

▶ CALtacho

Data Management

▶ Deutschland

CAL Consult GmbH

Marienbergstraße 78
90411 Nürnberg

Tel. +49(0)911-95219-0

Fax +49(0)911-95219-38

E-Mail info@cal-consult.de

Internet www.cal-consult.de

▶ Benelux

CAL Consult B.V.

Ampèrestraat 38
6716 BN Ede
Postbus 52
6710 BB Ede

Tel. +31(0)318-691 300

Fax +31(0)318-691 301

E-Mail info@cal-consult.nl

Internet www.cal-consult.nl

▶ Sicherung und Archivierung Ihrer Tachographendaten

CALtacho ist die Softwarelösung für die Archivierung und Auswertung Ihrer digitalen Tachographendaten.

Um die gesetzlichen Vorgaben vollständig zu erfüllen, teilt sich das modulare Softwaresystem in folgende drei Hauptbereiche auf:

- ▶ Datenerfassung,
- ▶ Datenarchivierung und
- ▶ Datenvisualisierung.

▶ Erfassung der Fahrerdaten

Die Datenerfassung der Fahrerkarte erfolgt dezentral an einem Windows Client und erfordert keinen Benutzer-eingriff. Der Fahrer kann eigenständig agieren.

Das Programm entnimmt automatisch die Daten und speichert diese in einem festgelegten Verzeichnis.

Die Inhalte der aktuell eingelesenen Fahrerkarte werden nun angezeigt und können ausgedruckt werden.

Wochentag	Aktivität	Start	Ende	Dauer	Soll	Ist	Abweichung	UTCs
Mi	Lenken	28.01.2009 04:44:00	28.01.2009 05:29:00	00:45				
	Ruhezeit	28.01.2009 05:29:00	28.01.2009 05:49:00	00:20				
	Lenken	28.01.2009 05:49:00	28.01.2009 07:00:00	01:11				
	Ruhezeit	28.01.2009 07:00:00	28.01.2009 07:29:00	00:29				
	Lenken	28.01.2009 07:29:00	28.01.2009 07:37:00	00:08				
	Ruhezeit	28.01.2009 07:37:00	28.01.2009 08:00:00	00:23				
	Lenken	28.01.2009 08:00:00	28.01.2009 08:01:00	00:01				
	Arbeiten	28.01.2009 08:01:00	28.01.2009 08:03:00	00:02				
	Lenken	28.01.2009 08:03:00	28.01.2009 08:35:00	00:32				
	Ruhezeit	28.01.2009 08:35:00	28.01.2009 09:03:00	00:28				
	Lenken	28.01.2009 09:03:00	28.01.2009 11:22:00	02:19				
	Ruhezeit	28.01.2009 11:22:00	28.01.2009 11:27:00	00:05				
	Lenken	28.01.2009 11:27:00	28.01.2009 11:33:00	00:06				
	Ruhezeit	28.01.2009 11:33:00	28.01.2009 11:57:00	00:24				
	Lenken	28.01.2009 11:57:00	28.01.2009 11:58:00	00:01				
	Wöchentliche Ruhezeit weniger als...	02.02.2009 17:09:00	08.02.2009 22:56:00	149:47	45:00	09:11	35:49	01:00
	Die zulässige Tageslenkzeit übersc...	23.02.2009 09:18:00	23.02.2009 23:23:00	14:05	10:00	10:04	00:04	01:00
	Wöchentliche Ruhezeit weniger als...	01.03.2009 20:17:00	08.03.2009 08:04:00	155:47	45:00	19:02	25:58	01:00
	Tägliche Ruhezeit von 9 Stunden un...	08.03.2009 08:04:00	09.03.2009 08:04:00	24:00	09:00	08:21	00:39	01:00
	Lenkzeitabschnitt länger als 4,5 Stu...	14.04.2009 07:15:00	14.04.2009 13:13:00	05:58	04:30	04:34	00:04	02:00
	Lenkzeitabschnitt länger als 4,5 Stu...	12.05.2009 10:17:00	12.05.2009 16:09:00	05:52	04:30	04:38	00:08	02:00
	Tägliche Ruhezeit von 11 Stunden u...	28.05.2009 22:00:00	29.05.2009 22:00:00	24:00	11:00	10:48	00:12	02:00
	Tägliche Ruhezeit von 11 Stunden u...	02.07.2009 23:01:00	03.07.2009 23:01:00	24:00	11:00	10:54	00:06	02:00

