedingungen einverstanden.

1.1 Zur Familie **TachoPlus** gehören:

TachoPlusArchivPC:

Einzelplatz für kleine Betriebe

Lese- und Archivierungssoftware für digitale Tachographendaten mit lokaler Datenbank, inkl. 1 Kartenleser, Lizenzen ab 3 bis 300 Fahrer erhältlich

TachoPlusArchivS:

Serverlösung für mittlere Betriebe mit mehreren Standorten

Lese- und Archivierungssoftware für digitale Tachographendaten mit zentraler Datenbank auf Server oder Arbeitsplatz inkl. 1 Kartenleser, Lizenz für Serverbasierte Datenbank und 1 Arbeitsplatzrechner, Lizenzen ab 20 bis 300 Fahrer

TachoPlusEnterprise:

Lese- und Archivierungssoftware für mittelgroße und große Unternehmen, unbegrenzte Anzahl Fahrer und Fahrzeuge, Gruppenstrukturen mit Berechtigungen

TachoPlusScanT:

automatische Erfassung von Tachoscheiben

TachoPlusExpert:

Erweiterte Übertretungsanalyse, Planung und Zuschneiden von Fahrzeugdateien

TachoPlusBus:

Rückforderung von Mineralölsteuer und besondere Übertretungsregeln im Linienverkehr

2 Funktionsumfang

Bei **TachoPlus FreeDriver** handelt es sich um eine im Umfang reduzierte Version von **TachoPlus**, welche nur die Anzeige der Fahrerkartendaten erlaubt, nicht aber die gesetzlich vorgeschriebene Archivierung erfüllt. Die Erfüllung der gesetzlichen Vorschriften ist nur mit einem lizenzierten TachoPlus Produkt möglich.

2.1 Der Funktionsumfang von **TachoPlus FreeDriver**:

- Einlesen von Fahrerkarten über den Kartenleser
- Einlesen von Fahrerkartendaten von der Festplatte oder vom Download-Key
- Darstellung als Grafik in Form eines Zeitstrahls
- Komfortable Darstellung als Wochenübersicht
- Integrierte Auswertung der Verkehrsvorschriften gemäss VO EU 561/2002
- Zoom-Funktion für den Zeitstrahl bis zur Minutenauflösung

3 Lieferumfang

Sie erhalten **TachoPlus FreeDriver** als kostenlose CD oder direkt über das Internet. Dieses Handbuch ist als elektronisches Dokument im Lieferumfang enthalten.

Optional können sie einen Kartenleser bestellen oder gegebenenfalls einen vorhandenen Kartenleser nutzen.

