



Transport-
planer



Transport-
koordinator



Fahrer



IT-Manager

Transportsteuerung

Simacan Drive

Die Navigations-App für den Transport, die versteht, wie dein logistischer Ablauf funktioniert. Simacan Drive ist Fahrernavigation und Routenführung, die direkt an deine logistische Planung anschließt.

In nahezu jedem logistischen Ablauf arbeiten Fahrer mit spezialisierten Workflow- oder Zustell-Apps. Diese unterstützen Zustellbestätigungen, Retourenabwicklung, Schadensbearbeitung oder Zahlungen. Für die Navigation wird jedoch häufig weiterhin eine separate Navigations-App verwendet. Genau dort entsteht Reibung im Ablauf.

In der Praxis ändert sich eine Tour regelmäßig. Disposition und Transportkoordination greifen aus der Ferne ein: Stopps werden angepasst, erneut angefahren oder in einer anderen Reihenfolge ausgeführt. Pausen verschieben sich und bei Elektrofahrzeugen müssen Ladezeitpunkte und Ladeorte sinnvoll eingeplant werden. Das ist tägliche Logistik. Diese Dynamik möchtest du

auch unterwegs auffangen können – ohne dass Fahrer zwischen Apps wechseln, Routen manuell anpassen oder während der Fahrt telefonieren müssen.

Simacan Drive ist Connected Navigation für die Logistik. Die Simacan-Plattform bildet die verbindende Ebene zwischen deiner Planung oder deinem TMS und der Navigation in der Fahrerkabine. Tourdaten werden auf der Plattform verarbeitet und angereichert und erscheinen automatisch in Drive – inklusive Stoppreihenfolge, geplanter Zeiten und relevanter Standortinformationen.

Ändert sich die Planung, wird diese Anpassung direkt an die Navigation weitergegeben – selbst während der laufenden Navigation. Der Fahrer muss nichts neu starten oder manuell eingeben.

Navigation läuft damit nicht mehr neben dem logistischen Ablauf, sondern ist technisch und operativ vollständig in Planung und Ausführung integriert.

Für wen ist Simacan Drive?

Simacan Drive wurde für Logistikunternehmen entwickelt, die Navigation nicht länger als isoliertes Werkzeug nutzen möchten, sondern als integralen Bestandteil ihrer Transport- und Zustell-logistik.

Die Lösung unterstützt verschiedene **Transport- und Einsatz-szenarien, etwa in der urbanen Verteilung, in Hub-Strukturen oder bei Touren mit vielen Stopps.**

Die Benutzererfahrung ist auf dynamische Abläufe ausgelegt, in denen sich Planungen regelmäßig ändern und enge Lieferzeit-fenster eine wichtige Rolle spielen.

Egal ob du mit Lkw, leichten Nutzfahrzeugen oder Elektrofahr-zeugen unterwegs bist: Simacan Drive sorgt dafür, dass Planung und Tourausführung jederzeit aufeinander abgestimmt bleiben.

Funktionen von Simacan Drive

► Tourinformationen

Eine gemeinsame, aktuelle Sicht auf die Tour.

Unterwegs und im Büro.

Simacan Drive übernimmt deine Planung über die Simacan-Plattform direkt in die Navigation. Stopps, Reihenfolge, geplante Zeiten und Standortdaten erscheinen automatisch in der App.

► Verkehr und Infrastruktur

Jede Navigation reagiert auf aktuelle Verkehrsinformationen. Simacan Drive auch. Entsteht ein Stau oder wird eine Straße gesperrt, berechnet Drive automatisch eine alternative Route. Der Unterschied liegt darin, wie Simacan Drive diese Entschei-dung trifft.

Simacan hat seinen Ursprung in Verkehrsinformationen und liefert gemeinsam mit TomTom® Daten, die vom ANWB (dem größten niederländischen Automobilclub) für die tägliche Verkehrsfor-mation genutzt werden. Während viele Systeme Verkehrsdaten lediglich beziehen, steht Simacan an deren Ursprung. Wir verstehen nicht nur, dass sich Verkehr verändert, sondern auch warum, und welche Auswirkungen das auf die Logistik hat.

Diese Verkehrsintelligenz fließt direkt in Simacan Drive ein. Bei der Neuberechnung der Route werden Tour- und Standortmerkmale berücksichtigt, etwa das Fahrzeugprofil oder der richtige Zugangspunkt (Entry Point) am nächsten Stopp.

Wird der Fahrer dabei nicht mit Informationen überflutet? Nein. Während der Fahrt zeigt Drive eine ruhige und übersichtliche Kartenansicht ohne unnötige Details. Für den Fahrer bedeutet das eine klare und zuverlässige Routenführung, die zur Planung passt.

► Standortintelligenz

„Drive like a local“, von Planungsdaten zur gezielten Navigation.

