



Maximale Logistik-Intelligenz für SAP S/4HANA®

Die Brücke zwischen PTV Developer und SAP® Transportation Management

Die digitale Transformation in der Logistik erreicht einen kritischen Punkt: Die Abkündigung von **SAP® LE-TRA** zwingt Unternehmen zum Umstieg auf **SAP® Transportation Management (TM)**. Doch dieser Wechsel ist keine bloße Pflichtübung – er ist Ihre Chance, die Effizienz Ihrer Transporte auf ein neues Level zu heben.

Der von der **Wessendorf Software & Consulting GmbH (WSC)** entwickelte Konnektor ist der entscheidende Schlüssel, um die präzisen Logistik-APIs von PTV Developer nahtlos in Ihre **SAP®**-Landschaft zu integrieren.

Expertise, der Sie vertrauen können: WSC & PTV Logistics

Die **Wessendorf Software & Consulting GmbH (WSC)** ist seit 1997 spezialisierter Partner für die Integration von PTV Logistics Lösungen in **SAP®**-Umgebungen. Mit über 25 Jahren Erfahrung versteht WSC die Komplexität der Logistikprozesse und bietet mit diesem Konnektor eine praxiserprobte Lösung, die technische Exzellenz mit tiefem **SAP®**-Prozesswissen vereint.

Die Herausforderung: Der Wechsel von **SAP® LE-TRA** zu **SAP® TM**

Wer heute von **SAP® LE-TRA** auf **SAP S/4HANA®** migriert, darf nicht bei statischen Daten stehen bleiben. Der **WSC-Konnektor** macht den Umstieg zum Erfolg:

- **Zukunftssicherheit:** Ersetzen Sie veraltete Entfernungstabellen durch hochpräzise Echtzeit-Daten.
- **Datenqualität:** Starten Sie in **SAP® TM** mit sauberen, geokodierten Stammdaten direkt von Tag eins an.

Geokodierung: Das Fundament Ihrer Stammdaten

Der Konnektor macht PTV Developer zum zentralen **Geokodierer** innerhalb von **SAP S/4HANA®**:

- **Präzision überall:** Jede Adresse (Business Partner) wird automatisch validiert und in exakte Koordinaten umgewandelt.
- **Fehlervermeidung:** Eine korrekte Geokodierung im Stammsatz ist die Voraussetzung für jede automatisierte Planung und verhindert teure Fehlleitungen.

Präzise Entfernungen und Routing im **SAP® TM**

Innerhalb von **SAP® Transportation Management** übernimmt PTV Developer über den **WSC-Konnektor** die exakte Berechnung:

- **Lkw-Profil:** Berücksichtigung von Höhen, Gewichten und Sperrungen für Gefahrgut.
- **Maut-Kalkulation:** Exakte Vorhersage der Mautgebühren auf Basis der tatsächlich gefahrenen Route.
- **Reale Fahrzeiten:** Planen Sie mit realistischen Ankunftszeiten (ETA) dank historischer und Echtzeit-Verkehrsdaten.

Der Strategie-Vorteil: High-End Optimierung für SAP® TM "Basic"

Viele Unternehmen nutzen die in SAP S/4HANA® enthaltene "Basic" Version von SAP® TM, die standardmäßig keinen Optimierer für die automatische Planung beinhaltet. Unser Konnektor ermöglicht die Anbindung der **PTV Logistics Tourenoptimierung** direkt an Ihr SAP® TM Basic.

- **Automatisierte Bündelung:** Verwandeln Sie Frachteinheiten per Knopfdruck in optimale Straßen-Frachtaufträge.
- **Kostenersparnis:** Sie erhalten die Planungsleistung der "Advanced"-Klasse, ohne die hohen Zusatzlizenzen für SAP® TM Advanced tragen zu müssen.

Der Strategie-Vergleich: So sparen Sie Lizenzkosten

Feature / Funktion	SAP® TM Basic (Standard)	SAP® TM Basic + WSC - Konnektor	SAP® TM Advanced
Lizenzkosten	In SAP S/4HANA® enthalten	Geringe API- & Konnektorgebühr	Hohe Zusatzlizenz (pro Tonne)
Planungs-Modus	Rein manuell	Automatisiert (PTV OptiFlow)	Automatisiert (VSR-Optimierer)
Geokodierung	Eingeschränkt	Präzise (PTV Developer)	Standard (GIS nötig)
Lkw-Routing	Basis-Logik	Exakt inkl. Restriktionen	Umfangreich
Mautberechnung	Nein / Manuell	Automatisch & Centgenau	Integriert

Quick Facts: Alles auf einen Blick

- **Erfahrung zählt:** Entwickelt von WSC – Spezialist für SAP® und PTV Logistics seit 1997.
- **LE-TRA Ablösung:** Sicherer Wechsel auf **SAP® TM** mit modernster Planungstechnologie.
- **Intelligente Bündelung:** Optimierte Frachtaufträge auch in der **Basic**-Variante von **SAP® TM**.
- **Kostentransparenz:** Integrierte Mautberechnung und präzise Lkw-Routing-Profile.
- **Cloud-Native:** Schnelle Implementierung und stets aktuelle Daten über PTV Developer.

SAP, SAP S/4HANA und SAP Transportation Management sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE oder ihrer Tochtergesellschaften in Deutschland und anderen Ländern. PTV Developer und PTV OptiFlow sind eingetragene Marken der PTV Logistics GmbH



Bereit für die Logistik der Zukunft?

Kontaktieren Sie die **Wessendorf Software & Consulting GmbH (WSC)** für eine Live-Demo des Konnektors.

Tel.: +49 30 616987-0 | Mail: info@wsc.biz | www.wsc.biz