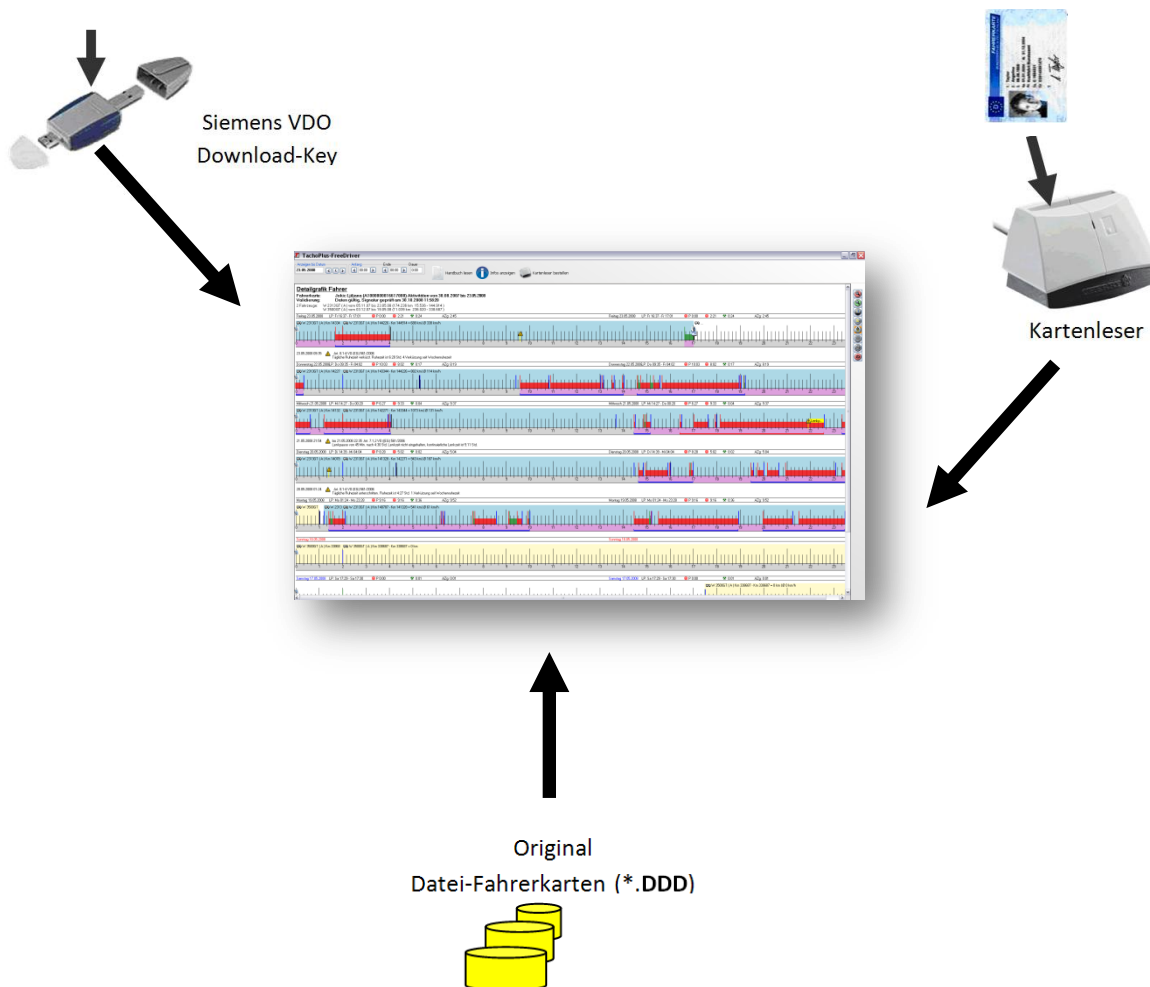


Eine Liste der kompatiblen Kartenleser finden sie auf www.tachoplus.com/tpfree/kartenleser.html

4 Systemvoraussetzungen

Es wird ein PC mit Windows 2000 SP3, Windows XP (Home oder Professional-Version) SP2, oder Vista, mit mindestens 500 MB freien Harddisk-Platz benötigt. Empfohlen werden mindestens 512 MB Arbeitsspeicher und eine Rechnerleistung von 2 GHz. Sie benötigen ebenso ein CD-Laufwerk und einen freien USB 2.0 Anschluss für den Kartenleser oder den Download-Key.

5 Allgemeine Programmübersicht



6 Installation

6.1 Installation TachoPlus Free Driver

6.1.1 Vorbereitung

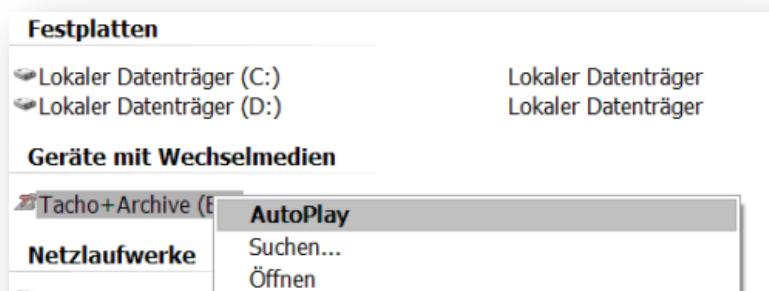
Schalten Sie wenn möglich den Virenschanner für die Dauer der Installation aus.