Wenn sich der Fahrer dem Ziel nähert, erscheinen automatisch zusätzliche und relevante Zustellinformationen. In der Logistik reicht eine Adresse selten aus. Lokale Hinweise, etwa wo geparkt werden kann, wo sich der Lieferanteneingang befindet oder welche Anfahrtsroute genutzt werden soll, entscheiden oft darüber, ob eine Lieferung reibungslos verläuft oder unnötige Verzögerungen entstehen.

Die Standortinformationen in Drive stammen nicht aus nur einer Quelle. Simacan verbindet Planungsdaten, Standortmanagement und Kartenanreicherung und zeigt genau die Informationen an, die in diesem Moment relevant sind. Simacan Drive navigiert deshalb nicht nur zu einer Adresse, sondern zum richtigen Ort, ohne dass der Fahrer den Bildschirm berühren muss.

► Stopp- und Zustellinformationen

Informationen erscheinen genau dann, wenn sie benötigt werden. Sicher und effizient.

In vielen logistischen Abläufen stehen Zustellanweisungen in einer Zustell-App oder in einem Notizfeld, während die Navigation davon getrennt funktioniert. Das bedeutet Wechseln zwischen Bildschirmen, das Suchen nach Details und zusätzliche Hand-lungen während der Tour. Simacan Drive funktioniert anders. Bei der Ankunft wechselt Drive automatisch von der Navigations-ansicht in die Ankunftsansicht mit Hausnummern, dem richtigen Eingang und Hinweisen zur Anfahrt. Detailinformationen wie eine Docknummer oder spezielle Zustellhinweise erscheinen direkt im Bild.

Befinden sich mehrere Stopps im selben Gebäude oder auf demselben Gelände, etwa bei einem Wohnkomplex, erkennt Drive dies automatisch. Auf dem Bildschirm erscheint dann der Hinweis: *„Der nächste Stopp befindet sich ebenfalls in diesem Gebäude oder auf diesem Gelände.“* So werden unnötige Handgriffe vermieden und die Tourausführung bleibt logisch und effizient.

► Anpassungen während der Ausführung

Steuern, ohne den Prozess zu stören.

Ein zusätzlicher Stopp, eine geänderte Reihenfolge, ein erneuter Zustellversuch oder ein eingeplanter Ladevorgang für ein Elektro-fahrzeug? In der Transport- und Zustelllogistik ändern sich Touren regelmäßig.

Häufig werden solche Änderungen telefonisch weitergegeben oder innerhalb einer Zustell-App verarbeitet. Ist der Fahrer bereits unterwegs, muss die Navigation unterbrochen und die Route neu eingestellt werden. Das führt zu zusätzlichen Hand-griffen in der Fahrerkabine und zu unnötiger Unruhe im Ablauf. Simacan Drive verarbeitet Stopp- und Touränderungen direkt aus der Plattform in die Navigation. Sobald sich die Planung ändert, passt sich die Route automatisch an. Auftragsabwick-lung und Routenführung bleiben logisch getrennt, sind aber vollständig aufeinander abgestimmt. Der Fahrer muss nichts neu starten oder erneut eingeben und kann sich vollständig auf den Verkehr konzentrieren. Keine Unterbrechungen, mehr Sicherheit.

► Funktioniert neben deiner bestehenden Zustell-App

Simacan Drive ersetzt deine Zustell- oder Workflow-App nicht. Die App arbeitet daneben und stärkt deinen bestehenden Prozess. Wie Simacan Drive mit anderen Systemen zusammenarbeitet, liest du im Abschnitt *Integrationen*.

Mehrwert in der Praxis

Fahrer

Simacan Drive bringt Ruhe in die Fahrerkabine. Während der Fahrt sieht der Fahrer ausschließlich den Navigationsbildschirm, keine Zustelldetails und keine überflüssigen Informationen. Nähert sich der Fahrer einem Stopp, erscheint automatisch der relevante Zustellkontext, etwa Hausnummern, der richtige Eingang oder spezielle Hinweise.

Touränderungen werden automatisch in der Navigation verarbeitet. Neue Stopps oder geänderte Reihenfolgen erscheinen direkt in der Route, ohne Neustart oder manuelle Eingaben. Weniger Wechsel zwischen Apps. Weniger Ablenkung. Mehr Fokus auf sicheres und effizientes Fahren.

