

APS Aufzeichnungssysteme

Arbeits- und Ruhezeiterfassung ARVY

- Aufwand vermindern
- Klarheit schaffen
- Bussen verhindern
- Kosten optimieren



Genereller Beschrieb

Mit dem System ARVY werden alle notwendigen Daten im LKW oder Car gemäss der ARV erfasst und verarbeitet. Der Lenker wird auf Knopfdruck über die noch erlaubte Restfahrzeit informiert. Das ARVY warnt vor einer Überschreitung und ermöglicht die genaue Ausnutzung der erlaubten Lenkzeiten. Der Fahrer weiss nun wie lange Pausen er mindestens einlegen muss und erhält die Sicherheit, die Gesetze einzuhalten.

Auch das Backoffice profitiert vom ARVY. Das mühselige Auswerten der Tachoscheiben entfällt. Nach dem Auslesen des Gerätes können alle Daten minutengenau ausgewertet und gedruckt werden. Für die Zeiterfassungssysteme Mobatime MB5 und Zeit AG presento steht zur direkten Erfassung der Arbeitszeiten eine Schnittstelle zur Verfügung.

Systemkomponenten

Erfassungsgerät

Handliches, auf den Fahrer bezogenes Gerät mit integrierten Bedienelementen und Anzeige.

Fahrzeughalterung

Massive Metallhalterung mit Kabelstrang für die Installation im LKW oder Car.

Lesehalterung

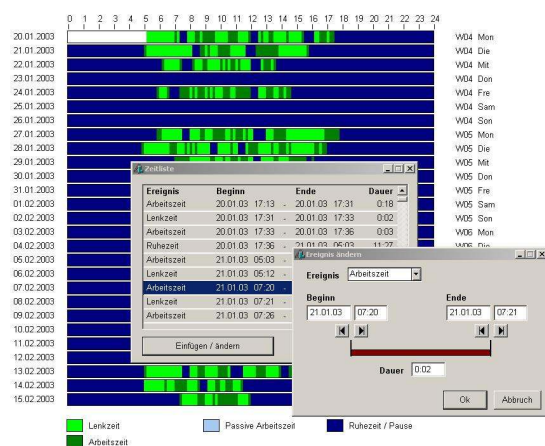
Halterung mit Schnittstelle zum PC für die Datenauslesung im Büro

Software

Ermöglicht die Datenauswertung, Speicherung und Fahrerverwaltung

Auswertungsmöglichkeiten

Das ARVY bietet umfangreiche Auswertungsmöglichkeiten:



Aufstellung über die Arbeits-, Lenk- und Ruhezeit

Musterbetrieb AG, 4626 Niederbuchsiten

Fahrer: Grageot Stéphane Wohnort: 4600 Otten

Wochenjournal						
Februar, 2003						
Woche Nummer	Wochen-Ruhezeit 45:00					
	Arb.-beg.	Arb.-Ende	Lenkzeit	Ruhezeit	Arb.zeit	extern
Montag	3.	6:03	18:28	6:33	11:00	11:11 0:00
Dienstag	4.	6:24	16:10	4:51	13:23	9:15 0:00
Mittwoch	5.	5:33	18:22	3:50	11:00	12:18 0:00
Donnerstag	6.	6:00	18:02	6:32	10:55	11:07 0:00
Freitag	7.	4:58	17:07	5:38	11:51	10:49 0:00
Total				26:33		54:41 0:00
				Plus Vorwoche	55:03	

Ruhezeit-Kompensation			
	In 3 Wochen	In 2 Wochen	Vorwoche
zu kompensieren	0:00	0:00	0:05
kompensiert	0:00	0:00	0:05
			11:00

Überzeitkontrolle:		
Nach ARV	46:00	
Total Arbeitszeit	54:41	davon meldeplf.
Überstunden	8:41	3:41
Saldo Vorwoche	2:51	
Total (max 20h)	11:32	

Nach Betrieb		45:00
Überstunden neu		9:41
Saldo Vorwoche		-4:24
Total Überstunden		5:17
Kompensiert		0:00
Ausbezahl.		0:00
Neuer Saldo Überstunden		5:17

Technische Daten

Aufzeichnungszeit	Min. 3 Monate
Stromversorgung	Bordnetz 12/24VDC
Laufzeit ab Akku	Bei Bedienung 3h
Speichererhalt	5 Jahre
Abmessung	162x82x25mm
Gewicht	260g
Sprachvarianten	D/F/E
Display	1x16 Zeichen LCD beleuchtet
Bedienelemente	Folientastatur
PC-Anforderung	Ab Windows 98

Bestellübersicht / Preise

Art. Nr.	Bezeichnung	Preis exkl. MwSt
AF0001	Erfassungsgerät	CHF 510.85
AF0003	Fahrzeughalterung	CHF 138.00
AF0004	Lesehalterung	CHF 146.00
AF0005	Software	CHF 662.40
AF0006	Ladehalterung	CHF 138.00