Für die Installation benötigen sie **Administratorenrechte**.

Die Installationsroutine prüft, ob ihr Rechner die notwendigen Voraussetzungen für **TachoPlus FreeDriver** erfüllt und ergänzt nach Bedarf die fehlenden Windows-Komponenten und Optionen.

6.1.2 Installation

Legen Sie die **TachoPlus FreeDriver** Installations-CD in das CD/DVD-Laufwerk ein. Falls die CD nicht automatisch startet, gehen Sie über den Arbeitsplatz auf das CD-Rom-Laufwerk und starten Sie die CD manuell über die Funktion ‚Autoplay‘.



Die Installation beginnt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und warten Sie bis das Programm installiert wurde.

6.2 Installation Kartenleser

Legen Sie als erstes die Cherry-CD in das CD-Rom-Laufwerk und starten Sie die Installation.



Wählen Sie die Sprache (Deutsch oder Englisch) aus und übernehmen Sie die Standardeinstellungen:



Schliessen Sie danach den Kartenleser an einen freien USB-Steckplatz an. Wenn die grüne LED-Anzeige am Kartenleser leuchtet, ist dieser betriebsbereit. Die Installation des Kartenlesers ist somit abgeschlossen.

6.3 Andere Kartenleser

Sollten sie einen anderen Kartenleser einsetzen, so halten Sie sich an die Installationsanleitung des betreffenden Gerätes.

Kompatible Geräte finden Sie unter www.tachoplus.com/tpfree/kartenleser.html

7 Programmstart

Um TachoPlus FreeDriver zu starten wählen Sie Startmenü/Programme/ TachoPlus FreeDriver oder Doppelklicken das TachoPlus FreeDriver Icon auf Ihrem Desktop.



Im Startfenster finden Sie interessante und informative Hinweise über TachoPlus.

Drucken Sie sich beispielsweise die 10 Top Regeln für LKW-Fahrer aus, oder bestellen Sie sich das kostenlose Infopaket!

8 Erste Fahrerkarten-Daten einlesen

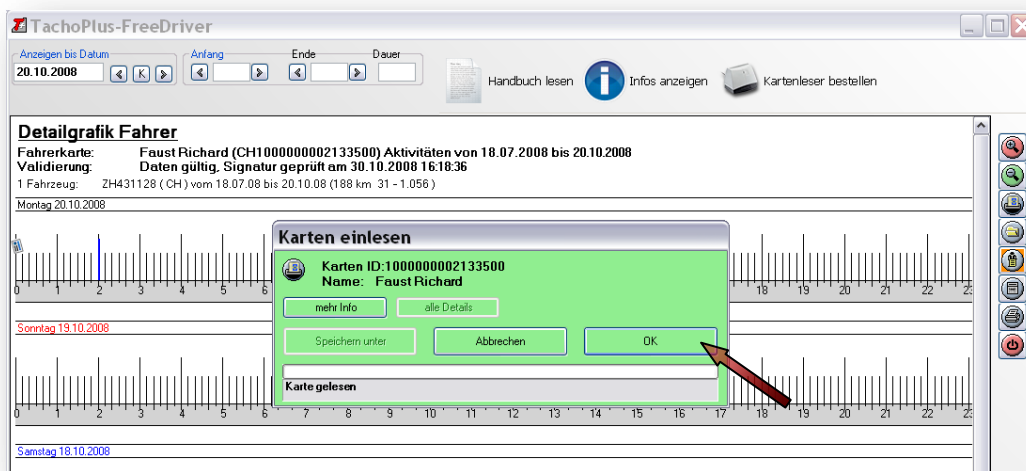
Fahrerkartendaten werden bei ihrem Arbeitgeber erfasst und gespeichert. Fragen Sie den Arbeitgeber nach einer Kopie Ihrer Daten. Lesen Sie die Datei mit dem Namen C_XXXXXXXXXXXXXXXXX.DDD ein, in dem Sie diese mit dem ‚Datei öffnen‘ Symbol auswählen. Sofort öffnet sich eine grafische Darstellung, wo Sie auf einfachste Art und Weise Ihre Fahrt-, Arbeits-, Bereitschafts- sowie Pausenzeiten ermitteln können.