Übernahme der Fahrzeugdaten

Mit dem Downloadkey werden die Daten des digitalen Kontrollgeräts heruntergeladen und auf dem integrierten USB-Stick als Datei gespeichert. Die Auslesung dieser Daten zur Archivierung auf den PC erfolgt ebenfalls über den USB-Stick. Die erstellte Datei steht danach für den Export in andere Anwendungen zur Verfügung.

Funktionsübersichten

Mit Hilfe der Terminübersicht können die zur Archivierung fälligen Fahrerkarten und digitalen Tachographen, Kalibriertermine der Fahrzeuge sowie die Ablauftermine der Karten und Führerscheine visualisiert werden. Auch die Geschwindigkeit des Fahrzeuges kann dargestellt werden.

Für jeden Fahrer und jedes Fahrzeug besteht die Möglichkeit, ein Tätigkeitsprotokoll zu erstellen, in dem die Lenk-, Ruhe und Bereitschaftszeiten übersichtlich aufgeführt sind. Ein weiterer wichtiger Punkt sind die Tagesprotokolle, die ebenso für jeden Fahrer und jedes Fahrzeug abgerufen werden können. Mögliche Verstöße der Fahrer, z. B. eine Überschreitung der Lenk- oder Ruhezeit, können so jederzeit geprüft werden.

Für die Übermittlung an die Behörden, können archivierte Fahrer- und Fahrzeugdaten über einen festgelegten Zeitraum ausgewählt und unmittelbar auf einem

bestimmten Datenträger oder per Datenfernübertragung, zur Verfügung gestellt werden. Zusätzlich können für Fahrer auch Bescheinigungen über Urlaubs- und Krankheitszeiten erstellt werden.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Einfache Handhabung.
- ▶ Zeiteinsparung durch automatische Datenerfassung.
- ▶ Flexibler Zugriff auf alle archivierten Daten.
- ▶ Einhaltung der Sozialvorschriften.
- ▶ Erfüllung aller gesetzlichen Auflagen.

Eine Erfolgsstory

Unser Kunde Kraftverkehr Nagel GmbH & Co. KG, der Spezialist im Bereich nationaler und internationaler temperaturgeführter Transporte, nutzt an über 70 Standorten in Europa unsere Produkte in verschiedenen Sprachen. Die Funktionsbandbreite sowie die optimale Unterstützung sowohl zentraler als auch dezentraler Strukturen erlauben es, alle logistischen Prozesse über unsere Softwareprodukte abzuwickeln.

Im Einsatz sind die Produkte: CALtms, CALwms, CALnet, CALcom und CALtacho.

Profitieren Sie von unserer Kompetenz.

The screenshot displays the CALtacho software interface. On the left, there is a calendar view for October and November 2009. The main area shows a list of vehicle data for Thursday, 19. November 2009, including driver names and dates. A pop-up window titled 'Bescheinigungen' (Certificates) is open, showing details for Michael Mustername, including dates, times, and reasons for the certificate (Krankheit, Erholungsurlaub, Ausnahmegenehmigung). The interface also includes a sidebar with driver lists and a bottom status bar.

Erstelldatum	Name	Von Datum	Uhrzeit	Bis Datum	Uhrzeit	Grund
19.11.2009	CALtacho Supportteam	14.11.2009	00:00	19.11.2009	23:59	Krankheit
19.11.2009	CALtacho Supportteam	01.11.2009	00:00	13.11.2009	23:59	Erholungsurlaub
19.11.2009	CALtacho Supportteam	19.10.2009	00:00	31.10.2009	23:59	Ausnahme der Verordnung (EG) Nr. 561/2006 oder des AETR