

Start Up's Corner

2 ausgewählte Start-ups aus der SUC; bzw. beim DLK unter Start-up Ausstellern recherchieren



Same-Day nicht den Großen überlassen

Die Software des Münchener Unternehmens Smartlane ermöglicht eine nachfragegesteuerte Touren- und Auftragsplanung.

Mit Smartlane Dispatch können auch kleine und mittelständische Transport- und Dienstleistungsunternehmen ihren Kunden Same-Day- und Instant-Delivery-Services anbieten. „Mit unserer Software wird eine nutzerzentrierte On-Demand-Lieferlogistik für alle Zielgruppen möglich“, erklärt Monja Egbers von der Smartlane UG, einer Ausgründung des Lehrstuhls für Verkehrstechnik der TU München. Smartlane Dispatch bietet als besonders schlanke Lösung einen nahtlosen Übergang zwischen den Komponenten Planen, Fahren und Steuern.

Über Schnittstellen lässt sich die Tourenoptimierungsin-telligenz in bestehende Prozesse und Software integrieren. Der Disponent greift dann über eine webbasierte Benutzeroberfläche in seinem Browser auf die Anwendung zu und kann darüber das Auftragsmanagement, die Vordisposition sowie die interaktive Echtzeitdisposition abwickeln. Aktuelle und prognostizierte Verkehrslagedaten sind integriert. Damit zeigt das System auf einer Karte alle Fahrer in Echtzeit an, visualisiert auch die Aufträge und schlägt jeweils optimale Touren vor. Und Smartlane Dispatch lernt selbst dazu: Es erfasst die tatsächlichen Aufenthaltszeiten beim Endkunden und berücksichtigt diese Daten bei zukünftigen Routen.

Operative Kosten werden damit um bis zu 35 Prozent gesenkt, gleichzeitig sind die Kosten für die Software nutzungsbezogen, sodass die Anschaffung auch für kleinere Unternehmen möglich ist. Egal, wie groß der Anwender ist – Monja Egbers ist überzeugt: „Durch die optimale Entscheidungsunterstützung machen wir das Leben aller Beteiligten im Unternehmen leichter, und die Endkunden freuen sich über sehr genaue Informationen und kleine Ankunftszeiträume.“