Transportplaner und -koordinator

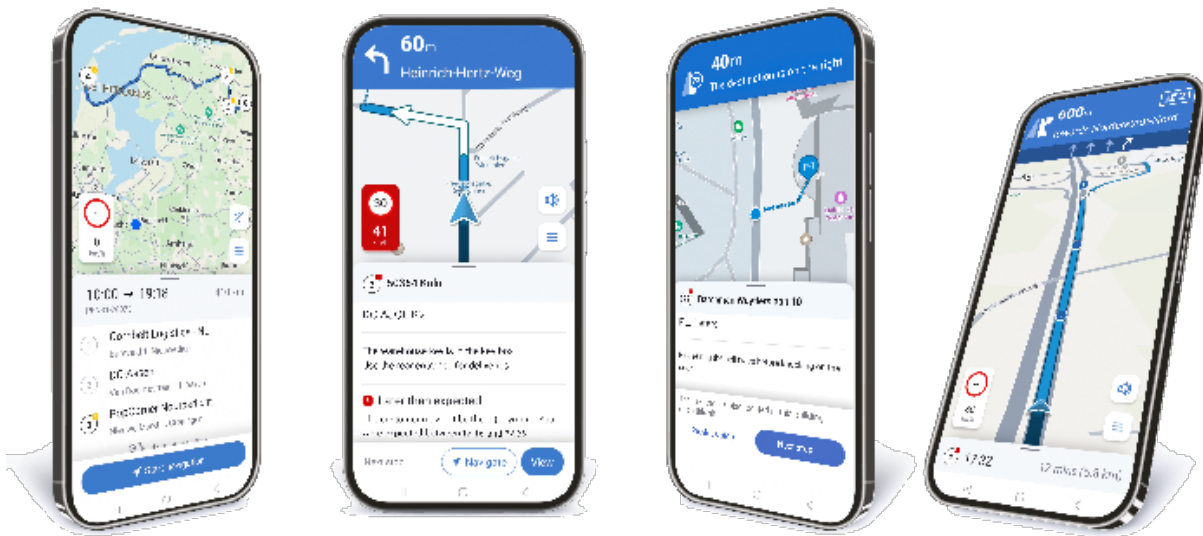
Für Planer und Transportkoordinatoren bietet Simacan Drive Echtzeit-Einblick in die Tourausführung. Neue Stopps oder Änderungen in der Stoppreihenfolge werden direkt in der Route verarbeitet, woraufhin sich die Navigation automatisch anpasst. Planung, TMS und Navigation bleiben dadurch jederzeit synchron mit der laufenden Tour. Da Büro und Fahrerkabine mit denselben Tourinformationen arbeiten, sinkt die Anzahl der Telefonate und die Ausführung wird deutlich vorhersehbarer.

IT-manager

Simacan Drive ist für den Einsatz in wachsenden Logistiknetzwerken ausgelegt. Ob in einer einzelnen Region oder in einem europäischen Transportnetzwerk: Die Architektur wächst mit deiner Organisation.

In der modernen Logistik haben Zustell-App und Navigation jeweils ihre eigene Rolle. Die Zustell-App unterstützt Auftragsprozesse und administrative Aufgaben. Die Navigation steuert Fahrzeuglogik und Routenentscheidungen. Simacan Drive bewahrt diese Trennung. Routenänderungen und Neuberechnungen werden innerhalb der Navigation verarbeitet, während die Planungslogik unverändert bleibt.

Die App läuft auf Android 12 und höher und unterstützt Single Sign-On. Die Integration mit Mobile-Device-Management-Lösungen wie SOTI oder Microsoft Intune ermöglicht eine zentrale Bereitstellung und Verwaltung. Dank einer API-First-Architektur und offener Standards lässt sich Simacan Drive einfach in bestehende IT-Landschaften und Transportmanagementsysteme integrieren.



Integrationen

Simacan Drive ersetzt bestehende Apps nicht, sondern arbeitet daneben. Die App kann aus einer Workflow- oder Zustell-App gestartet werden, so wie Fahrer heute auch Navigation starten. Gleichzeitig erhält Drive in Echtzeit Tour- und Stoppdata aus der Simacan-Plattform. Route, Stopps und Planungsänderungen bleiben dadurch synchron mit der logistischen Operation.

Wenn du noch keine Zustell-App nutzt, kann Simacan Drive auch eigenständig als Grundlage für den Fahrer dienen. Die App bietet Einblick in geplante Stopps, den Fortschritt der Tour und Turn-by-Turn-Routenführung.

Unsere Vision

Wir bauen **Zero-Touch-Navigation** für die Logistik, bei der Planung, Verkehrsinformationen und Tourausführung automatisch zusammenarbeiten. Touränderungen, Standortintelligenz und Verkehrsdaten werden verarbeitet, ohne dass der Fahrer manuell eingreifen muss. Weniger Bildschirminteraktion. Mehr Ruhe in der Kabine. Mehr Sicherheit auf der Straße. Mehr Kontrolle über die laufende Tour.

Interessiert?

Nimm mit uns Kontakt auf unter +31 (0)33 887 4000, sende eine E-Mail an info@simacan.com oder fordere eine Demo von Simacan Drive an.





www.simacan.com