



Im Tachoweb von Dako lassen sich alle Restlenkzeiten und Verstöße der Fahrer aufrufen.

Funkwerk Eurotelematik GmbH

## Remote-Download

Die Funkwerk Eurotelematik GmbH ermöglicht als Hersteller des Zusatzmoduls „x-TCO“ den Remote-Download aller Fahrzeug- und Fahrerdaten direkt vom LKW ins Büro. Dazu wird der remotefähige Digitacho an das Telematiksystem von Funkwerk Eurotelematik angeschlossen, und es kann direkt vom PC der Remote-Download gestartet werden. Dabei muss die Unternehmerkarte nicht im Fahrzeug gesteckt sein.

Die Authentifizierung erfolgt von der Fuhrparkzentrale aus. So kann der Downloadprozess nach individueller Konfiguration über GPRS nach einem definierten Zeitintervall weitgehend automatisch erfolgen. Alle abgerufenen Daten stehen in der Datenbank zur Verfügung und können zur Archivierung und Verwaltung an ein entsprechendes Programm übergeben werden.

die Fahrer eine Pausenerinnerung nach 4,5 Stunden mit aktualisierter gesetzeskonformer Zeiteinteilung (15/30-Minuten-Regelung). Übrigens wurde laut Fahrer-Rückmeldungen an Stoneridge die Schichtlenkzeit-Anzeige als einer der besten Funktion gewertet. Die Fahrer sehen jetzt auf einen Blick, ohne Rechnerei, wie viele Minuten sie noch fahren dürfen. Weitere Merkmale des SE5000 Exakt sind die bessere Lesbarkeit dank größerer Symbole auf dem Display und die klare Menüführung. Hilfreich sind auch die automatische Anpassung an die Sommer- und Winterzeit der Ortszeit und die Programmiermöglichkeit durch den Unternehmer mit seiner Unternehmerkarte wie die automatische Pausenschaltung oder andere Standardaktivitäten bei Zündung „Ein/Aus“.

Fuhrparkbetreiber, die jetzt ihre alten Tachographen (alle Marken, analog oder digital) durch den neuen SE5000 Exakt ersetzen möchten, erhalten von Iveka für jedes eingetauschte Altgerät einen Gutschein im Wert

**Der neue DTCO 1381 Rel. 1.4 von VDO bietet neben der Ein-Minuten-Regel viele Vorteile.**



von 100 Euro. Als Eigentümer der Marke Motometer und Vertragspartner von Stoneridge Electronics vertreibt Iveka weltweit Produkte für Fahrzeughersteller, Werkstätten und Servicebetriebe. Zum Produktportfolio zählen neben Werkstatt- und Prüfgeräten auch Fahrten-schreiber, Anzeigeeinstrumente, Sensoren und Telematiklösungen.

### Dako warnt vor Ladenhütern

Am 1. Oktober 2011 dürfen neue Nutzfahrzeuge über 3,5 t Gesamtgewicht nur noch mit digitalen Tachografen ausgerüstet werden, die beim Berechnen der Lenkzeit die Ein-Minuten-Regelung berücksichtigen. Diese besagt, dass kleinere Fahrzeugbewegungen mit einer Dauer von bis zu 29 Sekunden pro Minute die Ruhezeit nicht unterbrechen. Damit lässt sich vor allem im Verteilereinsatz bis zu 45 min Fahrzeit generieren. Laut Dako sollten deshalb Transporteure, die gerade den Kauf eines neuen LKW planen, beim Hersteller ausdrücklich den Einbau eines neuen Tachografen verlangen. Denn wer jetzt noch einen „auf Halde“ gebauten Truck bekommt, der kann auch nach der ersten Zulassung am 1. Oktober ein altes Gerät erwischen. Schließlich hat das Gesetz nur den Zeitpunkt des Einbaus und nicht den Tag der ersten Zulassung definiert.

Dafür können Fuhrparkbetreiber schon vor dem Stichtag von der Ein-Minuten-Regelung profitieren: Mit jedem LKW, der schon heute über einen neuen Tachografen verfügt, lässt sich die zeitsparende Regelung nutzen. Die gewonnenen Minuten hängen jedoch zum Teil stark von der aktuellen Verkehrslage ab und lassen sich entsprechend schlecht planen, auch weil sie von Tag zu Tag deutlich voneinander abweichen. In diesem Zusammenhang erlangt die im Digitacho bereits bekannte „Remote-Schnittstelle“ zum Fernauslesen der Daten eine völlig neue Bedeutung.

