

## UNTERNEHMENSPROFIL



### Unternehmensname:

Transscope Vehicle Systems

### Zentrale:

Dedemsvaart, Niederlande

### Branche:

Verkehr, Gütertransport und Bahn

### Geschäftsumfeld:

- 1993 gegründet
- Mitarbeiter: 11-50
- Privatunternehmen

### Informationen zum Kunden:

Transscope entstand aufgrund einer Begeisterung für Transport, Menschen und Technologie. Alles begann mit der Idee für ein Sicherheitsinstallationsunternehmen. Das Unternehmen wollte mehr darüber erfahren, was die Außendienstmitarbeiter machten und entwickelte deshalb eine eigene Blackbox. Damals war das ziemlich genial, heute ist es ziemlich einfach: Registriert wurden die Startzeit, die Stoppzeit und die zurückgelegte Strecke. Genau das, was Kunden wissen wollten. Im Laufe der Jahre hat sich das Angebot erweitert, z. B. durch Navigationssysteme und die Projektdurchführung. Früher ging es darum, einfach nur die Fahrparameter zu messen, heute bietet das Unternehmen seinen Kunden vollständige Informationen über Fahrzeug und Fahrer.

## CASE STUDY

## GESCHÄFTLICHE HERAUSFORDERUNG

Das in den Niederlanden ansässige Unternehmen Transscope Vehicle Systems ist ein Telematik- und Flottenmanagement-Spezialist, der eigene Hardware- und Software-Lösungen für ganz Europa entwickelt. Zu seinem Komplettangebot innovativer Tools zählen zum Beispiel die Fahrtenregistrierung, die Verfolgung und Verwaltung von Objekten, Carsharing, die Überwachung steuerlicher Abrechnungen und Geofencing für zwei Lieferwagen oder eine ganze Flotte von Firmen-Pkws oder -Lkws.

2015 kam das Unternehmen zu dem Schluss, dass es seinen Zeit- und Kostenaufwand durch die Nutzung von Kartenkacheln und Geocoding externer Dienstleister reduzieren könnte. Höchst präzise, aktuelle und fortschrittliche Visualisierungen stellten wesentliche Anforderungen dar.

## LÖSUNG

Während der Suche nach einem Anbieter erkannte Transscope, dass GeoJunxion die richtigen Produkte mit dem richtigen Service und Support bereitstellt. Seither verwendet das Unternehmen den GeoJunxion Geocoder und alle drei vom GeoJunxion OSM Map Tile Server angebotenen Datenbanken: GeoJunxion-Karten, OSM Bright Maps und Satellitenbilder.

Diese Produkte sind in unterschiedliche Anwendungen im gesamten Unternehmen integriert. Transscope Tax Box nutzt zum Beispiel Geocoding und umgekehrtes Geocoding, um zwischen geschäftlichen und privaten Fahrten zu unterscheiden. Dies ist in den Niederlanden sehr wichtig, weil die Steuerbelastung für die persönliche Nutzung eines Firmenfahrzeugs sehr hoch ist.

Transscope ist ein kleines Unternehmen, das einen umfassenden Kundenservice bietet, und es erwartet das Gleiche von seinen Anbietern. Der Service von GeoJunxion war hervorragend und es gab in fünf Jahren nur ein Problem, das schnell gelöst werden konnte.

## ERGEBNIS: ÜBERRAGENDE PRÄZISION

GeoJunxion OSM Map Tile Server bietet Kacheln, die anhand der GeoJunxion- oder OSM-Karten-Datenbanken auf API-Anfrage hin erstellt werden. Die Kachel-Projektion basiert auf EPSG:3857. Der Service schließt für die Niederlande und Flandern Satelliten-Kachel-Bilder ein und bietet On-Demand-Kachelrendering und benutzerdefinierte Ausführungen. Wenn eine besonders schnelle Verarbeitung erforderlich ist, können intelligente Kartenkacheln bereitgestellt werden, bei denen alle besiedelten Bereiche vorgerendert sind. Sie können in einer Slippy-Karten-Webanwendung genutzt werden und es gibt kein Limit für die Anzahl der Kacheln pro Monat.

GeoJunxion Geocoder wandelt Adressen in numerische Koordinaten um und kann die eingegebenen Adressen validieren oder korrigieren. Umgekehrtes Geocoding wandelt Koordinaten in Ortsnamen oder Adressen um. Da Längen- und Breitengrade präzise sind und sich auf einen fixen Ort auf der Erde beziehen, bleiben sie immer gleich.

## VORTEILE

- Aktuelle Daten
- Einfache Integration
- Kosteneffiziente Lösungen
- Guter Kundenservice

„Der GeoJunxion Geocoder ist immer höchst aktuell und neue Straßen oder Gebäude werden schnell aufgenommen. Diese Präzision bietet unserer Meinung nach keine Konkurrenzlösung.“

*Henk-Jan Kienhuis, Director Owner, Transscope Vehicle Systems*