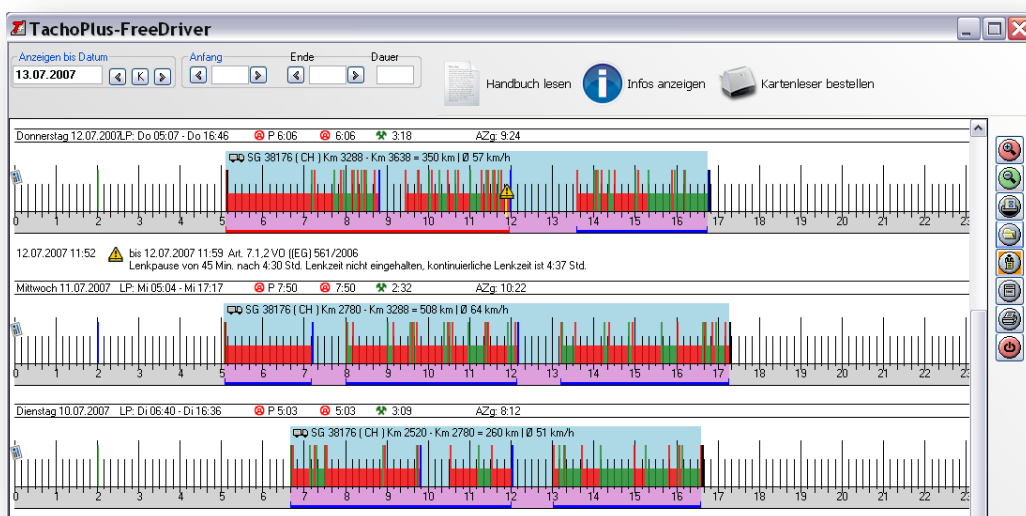
9 Einlesen der Fahrerkarte

Wichtiger Hinweis: Der Kartenleser muss vor dem Programmstart angeschlossen und betriebsbereit sein. Wird der Kartenleser erst angeschlossen, nachdem TachoPlus FreeDriver gestartet ist, können keine Fahrerkarten mehr eingelesen werden!

Öffnen Sie das Programm **TachoPlus FreeDriver**. Stecken Sie nun die Fahrerkarte, auf welcher zuvor die Daten aus dem Fahrzeug abgespeichert wurden, in den Kartenleser. Achten Sie darauf, dass der Chip nach vorne gerichtet ist. Wenn die LED-Anzeige des Kartenlesers zu blinken aufhört und dauerhaft grün leuchtet, können die Daten in das Programm übernommen werden. Klicken Sie dazu auf ‚OK‘.



Es erscheint in etwa folgende Grafik:



Eine genaue Beschreibung der grafischen Interpretation finden Sie im nächsten Kapitel

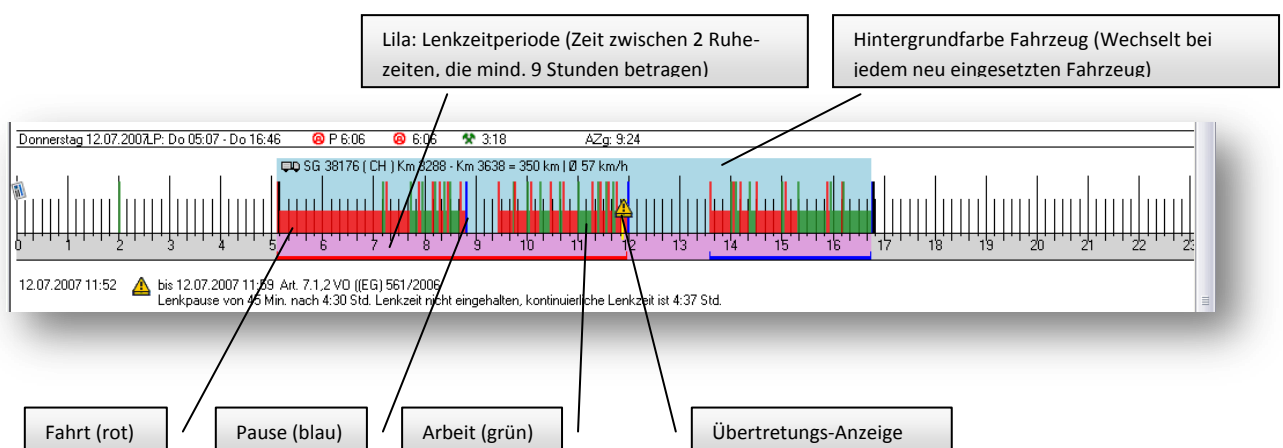
10 Kurze Einführung in die grafische Darstellung

