



# Predictive Planning

Tourenplanung mit dem Transportleitstand OPHEO

Markus Rachow

Senior Sales Manager, Opheo Solutions



EVERYTHING IS SOLVABLE.

# Fokus Disposition

OPHEO TLS ist die Lösung für den Disponenten.



# Fokus Disposition

Der Transportleitstand mit Blick in die Zukunft.



# Was OPHEO auszeichnet



**Smart Planning**  
Intelligenter Co-Pilot

**Predictive Planning**  
Blick in die Zukunft

**Optimizer**  
Tourenplan auf Knopfdruck

**Road Engine**  
Automatische Umplanung

**OPHEO MOBILE**  
Integrierte Telematik

**Autom. Kommunikation**  
Avise, Tracking & Co.

# Smart Planning

Mit intuitiver, grafischer Oberfläche

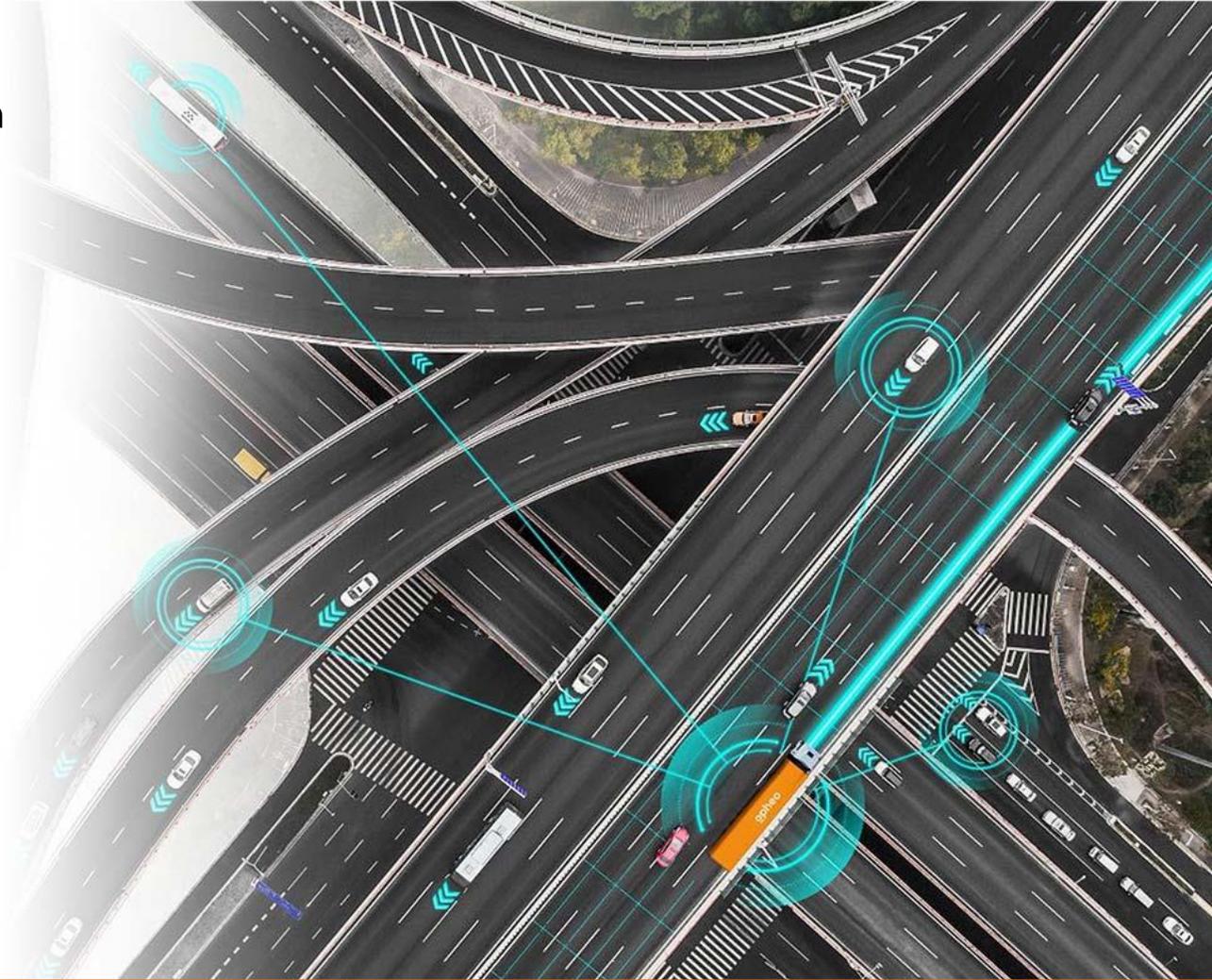
- Assistierte Tourenplanung mit intelligentem Co-Pilot
- Ihre Vorteile
  - Automatische Durchführung aller Berechnungen
  - Automatische Tour-Ausrichtung (zeitlich)
  - Automatische Prüfung aller Restriktionen
  - Automatische Planungshilfe mit Optimierungsalgorithmen



