

MapFactor stellt Navigator 8.1 für Android vor: Präzisere LKW-Navigation und neue Integrationsmöglichkeiten

Prag, April 2026 – MapFactor veröffentlicht eine neue Version seiner beliebten Navigations-App MapFactor Navigator für Android. Version 8.1 bringt wesentliche Verbesserungen, die sich insbesondere an professionelle LKW-Fahrer richten, und erweitert gleichzeitig die Integrationsmöglichkeiten für Unternehmens- und Logistiklösungen.



Noch präzisere Routenplanung für LKW

Die wichtigste Neuerung ist **Precision Truck Routing** – verbesserte Routenberechnung, die die Navigation für LKW auf ein neues Genauigkeitsniveau hebt. Navigator arbeitet nun mit punktgenauen Informationen zu Straßeneinschränkungen wie niedrigen Unterführungen, Brücken mit Gewichtsbeschränkung oder anderen Hindernissen.

Im Vergleich zu früheren Versionen, in denen Einschränkungen auf ganze Straßenabschnitte angewendet wurden, nutzt Navigator 8.1 die exakte Position einzelner Hindernisse. Dadurch können Routen genauer berechnet und Fahrzeuge präziser geführt werden.

So kann der Fahrer beispielsweise sicher zu einem Be- oder Entladeort navigiert werden, der sich noch vor einer Einschränkung befindet – und zwar aus der richtigen Fahrtrichtung.

Dies reduziert deutlich das Risiko, dass die Navigation:

- keine geeignete Route zum Ziel findet,
- oder das Fahrzeug über eine ungeeignete Zufahrt führt.

Das Ergebnis ist eine zuverlässigere Navigation, insbesondere in komplexen städtischen und industriellen Umgebungen, in denen solche Einschränkungen häufig vorkommen.

Import von Karten ohne Internetverbindung

Navigator 8.1 ermöglicht zudem den Import von Offline-Karten über ein USB-Gerät namens [MapStick](#). Auf einem USB-Stick gespeicherte TomTom-Karten können einfach in die Anwendungen Navigator Truck Pro und Car Pro übertragen werden – ganz ohne Internetverbindung.

Diese Funktion ist besonders für Nutzer in Regionen mit eingeschränkter oder fehlender Konnektivität von Vorteil. Die App bietet zudem eine einfache Benutzeroberfläche und eine Schritt-für-Schritt-Anleitung, die den Importprozess erleichtert.



Erweiterte Integrationsmöglichkeiten für Unternehmen und Entwickler

Mit Version 8.1 erweitert Navigator seine Integrationsfähigkeiten durch die Unterstützung neuer Android-Intent-Formate, einschließlich Routen mit Zwischenstopps.

Dies ermöglicht:

- den direkten Start von Navigator aus einer anderen Anwendung,
- die automatische Übergabe kompletter Routen inklusive aller Stopps,
- sowie den sofortigen Start der Navigation anhand vordefinierter Parameter.

Diese Erweiterungen eröffnen neue Möglichkeiten für die Integration in Logistiksysteme, Dispositionslösungen und Telematikplattformen. Unternehmen können ihre eigene Software so effizient mit professioneller Navigation verbinden und ihren Kunden bessere Services anbieten.

Verfügbarkeit

MapFactor Navigator 8.1 ist für Android-Geräte verfügbar und kann über [Google Play](#) heruntergeladen werden.

Über MapFactor

MapFactor ist ein etablierter Entwickler von Navigationssoftware und Lösungen zur Fahrzeugverfolgung mit mehr als 20 Jahren Erfahrung. Die App MapFactor Navigator ist für Android, Windows/WinCE und iOS verfügbar und wurde weltweit bereits über 50 Millionen Mal heruntergeladen. Sie bietet Offline-Karten und zuverlässige, sprachgeführte Turn-by-Turn-Navigation für alle Fahrzeugtypen. Die professionelle Version Navigator Truck Pro wurde speziell für die Anforderungen von LKW- und Fahrern grosser Fahrzeuge entwickelt.

Darüber hinaus bietet MapFactor ein neues Maps & Navigation SDK für Android, mit dem Entwickler Offline-Karten und Navigationsfunktionen in ihre eigenen Anwendungen integrieren können.

Weitere Informationen zu MapFactor Navigator finden Sie unter www.mapfactor.com.

Pressekontakt:

Dana Novakova

dana.novakova@mapfactor.com