



4mobile Tacho

Mobile Online-Archivierung und sichere Auswertung von Fahrer- und Fahrzeugdaten per Webportal

4mobile Tacho ist eine kostengünstige, webbasierte Komplettlösung zur sicheren Archivierung und Auswertung von Fahrer- und Fahrzeugdaten, zur Online-Anzeige von Lenk- und Ruhezeiten und zum automatischen Remote-Download. Somit können Transportunternehmen und Speditionen ihren Fuhrpark effizient steuern und koordinieren.

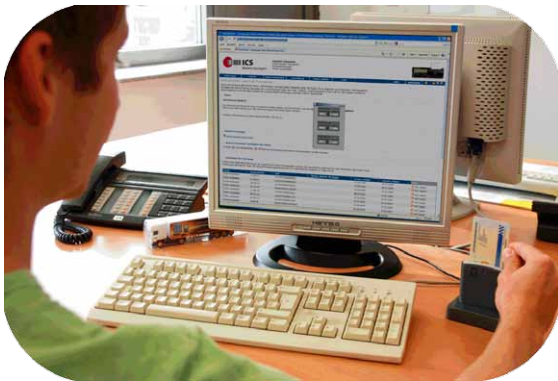
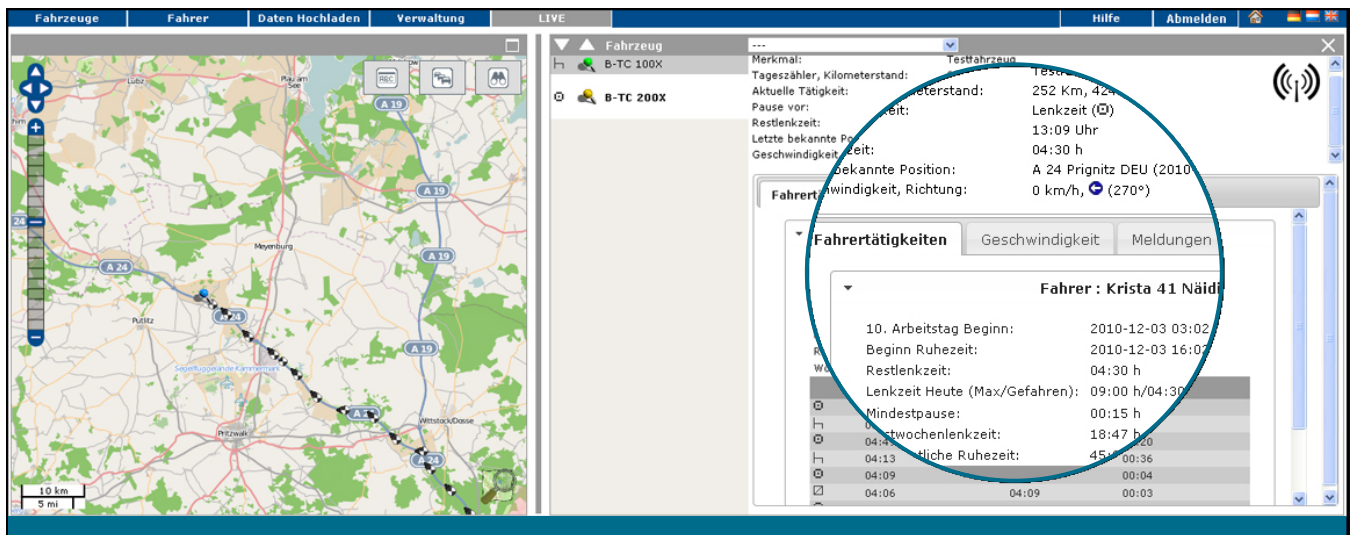
Die Lösung ermöglicht die Archivierung und Auswertung der Fahrer- und Fahrzeugdaten des digitalen Tachographen sowie das Erstellen von Sozialreports aus den Fahrerdaten inkl. Datenexport im CSV- oder PDF-Format.

Die Fahrer- und Fahrzeugdaten werden signiert ausgelesen und automatisch über eine Online-Verbindung direkt aus dem Fahrzeug in die Zentrale übertragen – ohne das das Fahrzeug auf den Werkshof kommen muss.

Lediglich die Unternehmerkarte muss in einem Kartenleser in der Zentrale stecken. Die aktuellen Lenk- und Ruhezeiten werden ebenfalls online übertragen. Das verbleibende Lenk- und Ruhezeitbudget für jeden Fahrer und Beifahrer wird angezeigt. Eingetretene Warnungen und Verstöße (z.B. Lenkzeit- und Geschwindigkeitsüberschreitungen) sowie aktuelle und historische Fahrzeugdetails sind auf dem Bildschirm in der Zentrale sichtbar.

Ihre Vorteile im Blick

- Aussagefähige Auswertungen von Lenk-, Ruhe- und Arbeitszeiten
- Zeitnahe Reaktionsmöglichkeiten u.a. Geschwindigkeitsüberschreitungen
- Zeit- und Kostenersparnis durch die Online-Übertragung signierter Daten



4mobile Tacho unterstützt vor allem Transportunternehmen und Speditionen dabei, ihren Fuhrpark effizient zu steuern und zu koordinieren.

Damit die Daten aus dem Fahrzeug ausgelesen werden können, wird eine Fahrzeugbox mit eingebauter SIM-Karte im Fahrzeug direkt an den digitalen Tachographen angeschlossen. Bei Aktivitätenwechsel, spätestens aber alle 15 Minuten, überträgt diese Fahrzeugbox das aktuelle Datenpaket zu den Fahreraktivitäten, die Fahrzeuginformationen und die Positionsdaten der Fahrzeuge mit einer 2-Minuten-Taktung aus dem digitalen Tachographen in das 4mobile Tacho-System.

Dem Disponenten werden damit zu jeder Zeit die aktuellen Lenk- und Ruhezeiten und das verbleibende Lenkzeitbudget seiner Fahrer angezeigt. Somit weiß er, wie lange seine Fahrer noch fahren dürfen

und wird zudem frühzeitig auf eventuell eintretende Verstöße hingewiesen. Alle Daten werden über einen Zeitraum von 3 Monaten gespeichert und auf einer geographischen Karte angezeigt.

Funktionen

- Online Übertragung der Lenk- und Ruhezeiten
- Anzeige des aktuellen Lenkzeitbudgets für Fahrer und Beifahrer
- Anzeige eingetretener Warnungen und Verstöße
- Anzeige von Fahrzeugdetails
- Übertragung der Fahrzeugkoordinaten

www.4mobiletacho.ics-ident.de