

Optimale Lösung für eine effiziente Fuhrparksteuerung

Der deutsche Mittelstand ist innovativ und sucht nach Lösungen, um Prozesse im direkten Arbeitsumfeld weiter zu verbessern.

Die PRAXIS EDV, Betriebswirtschaft- und Software- Entwicklung AG hat zusammen mit dem Navigations-Experten Garmin die Möglichkeiten der Telematik-Schnittstelle realisiert

Auch für dicke Brummer findet dieses System den passenden Weg. Anders als herkömmliche Navigationssysteme liefert das System „Garmin 465 Tpro“ spezielle auf LKW-Fahrer abgestimmte Kartenattribute. So können auf spezielle LKWs oder sperrige Ladung individuell abgestimmte Routen berechnet werden. Je nach Fahrzeugtyp entstehen damit sichere Streckenführungen, die auf die Abmessungen oder andere Transportinschränkungen bei der Routenplanung Rücksicht nehmen. Zusätzliche Vorteile entstehen aus der Verbindung zur Disposition in der Softwarelösung WDV 2010. Diese Verbindung ermöglicht nicht nur eine kostengünstige Version eines Auftrags-Ortungs- und Navigationssystems. Die Software kann auch an die individuellen Bedürfnisse jedes Auftragsystems angepasst werden.

Durchdachte Funktionen im System

Das Navigationssystem startet nach Übertragung des Auftrags mit der Zieladresse direkt eine Routenführung zu dem Fahrziel. Parallel können im Web-Portal die vom System errechneten Ankunftszeiten und die noch zu fahrende Strecke angezeigt werden. Ebenfalls erkennt die Software, ob das Fahrzeug steht oder langsam fährt und sendet diese Information als Statusangabe zurück an das Web-Portal. Zusätzlich können im System die gefahrene Strecke und die Streckenposition abgefragt werden. Gerade im Baustellenverkehr bringt die Zusammenarbeit zwischen der PRAXIS EDV, Betriebswirtschaft- und Software-Entwicklung AG und Garmin für den Kunden Vorteile. Der Flottenbetreiber kann die Telematik-Lösung als Controlling-Instrument einsetzen und betriebliche Prozesse optimieren. Damit gelingt der sichere Nachweis der erbrachten Leistung gegenüber Auftraggebern ohne Probleme.

Referent: Uwe Wirth, Vorstand der PRAXIS EDV, Betriebswirtschaft- und Software-Entwicklung AG