

Lkw-Fahrtrouten ohne unnötige Umwege

Maptrip ist ein Lkw-Navigationssystem zum sofortigen Einsatz auf allen handelsüblichen Endgeräten wie Pocket-PC oder Windows-Bordcomputern. Basierend auf den aktuellen Lkw-Straßendaten von Tele Atlas, die Tunnelhöhen und maximale Brückenlasten enthalten, und ausgestattet mit zusätzlichen Features wie Echtzeit-Verkehrsinformationen, leitet Maptrip den Fahrer auf dem schnellsten Weg zum Ziel. Als Stand-alone-Navigation oder Baustein eines prozessübergreifenden Fleet-Management-Systems erfüllt die Software alle Anforderungen an eine intelligente Transport- und Logistiklösung, wie es heißt. Grundlage der Maptrip-Lösung sind topaktuelle, hausnum-

merngenaue Straßenkarten, die zum Beispiel auch Industrie- und Erschließungsgebiete ausweisen. Darüber hinaus sind alle Lkw-spezifischen Durchfahrtsbeschränkungen nach Gewicht, Höhe, Länge und andere berücksichtigt. Im System selbst sorgen optimierte, umfangreich qualitätsgeprüfte Rechenroutinen dafür, dass die beste Route für das jeweilige Fahrzeug in Sekundenschnelle berechnet wird. Einzugeben sind lediglich das Lkw-Profil sowie die Zieladresse. Dabei erlaubt das System dem Disponenten, beliebig viele Via-Punkte festzulegen und so das Fahrzeug über jede gewünschte Strecke zu führen. Eine weitere komfortable Besonderheit: Per Knopfdruck

berechnet und vergleicht Maptrip Alternativrouten, so dass im Einzelfall stets die optimale Fahrstrecke gewählt werden kann. Der Echtzeitzugriff auf aktuelle Verkehrsinformationen per TMC sowie eine besonders ergonomische Sprachausgabe und Kartenanzeige tun ein Übriges, um den Fahrer schnell und sicher zum Ziel zu führen. In naher Zukunft wird das System in der Routenplanung auch Mautkosten berücksichtigen. Die Navigationssoftware lässt sich an vorhandene Dispositions- oder CRM-Systeme anbinden, um vorhandene Adressen oder extern berechnete Routen unmittelbar in der Navigation zu nutzen. Als Teil einer nahtlos ineinander greifenden Produktkette im Infoware-Portfolio kann Maptrip mit geringem Aufwand zur echten Connected-Navigation-Lösung aufgerüstet werden – für

den Online-Dialog zwischen Disposition und Fahrzeug. Damit wird die Navigation gleichzeitig zu einem Online-Trackingsystem.

► **Infoware GmbH**,
Tel. (02 28) 33 88 99-0,
www.infoware.de

Komfortable Radmuttern-Kontrolle

Jeder Fahrer muss sich vor Fahrtantritt vom sicheren Zustand der Räder und der Bereifung vergewissern. Immer wieder führen gelöste Radmuttern zu Unfällen oder bestenfalls zu Verzögerungen und unnötigen Kosten für den Fahrzeughalter. Die Radmuttern-Indikatoren Bison Checkpoint und Bison Dustite vom Gevelsberger Spezialisten TS Transport- und Sicherungssysteme sind eine interessante Lösung, die Radmuttern vor Fahrtantritt mit mini-