„Noch nie war es so wichtig wie jetzt, die genauen Lenk- und Ruhezeiten der Fahrer auf die Sekunde genau zu kennen“, so Thomas Becker, Geschäftsführer der Dako Unterneh-

mensgruppe. Deshalb bietet sein Unternehmen nicht nur die komplette Umrüstung auf die neuen Zeiterfassungsgeräte an, sondern auch den Einbau einer Blackbox, mit der die ausgelesenen Daten unverzüglich an die Dako-Datenbank übertragen werden. Je größer der eigene Fuhrpark, desto größer ist hier die Zeitersparnis, die sich jedoch auch schon bei wenigen Fahrzeugeinheiten bemerkbar macht. Die Remote-Technik erfordert kein weiteres Eingreifen der Fahrer oder Fuhrparkleiter mehr. Stopps zum manuellen Auslesen der Fahrerkarte entfallen. Stattdessen stehen die Informationen zeitnah und zuverlässig verschlüsselt für jeden einzelnen Kunden im Internetportal Tachoweb zur Verfügung. Und nicht nur das: Dako bietet zahlreiche intelligente Auswertungsmöglichkeiten für Transporteure, mit denen Disponenten effizient arbeiten können.

Den wichtigsten Bereich des Tachoweb bilden jedoch die zahlreichen Auswertungen. So bietet das Portal eine Betrachtung aller bisher angefallenen Lenkzeitverstöße, die bei einer Betriebskontrolle durch den Prüfer aufgedeckt würden. Hier können Dako-Kunden vom großen Erfahrungsschatz des Anbieters profitieren, denn schließlich beliefern und beraten die in Jena beheimateten Tachexperten auch die Behörden. Dank Remote-Download sieht der Disponent im Tachoweb alle verfügbaren Restlenkzeiten sämtlicher Fahrer auf einen Blick. Mit einer solchen Übersicht werden dann auch ganz schnell die Vorteile der Ein-Minuten-Regel deutlich.

### VDO mit Marketingaktion

Die VDO-Marketingaktion „Go for efficiency“ rückt den neuen digitalen Tachographen DTCO 1381 Rel. 1.4 in den Mittelpunkt und richtet sich gleichermaßen an Neu- und Bestandskunden: Egal ob analoge oder digitale Fahrtschreiber ausgetauscht werden sollen, die Aktion läuft noch bis 31. Dezember 2011. Mit dem Wechsel auf den DTCO 1381 Rel. 1.4 lassen sich schon jetzt wertvolle Lenk- und Ruhezeiten sparen. Zusätzlich bietet der DTCO 1.4 neben anderen Verbesserungen wie einen schnelleren Daten-Download eine deutliche Vereinfachung des manuellen Nachtrags der Lenk- und Ruhezeiten.

Außerdem hat VDO mit der Marketingkampagne „Go for efficiency“ attraktive Paketlösungen rund um den Digitalen Tachographen geschnürt. So ist der DTCO Release 1.4 im Paket mit einem praktischen Download-Device (DLD) zu haben. Damit lassen sich wahlweise über eine WLAN-Verbindung



Die neue TIS-Web-Zusatzfunktion Track&Trace ist die 3. Säule in der Marketingkampagne von VDO.

zum Beispiel auf dem Betriebsgelände („DLD Short Range“) oder weltweit mit Hilfe einer Mobilfunkschnittstelle („DLD Wide Range“) sämtliche Daten aus dem Tachographen übertragen und in der Firmenzentrale auswerten und archivieren. Das zeitraubende manuelle Auslesen des DTCO-Speichers mit Fahrer- und Unternehmenskarte wird damit hinfällig.

Als dritter Baustein von „Go for efficiency“ ist die Markteinführung der neuen TIS-Web-Zusatzfunktion „Track&Trace“ im Paket. Damit können TIS-Web-Kunden ihre Fahrzeuge lokalisieren und aktuelle Fahrer- und Streckendaten zu jeder Zeit auswerten. Als weiterer Service ist die Bedienung auch über Mobilgeräte wie Apple iPhone oder iPad möglich.

Adelbert Schwarz

NTS GmbH

## Breite Produktpalette

Das umfangreiche Portfolio der NTS GmbH (Nutzfahrzeug-Technik + Service GmbH) aus Maxdorf umfasst digitale Tachographen aller bekannten Marken als Austausch- und Neugeräte sowie fahrzeugspezifische einbaufertige Nachrüstsätze, einschließlich komplettem Zubehör für Digitachos und elektronische EC Fahrtschreiber und umfangreiches Equipment für die digitale Datenarchivierung und -Auswertung.

Als Hersteller ist NTS auch Schulungsgeber und Ermächtiger im Bereich § 57b in Verbindung mit den Anlagen XVIII und XVIII d StVZO sowie im Bereich Geschwindigkeitsbegrenzer gemäß § 57d StVZO.

Das zweite Unternehmensstandbein ist die Werkstattausstattung mit mobilen und stationären Prüf- und Testgeräten für analoge und digitale Tachographen, Kontrollgeräte sowie Geschwindigkeitsbegrenzer.

## STRAHL-TECHNIK für jeden Bedarf

Neuheit: Strahlkessel FK 200 mit VENCRAFT- Dosierventil



> TETRABOR® - Strahldüsen > Strahlschläuche > Strahlkabinen  
> Strahlhallen > Freistrahlkessel > Baustelleneinrichtungen

Franz Klein GmbH + Co.  
Stephan Klein  
Phone: +49 (208) - 480 755  
Fax: +49 (208) - 487 688  
Mailto: stephan.klein@strahltechnik-klein.de  
Mailto: info@strahltechnik-klein.de



www.strahltechnik-klein.de