# Predictive Planning

Jetzt schon wissen, was in 5 Stunden passiert

- Permanente Vorausschau auf Basis von Echtzeit-Daten
- Ihre Vorteile
  - Frühwarnsystem
  - Hohe Transparenz für den Disponenten
  - Hohe Transparenz für den Kunden

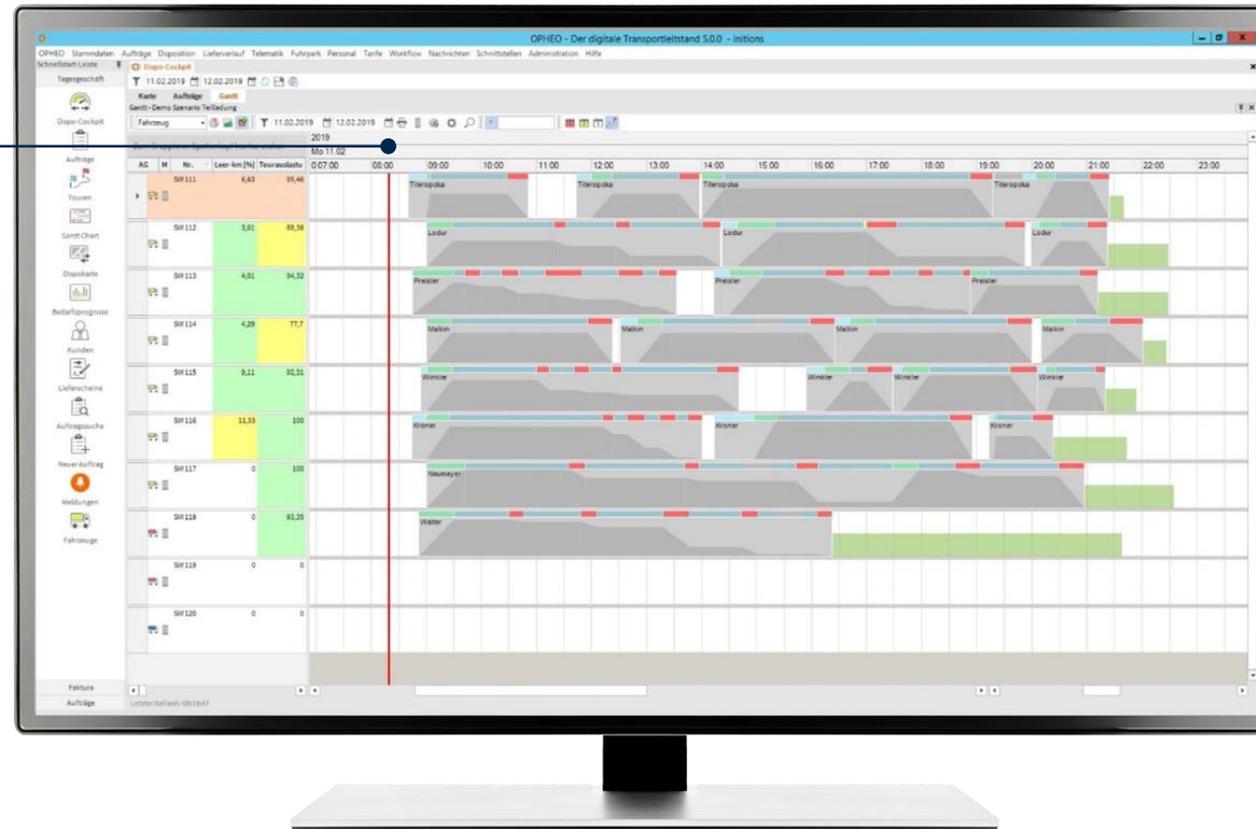


LOGISTICS

# Predictive Planning

Jetzt schon wissen, was in 5 Stunden passiert

Stand um  
08:00 Uhr

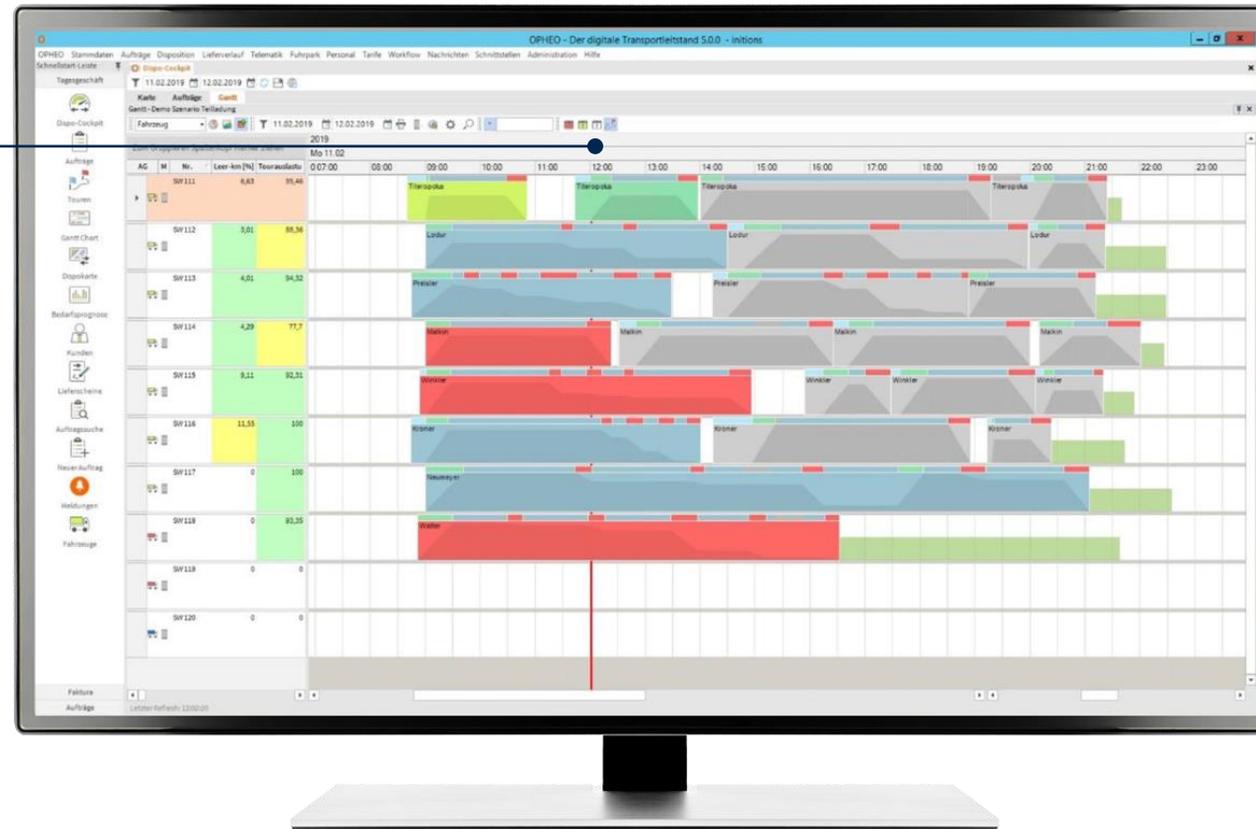


Finaler Plan

