



Mit Idem unterwegs:  
die Kröswang-Flotte

# Know-how für Frisches

**Der Münchener Trailertelematikspezialist Idem GmbH transport solutions baut seine Marktstellung im Frischebereich weiter aus.**

Nach Mitteilung von Geschäftsführer Peter Jendras nutzen jetzt auch die Lebensmittellogistiker Meyer Logistik und Kröswang das Telematiksystem TControl Cool. Die Ludwig Meyer GmbH & Co. KG investiert bis Ende 2011 rund 20 Millionen Euro in neue LKW, Kühlmaschinen und die Online-Temperaturüberwachung ihrer Fahrzeuge. Durch die neue, leistungsstarke Telematik sorgt Meyer Logistik nach eigenen Angaben für mehr Transparenz bei der Einhaltung der Kühlkette und eine Optimierung der Hygienebedingungen.

Das hessische Familienunternehmen versorgt bundesweit Rewe- und Penny-Märkte mit frischen Waren und ist ein wichtiger Dienstleister für Handel und Systemgastronomie. Auch Aldi Süd, Lidl, Norma, die Edeka-Gruppe und ihr Discounter Netto sind wichtige Kunden in der Filialdistribution. Über die Tochter Meyer Quick Service Logistics (QSL) werden rund 1.000 Quick-Service-Restaurants von Burger King, Kentucky Fried Chicken und Pizza Hut in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Italien, Slowenien, der Slowakei und den Niederlanden beliefert.

Die Kröswang GmbH bedient über elf Standorte in Österreich und Süddeutschland seit 35 Jahren Gastronomie, Hotellerie und Großküchen mit frischer und tiefgekühlter Ware. Ihr 24-Stunden-Service umfasst rund 1.600 Qualitätsprodukte, die in Form von 1,5 Millionen Fertigen durch 95 hochmoderne Frischefahrzeuge ausgeliefert werden. Dank TControl Cool werden die Temperaturen in den jährlich 4,4 Millionen Kilometer zurücklegenden Kröswang-LKW qualitätsgerecht online überwacht.

Idem

## Trailer meets Truck

Als weitere Idem-Neuheit nennt Telematikexperte Jendras das TT-Konzept (Trailer meets Truck). Hierdurch kann das TControl-System ohne GSM und GPS als Trailertranslator direkt an die Zugmaschinentelematik verschiedener Fabrikate angedockt werden. Und zwar durch Verkabelung oder Bluetooth. Sicherheitstransporte optimiert die Idem GmbH zukünftig durch das Türverschlusssystem Trans-Safety.

Hinzu kommen Informationen über die wirtschaftliche Nutzung der Sattelaufleger. Online per Knopfdruck bereitstellen wollen die Münchener Telematiker verstärkt auch tieferegreifende EBS-Daten wie Nutzerprofile und Werkstattauswertungen. Jendras: „Produkte unserer Serien Cool, POS und TT können an gängige Systeme wie Wabco, Knorr, Haldex und BPW angeschlossen werden. Sie liefern Anwendern wertvolle Daten über Ladungs- und Bremsenzustand, Laufleistung, Geschwindigkeit, Reifendruck sowie Servicetermine und optimieren somit das gesamte Flottenmanagement.“

## Zwei-Wege-Einheiten

Als „Königsklasse der Telematik“ offeriert Idem seit kurzem seine zusammen mit Carrier und Krone entwickelte Kühlmaschinen-Zweiwegekommunikation. Das neue System ermöglicht laut Jendras nicht nur eine webba-

sierte Echtzeit-Kontrolle und gesetzeskonforme Dokumentation von Kühltemperatur, Türzustand und Dieselmenge. Nachfragegerecht können Kühlmaschinen jetzt auch aus der Ferne gesteuert und Setpoints vom Schreibtisch aus verändert werden.

Nachdem das neue Idem-Produkt von der Schweizer Dreier AG erfolgreich mit neuen Krone-Duoplex-Kühlaufliegern getestet worden ist, sind entsprechende Zwei-Wege-Einheiten über Krone auch an den LKW-Vermieter Euro-Leasing/MAN Rental ausgeliefert worden. Im Rahmen von OEM-Paketen stellt Idem sein TControl-Portfolio auch anderen Telematikanbietern zur Verfügung. Wobei eine entsprechende Kooperation mit Transics bereits angelaufen ist. In die Wege geleitet ist auch die Zertifizierung der TControl-Cool-Systeme als Temperaturdatenschreiber nach DIN EN 12830. Jendras: „Das macht Datenlogger überflüssig und reduziert die Kosten für Kühltgutlogistiker.“

Bei TControl Cool handelt es sich um ein autarkes, speziell auf die Anforderungen temperaturgeführter Transporte zugeschnittenes Überwachungssystem. Es greift alle relevanten Daten der Transporteinheit (Beispiel: Tem-

peraturen, Positionsangaben, Türaktivitäten, Be- und Entladezeiten sowie technische EBS- und Kühlmaschinen Daten) automatisch ab und übermittelt diese via GPRS in die TControl-Datenbank. Die eingesetzte Idem-Telematikbox ist staub- und wassergeschützt und verfügt über interne GSM- und GRPS-Antennen. Die GSM-basierten Datendienste GRPS und SMS werden mit europaweitem Roaming zu festen Monatsgebühren offeriert.

#### TControl-Webportal

Alle übertragenen Informationen können über das TControl-Webportal visualisiert oder über Schnittstellen in bestehende IT-Anwendungen der Anwender integriert werden. Im Falle von Unregelmäßigkeiten oder unerwarteten Vorkommnissen erfolgt ein Alarm per SMS, E-Mail oder als Popup-Fenster auf dem PC-Bildschirm. Bei Bedarf können Transporteure ihren Kunden einen separaten Zugang auf das Webportal freischalten und ihnen dadurch die Echtzeitverfolgung ihrer Transporte ermöglichen. Zwecks Erstellung einer lückenlosen Dokumentation archivieren die verschiedenen TControl-Softwarepakete die Daten jeweils über einen Zeitraum von 18 Monaten. **ger**



**„Je mehr Funktionen ein System beherrscht, desto besser fällt das Kosten-Nutzenverhältnis für jeden unter starkem Wettbewerbsdruck stehenden Frischelogistiker aus.“**

Idem-Geschäftsführer Peter Jendras