10.1 Die Bedienelemente

Auf der rechten Seite ist eine Symbolleiste zu finden. Den einzelnen Symbolen ist jeweils folgende Bedeutung zugeordnet:

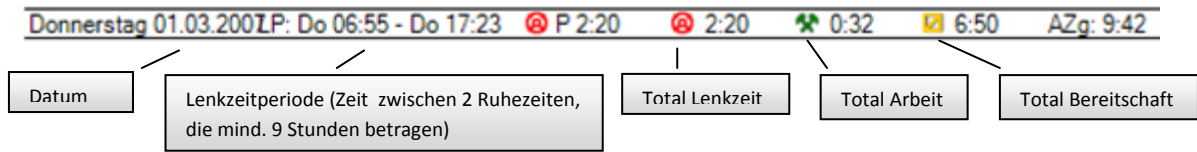


10.2 Die grafische Darstellung

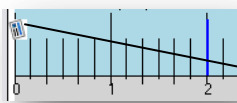


MERKE:		ROT:	FAHRT
		GRÜN:	ARBEIT
		BEIGE:	BEREITSCHAFT
		BLAU:	PAUSE

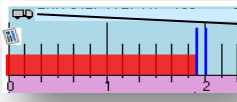
10.3 Die Titelleiste



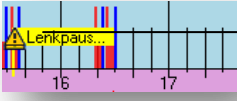
10.4 Verwendete Symbole in der Grafik



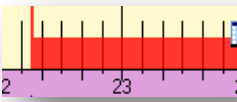
Die Datei stammt von einer Fahrerkarte



Der oder die Fahrzeuge (Namen hier überblendet), mit welchen der Fahrer unterwegs war

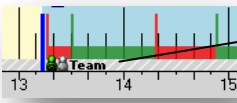


Eine Gesetzübertretung ist erfolgt (Der ganze Text kann mit Doppelklick angezeigt werden)

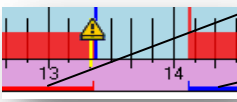


Der Scheduler: Sie sehen sofort, wie viele Pausen und wie viel Fahrtzeit dem Fahrer noch zustehen.

```
Zusammenfassung der Ereignisse seit
Wochenbeginn: 20.03.2007 23:59:00
Tägliche Pausen. <11h: 1 Rest: 2
Tägliche Fahrten. >9h: 1 Rest: 1
```

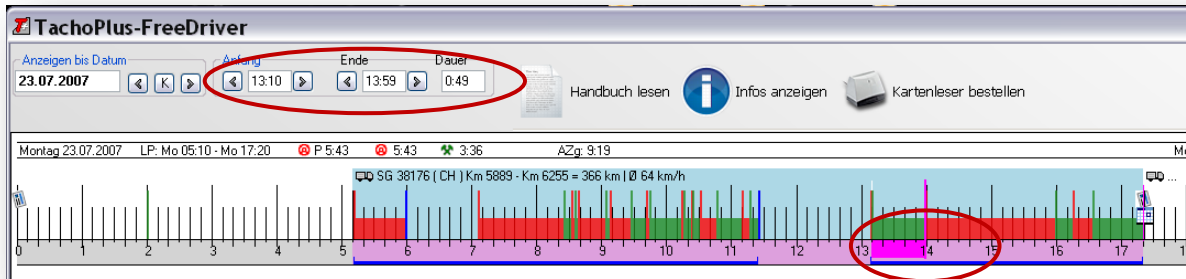


Es wurde im Team gefahren. Die Zeitdauer, welche im Team gefahren wurde, sieht man an dem gestrichelten grauen Balken