# Predictive Planning

Jetzt schon wissen, was in 5 Stunden passiert

Stand um  
12:00 Uhr



Echtzeit-Vorausschau

# Predictive Planning

Jetzt schon wissen, was in 5 Stunden passiert

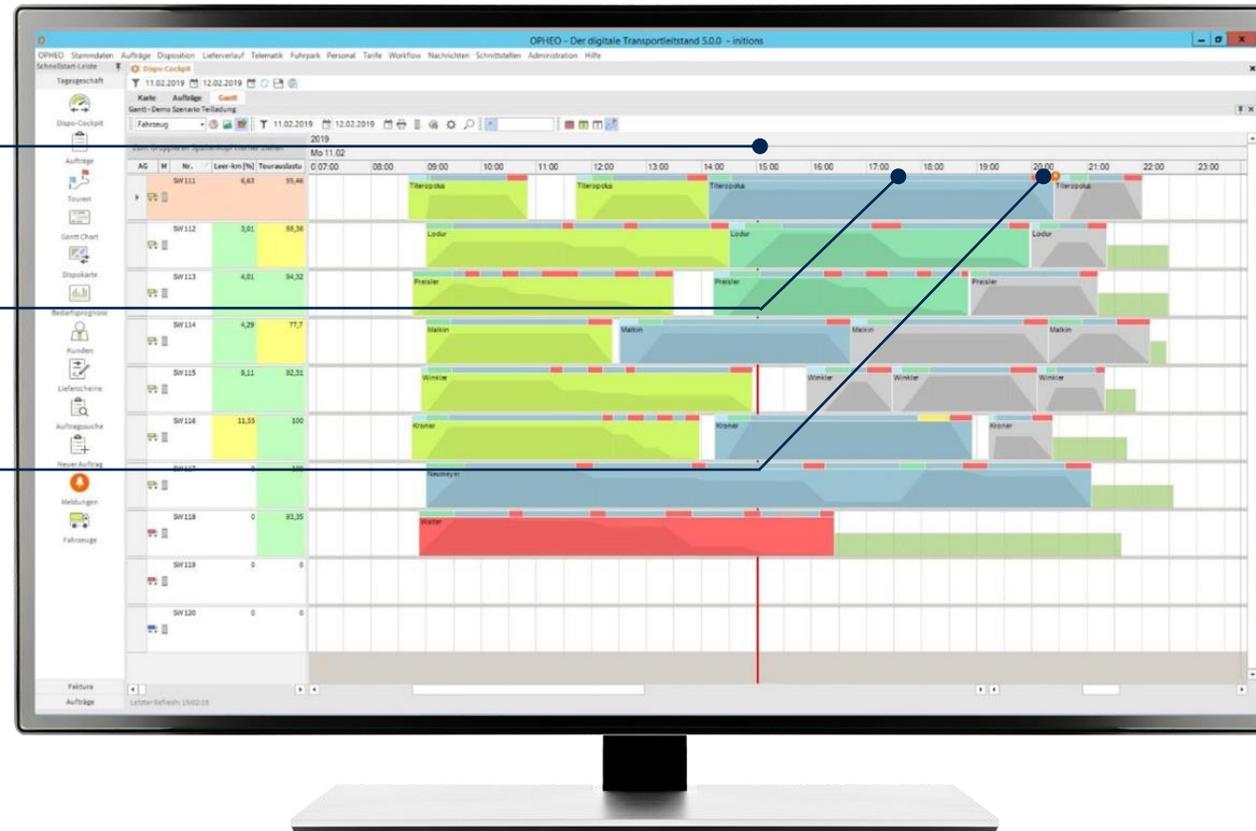
Stand um  
