

## NACHRICHTEN

### Solarbetriebenes Gerät zur Fahrzeugortung

Die Berliner Software-Entwickler von PLT haben ihre Produktpalette erweitert: Das Unternehmen stellt jetzt das Gerät „Trailer-Guard-Solar“ vor. Es ist dazu gedacht, Container und alle Geräte ohne permanente Stromversorgung, wie zum Beispiel Wechselbrücken, zu orten. Möglich sollen das leistungsstarke Solarzellen machen. Sobald Sonnenlicht verfügbar ist, wird der interne Akku aufgeladen. Das Team von PLT sieht in seinem neuen Produkt eine Lösung zum Diebstahlschutz und zur Überwachung von Gegenständen, deren dauerhafter Einsatz eine Aufladung über eine externe Stromquelle nicht ermöglicht. In einem Pilotprojekt seien bereits 2.000 Wechselbrücken bei einem deutschen Paketdienst mit dem System ausgestattet worden.

### Speditionssoftware arbeitet mit Navteq-Kartendaten

Der auf die Logistikbranche spezialisierte IT-Dienstleister Weber Data Service hat jetzt Navteq-Kartendaten

in die auf SAP basierende Speditions-Software „best4log-x“ integriert. Damit haben Disponenten direkten Zugriff auf das Kartenmaterial von Navteq. Die Software stellt zudem die geplanten Touren, Sendungen und Fahrzeuge grafisch dar.

### Intelligente Navi-Karten sollen Lkw-Fahrern helfen

Ein Projekt in Dortmund und Hamm bestätigt es nun: Lkw-Fahrer kommen mithilfe neuer intelligenter Navigationskarten besser durch das städtische Verkehrsnetz. Beteiligt haben sich an der zweijährigen Untersuchung unter anderem die IHK Dortmund, das Fraunhofer IML, das Unternehmen Logiball sowie die Städte Dortmund und Hamm. Die Projektpartner verfolgten die Frage, mit welchen Hilfsmitteln Lkw-Fahrer ihr Ziel finden. Mit 200 Testpersonen konnte gezeigt werden, dass das größte Zukunftspotenzial, Lkw schnell und stadtvträglich durch Kommunen zu lotsen, in der Satellitennavigation liegt. Den Schlüssel zum Erfolg sehen die Beteiligten in besseren Kartengrundlagen.

## Behältermanagement zum Mieten

Die Softwarelösung Geqoo Boxes aus dem IT-Haus Ubigrate gibt es für drei Wochen als kostenlose Testversion

In der Logistikbranche herrscht großer Kostendruck, sodass Transportunternehmen beständig nach Möglichkeiten suchen, Prozesse zu optimieren und damit Kosten zu sparen. Das Software-Unternehmen **Ubigrate** bietet eine webbasierte Behältermanagement-Lösung an, die die Bewegung und Zustände von Lademitteln (wie Boxen, Flaschen oder anderen Behältern) erfasst und damit Verwaltung und Disposition vereinfachen und verbilligen soll.

Die Lösung bietet Ubigrate seit Anfang des Jahres an, jetzt gibt es auch die Möglichkeit, das System als Mietsoftware zu nutzen. Damit will die Firma den Mittelstand ansprechen. „Wir wollen das System auch kleineren Unternehmen schmackhaft machen. Als Mietsoftware sind die Investitionen auch nicht so hoch“, sagt Stefan Linge, zuständig für Vertrieb und Marketing bei Ubigrate. Die „Miete“ für eine einfache Variante der Software beginnt bei 100 Euro pro Monat. Ein weiterer Vorteil der On-Demand-Mietlösung: „Der Kunde muss die Software nicht erst aufwendig installieren“, sagt Linge. Zudem können potenzielle Kunden Geqoo Boxes jetzt drei Wochen lang kostenlos testen. Bei großen Unternehmen, die sehr viele Behälter, Boxen, Flaschen und ähnliches als Transportmittel ihrer Güter nutzen, wird die Software nach Angaben von Ubigrate bereits gut angenommen.

Durch die Software Geqoo Boxes soll Transparenz über wiederverwendbare Lademittel geschaffen werden. Damit soll man einen Überblick über Behälterbestände bekommen, sodass Produktionsunternehmen und Logistikdienstleister einerseits nicht zu viele Behälter im Umlauf haben und sich andererseits

der Behälterschwund verringert. „Typisches Beispiel ist hier die Postbox“, erklärt Stefan Linge. „Viele dieser gelben Kisten werden gerne zweckentfremdet.“

Und so funktioniert das System: Es erfasst über Terminals an verschiedenen Wegpunkten des Transports Ort und Zustand der Lademittel. So werden Bestände unterschiedlicher Ladungsträger zum Beispiel an Warenein- und -ausgang, in verschiedenen Abteilungen des Unternehmens oder bei Kunden beziehungsweise Lieferanten aufgezeigt.

Diese Bestandsaufnahme bietet laut Ubigrate die Grundlage für eine optimierte Behälterdisposition und vereinfacht die korrekte Abrechnung von Bestandskonten mit externen Partnern. Erfasst werden dabei die Wege von Behältern entweder manuell über Eingaben am Terminal oder automatisch durch Einsatz von RFID oder Barcode. Mit den erhobenen Daten werden Stillstände und Verzögerungen durch Behältermangel vermieden und notwendige Reinigungsmaßnahmen koordiniert.

Die verwendeten Behälter sind häufig teuer. Bisher notwendige Sicherheitsbestände binden Kapital, das an anderen Stellen im Unternehmen nicht zur Verfügung stand.

„Durch die Verbesserung der Behälterlogistik hilft Geqoo Boxes, unnötige Überbestände zu vermeiden und an Kunden verliehene und im Umlauf befindliche Behälter im Blick zu behalten“, erklärt Stefan Linge. Durch ein von Ubigrate entwickeltes Webportal stehen alle Daten zu Behälterstandorten und Zuständen unmittelbar zur Verfügung und können an alle Beteiligten weitergegeben werden. (as)

[www.ubigrate.de](http://www.ubigrate.de)

**Wie viele Behälter sind eigentlich im Umlauf?**



## Navigations- und Telematiklösungen aus einer Hand

NAVTEQ ist der weltweit führende Anbieter von ortsbezogenen Kartendaten und Verkehrsinformationen, mit denen Navigation, standortbezogene Dienste und mobile Werbung auf der ganzen Welt ermöglicht werden. NAVTEQ liefert umfassende digitale ortsbezogene Inhalte für Fahrzeugnavigationssysteme, portable Navigationssysteme und Mobiltelefone, internetbasierte Kartenanwendungen sowie Lösungen für Behörden und Unternehmen.

Unsere Daten sind in den am häufigsten verwendeten Formaten verfügbar und können ebenfalls für Telematiklösungen, wie Routen- und Ressourcenplanung, E-Call, B-Call, Diebstahlrückverfolgung, nutzungsabhängige Versicherungsmodelle und Mautsysteme, genutzt werden.

Von Inspiration zu Innovation – Auf Karten von NAVTEQ® können Sie sich verlassen.

Für weitere Informationen senden Sie eine E-Mail an [enterprise@navteq.com](mailto:enterprise@navteq.com) oder gehen Sie auf [www.navteq.com](http://www.navteq.com).