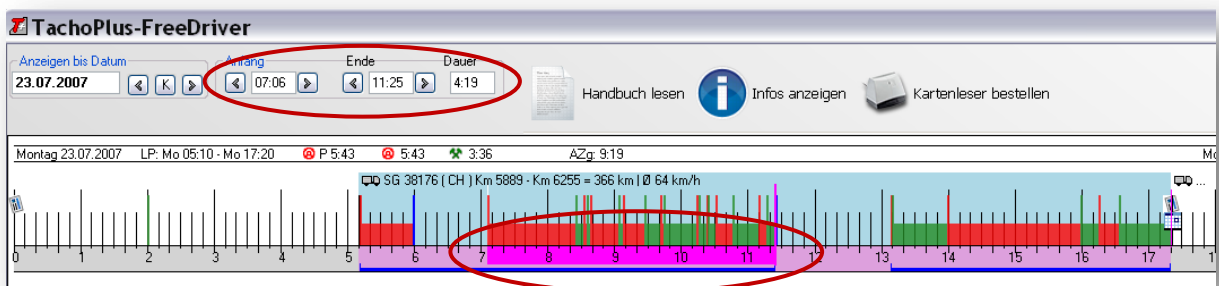


Roter Balken: In dieser Zeitspanne wurde eine Übertretung begangen
Blauer Balken: Es ist alles in Ordnung

10.5 Nachrechnen der angegebenen Zeiten:



Markieren einer gewünschte Zeitspanne mit der rechten Maustaste: Die Gesamtdauer wird oben angezeigt (Beispiel oben: Arbeit von 13:10h bis 13:59h)



Markieren einer gewünschte Zeitspanne mit der linken Maustaste: Der Mauszeiger kann über einen gewünschten Zeitraum gezogen werden, um die Gesamtdauer anzeigen zu lassen

11 Hinweis auf Dateinamen:

Die Dateien mit der Endung *.DDD sind Originaldateien die gemäss Annex 1B der EU Vorschriften erstellt sind.


C_Mustermann 0137 Max_DSVT 05 0137 00_2005-01-03_2007-01-05.DDD

CardReader-Dateien


M_20060223_1316_HG-CX 783_WAG466Z Z16R003000.DDD

Massenspeicherdateien

Diese Dateien können mit dem kostenlosen TachoPlus FreeDriver **nicht** eingelesen werden.

12 Die Wochenübersicht

TachoPlus-FreeDriver

Anzeigen bis Datum: 13.07.2007 | Anfang: 07.06 | Ende: 11.25 | Dauer: 4:19

Handbuch lesen | Info anzeigen | Kartenleser bestellen

Wochenübersicht Fahrer

Fahrerkarte: **Wolf Robert (CH1000000002082701)** Aktivitäten von 28.06.2007 bis 13.07.2007
 Validierung: **Daten gültig, Signatur geprüft am 31.10.2008 09:40:06**
 1 Fahrzeug: SG 38176 (CH) vom 28.06.07 bis 13.07.07 (6.884 km 425 -4.144)