15:00 Uhr

Fahrt wird länger  
wegen eines Staus

Warnhinweis:  
Drohende Verspätung



Echtzeit-Vorausschau



# Predictive Planning

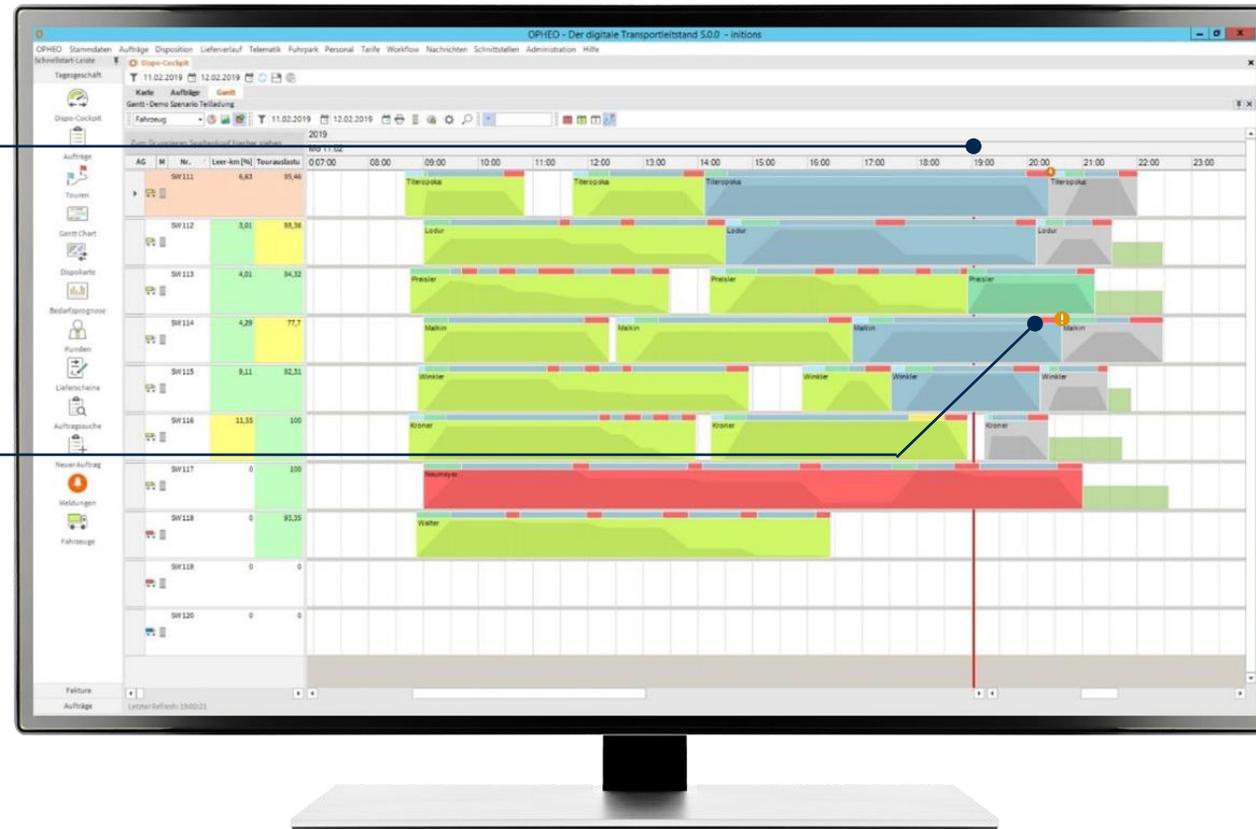
Jetzt schon wissen, was in 5 Stunden passiert

