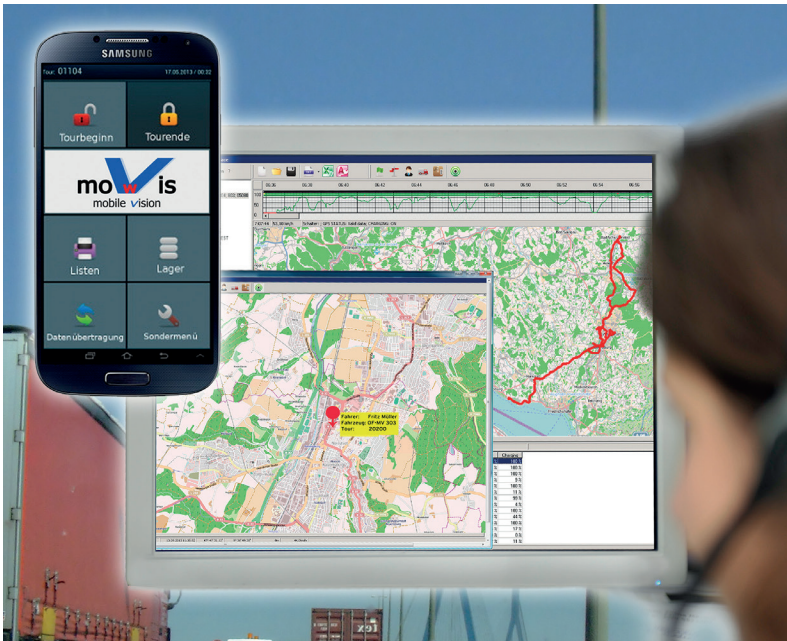




movisTourManager - Fuhrpark- und Tourenoptimierung

Die Tourenoptimierung unterstützt den Disponenten dabei, Kunden und Aufträge in kürzester Zeit auf optimale Touren zu verteilen.

Mit modernsten Berechnungsmethoden und erprobten Optimierungsalgorithmen werden optimierte Touren unter Berücksichtigung einer Vielzahl von Restriktionen sowohl auf Fahrzeug- als auch auf Kundenseite erstellt. Mit der Tourenoptimierung werden optimale Liefer- bzw. Abholtouren und zeitliche Restriktionen (Liefer- und Standzeiten) bei der Tourenbildung ebenso berücksichtigt wie individuelle Fahrzeugkapazitäten. Eine Vielzahl von Planungsfunktionen ermöglicht sowohl den strategischen als auch den operativen Einsatz.

In allen Anwendungsfällen, in denen eine grundsätzliche Zuordnung von Kunden zu Touren nicht existiert oder die Planung völlig losgelöst von bestehenden Strukturen betrachtet werden soll, bietet die Freie Tourenoptimierung einen großen Vorteil. Ein leistungsfähiger und intelligenter Algorithmus berechnet

aus einem beliebigen Auftragsbestand in kürzester Zeit optimale Tourenzusammenstellungen.

Module (Auszug)

- Auftragsverwaltung
- Kundenverwaltung
- Tourendisposition
- Fahrzeugverwaltung
- Fahrerverwaltung
- Einsatzplan der Touren



Movis Mobile Vision GmbH
 Ludwigstraße 76, 63067 Offenbach
 Tel.: +49 69 823693-70
 vertrieb@movis-gmbh.de
 www.movis-gmbh.de

