

Telematikanwendungen für Handwerker

Deutsche Handwerker sind gut ausgelastet. Da hilft oft nur ein professionelles Auftrags- und Tourenmanagement, um effektiv zu arbeiten. Damit Ihre Mitarbeiter auch die Adresse schnell finden, bietet sich eine Navigationslösung mit zusätzlichem Nutzen an. *handwerk magazin* hat für unterschiedliche Ansprüche ein paar Lösungen zusammengestellt.

AIS – Advanced Infodata Systems

Mit ais.mobile können Handwerker Aufträge in Echtzeit verfolgen. Das Produkt bietet eine Dokumentation der Abläufe in Form von Ankunft-, Ausführungs- und Abfahrtszeit. Zudem lassen sich Fotos und eine digitale Unterschrift bearbeiten. Dafür genügt dem Mitarbeiter ein Smartphone als Endgerät im Fahrzeug.

www.ais.de

Blaupunkt

Eines der auffälligsten Neuheiten auf der Computerfachmesse Cebit war eine Routenführung per Video-Navigation. Blaupunkt hat dafür das Portabel Navigation Device (PND) Travel Pilot 700 entwickelt. Das Multifunktionsgerät lässt sich per Sprache bedienen und bietet eine Bluetooth-Schnittstelle zum freien Telefonieren. Zudem erkennt eine integrierte Kamera Verkehrsschilder mit Tempolimits. Neben einem Fernsehempfang und verschiedenen Audio-, Foto- und Videofunktionen besitzt das Gerät einen Internetzugang sowie einige Office-Anwendungen. Ein Anschluss an Telematiksysteme wäre daher denkbar.

www.blaupunkt.de

Eurotelematik

Seitdem der Telematikspezialist Eurotelematik ein Tochterunternehmen der Funkwerk Dabendorf AG ist, bietet das Unternehmen auch gleich Freisprechanlagen mit an. Die Branchenlösung Service-Fleet ist auf Unternehmen abgestimmt, die viele Außendienstmitarbeiter einsetzen. Zu den Anwendungen zählen Tourenplanung und Disposition, Überwachung. Zudem lassen sich alle Serviceleistungen direkt ins Büro übermitteln. M-Warehouse gibt einen Überblick über das eigene Lager oder die Zahl der Ersatzteile im Fahrzeug. Zudem lassen sich Berichte über die täglichen Arbeiten zusammenstellen. Ein Navigationssystem oder eine Schnittstelle zu herkömmlichen Systemen führt die Mitarbeiter direkt zum nächsten Kunden.

www.euro-telematik.de

FLS

Für Handwerker, die mehrere Mitarbeiter für Tage oder Wochen auf Baustellen schicken, bietet sich die Termin- und Tourenplanungssoft Visi-Tour von Fuhrpark & Logistik Systeme (FLS) an. Sie besitzt einen selbst entwickelten Algorithmus, der die Berechnungen schnell machen soll. Nachträglich angenommene Aufträge können so direkt in den Termin- und Tourenplan mit eingearbeitet werden. Das System schlägt die bestmöglichen Termine automatisch vor und integriert sie nach einer Bestätigung in die Tourenplanung.

www.fls-service.de

GPSoverIP

Mit dem Produkt GPSAuge lassen sich Fahrzeuge jederzeit orten und verfolgen. Im Gegensatz zu anderen Herstellern setzt das Unternehmen auf das selbst entworfene Internetprotokoll GPSoverIP. Es soll sich selbst dann noch per Mobilfunkstandard GSM übertragen lassen, wenn die Verbindung sehr schwach ist.

www.gpsauge.de

Mobile Objects

Mit dem Produkt Mobile-Services-Manager hat sich Mobile Objects im Bereich Handwerk positioniert. Das Programm bietet Disposition, Auftragsbearbeitung und Überwachung der Fahrzeuge. Mitarbeiter erhält Aufträge und kann die neuen Adressen direkt mit dem Navigationssystem verbinden.

www.mobileobjects.de

PTV AG

Für das Flottenmanagement hat PTV die Produkte Map&Guide professionell entwickelt. Da besondere an der Lösung, die in erster Linie für Lkw-Flotten entworfen ist: Sie berechnet den Kohlendioxidverbrauch und weitere Schadstoffe. Wer als umweltbewusstes Unternehmen glänzen will, kann sich damit für jeden Auftrag eine CO2-Bilanz erstellen.

www.ptv.de

TomTomWork

Eines der bekanntesten Unternehmen im Bereich der Navigation TomTom entwickelt auch Anwendungen für Handwerker unter dem Namen TomTomWork. Zum Umfang gehören Ortung des Fahrzeug, Führen des elektronisches Fahrtenbuches sowie ein Auftragsmanagement.

www.tomtomwork.com

Truck24

Truck 24 AG bietet gleich drei verschiedene Lösungen je nach Bedarf und Größe. Mit der Produktserie ServiceInteractive Start, Expert und Premium kann der Handwerker zwischen der einfachen mobile Kommunikation und Fahrzeugortung sowie der modular aufgebauten Profiversion. Sie beinhaltet die Kernmodule Auftragsmanagement, Regiebericht, Vor-Ort-Ausdruck, Statusverfolgung, Ortung und Kommunikation.

www.truck24.com

Haftungsausschluss:

Die hier bereitgestellten Informationen wurden mit größter Sorgfalt recherchiert. Dennoch können Autor, Redaktion und Verlag keine Gewähr für die Richtigkeit übernehmen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die Daten keine Handlungsanleitung darstellen, sondern als Erstinformation gedacht sind und eine fachliche und individuelle Beratung nicht ersetzen können. Stand: (Mai 2009)

© Alle Inhalte der Ihnen vorliegenden Informationen sind urheberrechtlich geschützt. Kein Teil davon darf ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von *handwerk magazin* reproduziert, gedruckt, übersetzt, in digitaler Form weiterbearbeitet, in Archive übernommen oder Dritten unter einer fremden URL zugänglich gemacht werden. Die Darstellung von Inhalten und deren Wiedergabe, die den Leser über den Ursprung der Inhalte im Unklaren lässt oder diesen verschleiert oder die originale Darstellungsform verändert, ist ebenfalls nicht zulässig.

Redaktion:

handwerk magazin
Rudof-Diesel-Str. 1
82166 Gräfelfing
Telefon: 089/8982610
redaktion@handwerk-magazin

HANS HOLZMANN
VERLAG GMBH & CO KG
Gewerbstraße 2
86825 Bad Wörishofen

HR Amtsgericht
Memmingen HRA 5059
Komplementär Holz-
mann Verlag GmbH

HR Amtsgericht
Memmingen HRB 5009
Geschäftsführer:
Alexander Holzmann