Stand um  
19:00 Uhr

Warnhinweis:  
Lenkzeitüberschreitung



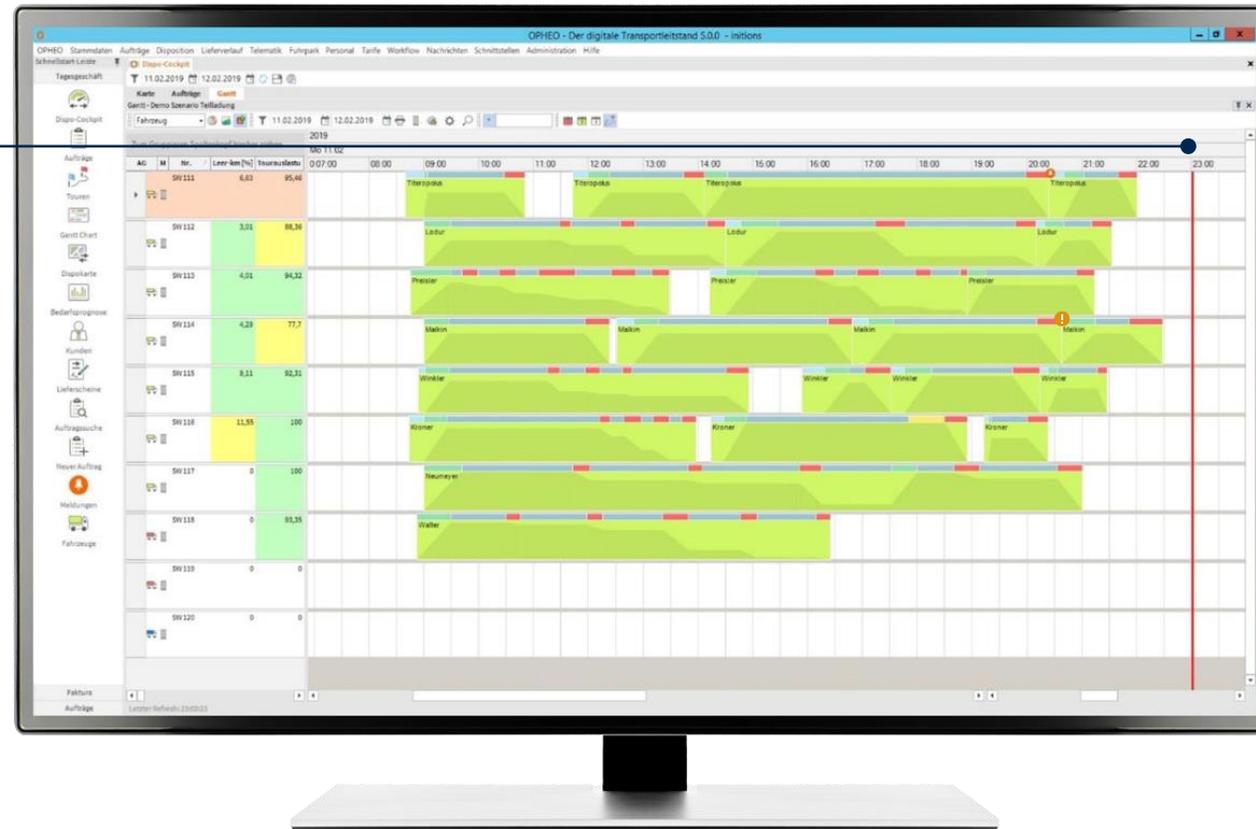
Echtzeit-Vorausschau



# Predictive Planning

Jetzt schon wissen, was in 5 Stunden passiert

Stand um 23:00 Uhr  
Alle Touren sind  
abgeschlossen



Echtzeit-Vorausschau

# OPHEO MOBILE

Dispo und Telematik aus einer Hand

- Nahtlose Einbindung von Fahrern und Disponenten
- Hoher Funktionsumfang, u.a.
  - GPS-Ortung
  - Auftrags- und Tourenmanagement
  - Geo-Fencing für automatische Statuserkennung
  - Abfahrtskontrolle, Arbeitszeiterfassung, Urlaubsanträge
  - Erfassung von Adhoc-Aufträgen durch den Fahrer
  - Nachrichtenaustausch und Foto-Funktion
  - Elektronischer Lieferschein (E-Ticket)



# ETA-Informationen: Wertvoll für alle Supply-Chain-Beteiligten

Frühzeitig wissen, wann der Lkw ankommt!  
Drei Kanäle für die digitale Kommunikation – mehr Service für Kunden und Kollegen.

## OPHEO Auto Messaging (Avisé)



- › Automatischer Avis-Versand mit Terminbestätigung
- › Mehrere Trigger für Avis-Versand konfigurierbar
- › Informiert Kunden aktiv über bevorstehende Anlieferungen

## OPHEO Tracking Link



- › Link-Versand an den Kunden
- › Webbasierte Sendungsverfolgung mit Transportstatus und Ankunftszeit
- › Professioneller Kundenauftritt, überall und jederzeit einsehbar

## OPHEO Arrival Monitor



- › In Echtzeit aktualisierte Anzeige aller ankommenden Fahrzeuge
- › Vorausschau für Kollegen in Lager oder Produktion
- › Optimierung der Prozessabläufe und Minimierung von Wartezeiten

# Auszug Referenzliste OPHEO



## Food & Beverage



## Logistik



## Industrie



## Bau





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

LOGISTICS

EVERYTHING IS SOLVABLE.

[solvares.com](https://www.solvares.com)