Datum	Anfang	Ende	Lenken	Arbeit	Standby	Gesamt	Pausen	Päsenz	And Arbeit
02.07.2007 Mo									
03.07.2007 Di	07:49	17:04	4:07	3:38		7:45	1:30	9:15	
04.07.2007 Mi	04:56	18:41	7:31	2:37		10:08	3:37	13:45	
05.07.2007 Do	05:45	17:09	6:23	2:28	0:35	8:51	1:58	11:24	
05.07.2007 Fr	06:27	16:21	5:42	2:15		7:57	1:57	9:54	
07.07.2007 Sa									
08.07.2007 So									
Wochentotal			23:43	10:58	0:35	34:41	9:02	44:18	
Datum	Anfang	Ende	Lenken	Arbeit	Standby	Gesamt	Pausen	Päsenz	And Arbeit
09.07.2007 Mo	05:00	19:22	8:42	2:56		11:38	2:44	14:22	
10.07.2007 Di	06:40	16:36	5:03	3:09		8:12	1:44	9:56	
11.07.2007 Mi	05:04	17:17	7:50	2:32		10:22	1:51	12:13	
12.07.2007 Do	05:07	16:46	6:06	3:18		9:24	2:15	11:39	
13.07.2007 Fr	04:57	16:18	6:13	1:56		10:15	1:06	11:21	
14.07.2007 Sa									
15.07.2007 So									
Wochentotal			36:00	13:51		49:51	9:40	59:31	
Total			59:43	24:49	0:35	84:32	18:42	103:49	

13.07.2007 10:50 ⚠ bis 13.07.2007 16:18 Art. 7.1.2 VO (IEG) S61/2006
Lenkpause von 45 Min. nach 4:30 Std. Lenkzeit nicht eingehalten, kontinuierliche Lenkzeit ist 4:39 Std.

12.07.2007 11:52 ⚠ bis 12.07.2007 11:59 Art. 7.1.2 VO (IEG) S61/2006
Lenkpause von 45 Min. nach 4:30 Std. Lenkzeit nicht eingehalten, kontinuierliche Lenkzeit ist 4:37 Std.

05.07.2007 12:07 ⚠ bis 05.07.2007 12:10 Art. 7.1.2 VO (IEG) S61/2006
Lenkpause von 45 Min. nach 4:30 Std. Lenkzeit nicht eingehalten, kontinuierliche Lenkzeit ist 4:32 Std.

Unter diesem Menüpunkt können Sie sich auf einfachste Weise eine Wochenübersicht anzeigen lassen

13 Weitere Informationen

Wenn Sie noch mehr Informationen über die TachoPlus Software benötigen, finden Sie auf der Internet-Seite www.tachoplus.com weitere nützliche Links:

TACHOPLUS
www.tachoplus.com © SOFTPROJECT
Tachographen Auswertung Archivierung

System | Angebote | Referenzen | Partner | Links

Die leistungsstarke, komplette Tachographendaten-Lösung für alle Unternehmensgrößen

Vom Flottenfahrer bis zum Crossfahrgast. Erfüllt die gesetzlichen Vorschriften (EU-Verordnung 561/2006 und Antriebsprotokolle 2007-13) für die Speicherung und Kontrolle der Fahrerkartendaten und der Daten aus dem Tachographen. Große Leistungsfähigkeit.

- Einfach, übersichtlich**
Leicht verständlich in der Menüführung. Einfaches Einlesen der Fahrerkarten. Ausgewählte, übersichtliche grafische Darstellungen.
- Gesetzeskonform**
Erfüllt die gesetzlichen Anforderungen über die Speicherzeit (341/2004, 2002/15, 9820/85)
- Leistungsstark**
Automatische Speicherung der Stammdaten. Gut organisierte Ablage in einer SQL-Datenbank. Automatische Backup-Funktion.
- Vielseitig**
Läuft auch in oft gängigen EDU-Umgebungen. Integriert inklusive Terminal-Driver, Citrix, Client-Server.

SOFTPROJECT
Brauereistrasse 20 · CH-8000 St. Gallen Schweiz
Telefon +41 73 2...
info@softproject.ch
www.tachoplus.com

Download übersichtliches Produkt

SUPPORT HOTLINE
+41 73 242 70 70

TachoPlus and the TachoPlus Logo design are intellectual property of Softproject AG - Switzerland/Europe

© 2008 Softproject AG
Braucherstrasse 25
CH - 9000 St.Gallen, Switzerland

Version 01/2008

