

HAFAS Mobil – der Fahrplan für Android™

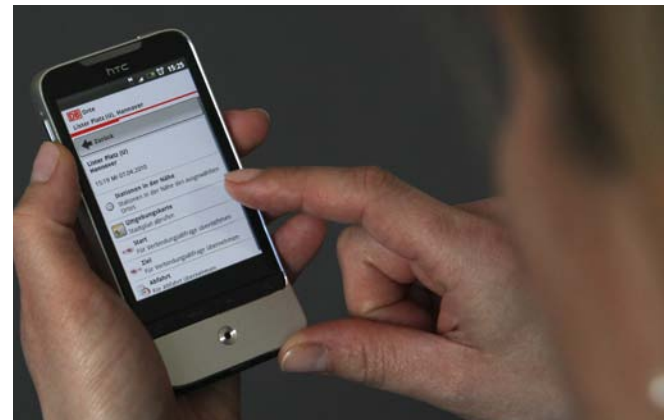
Mit HAFAS für Google Android™ ist die mobile Fahrplanauskunft fit für alle Smartphones, die das Betriebssystem von Google für mobile Geräte nutzen. Android läuft auf Smartphones unterschiedlicher Hersteller, wie zum Beispiel HTC, Samsung, Sony Ericsson oder Motorola. Die Hardwareeigenschaften dieser Geräte macht sich HAFAS zu Nutze. Dazu gehören große Displays und Touchfunktionalität, die die Bedienung besonders einfach machen. Das offene Betriebssystem bietet zudem beste Voraussetzungen, um andere Anwendungen zu integrieren, wie zum Beispiel Google Maps.

Ortung, Kompass, Karten und mehr

Basierend auf HAFAS Mobil hat HaCon HAFAS für Android an die Leistungsfähigkeit des Betriebssystems angepasst. Dazu gehören vor allem optimale Ortungsmöglichkeiten per GPS, WLAN oder Funkzelle sowie eine Kompassfunktion. Über die automatische Ortung können Stationen in der Nähe des Fahrgastes angezeigt werden. Die Entfernung in Metern wird zusätzlich angegeben und der Fußweg auf einer Karte dargestellt. Die aktuelle Position des Reisenden kann als Start oder Ziel direkt in die Verbindungsauskunft aufgenommen werden. Neben Straßenkarten und Satellitenansicht über integrierte Google Maps beinhaltet die Applikation auch Bahnhofslagepläne.

Unten links: Der DB Railnavigator für Android übernimmt die geortete Position des Fahrgastes als Startpunkt für die Reiseauskunft.

Unten rechts: Die Übersicht zeigt an, wann der Reisende sich von der aktuellen Position auf den Weg machen muss, um sein Ziel zu erreichen, wie lange er mit welchen Verkehrsmitteln unterwegs sein wird. Für die ab 16:15 Uhr vorgeschlagene Verbindung zeigt das rote Kreuz an, dass eine Beeinträchtigung der Verbindung vorliegt. Der grüne Haken bedeutet, dass die Verbindung wie geplant zu Stande kommt.



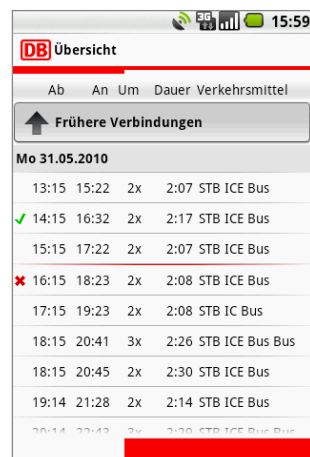
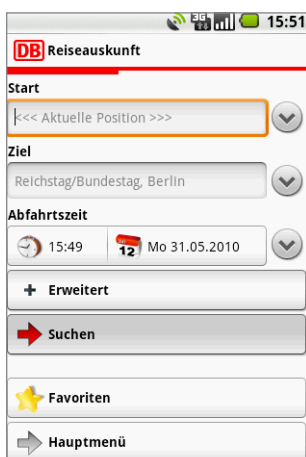
Ihre Vorteile

HAFAS Mobil für Smartphones, die mit dem Betriebssystem Android™ von Google ausgestattet sind, macht die Fahrplanauskunft für unterwegs besonders attraktiv:

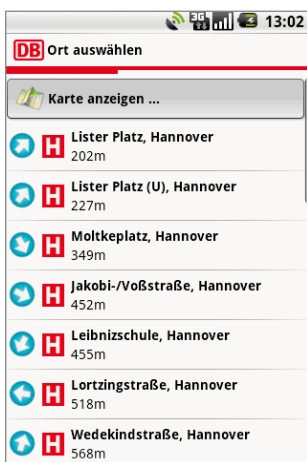
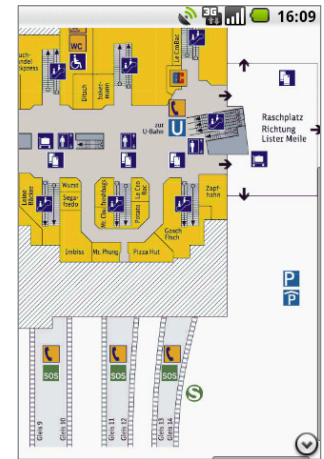
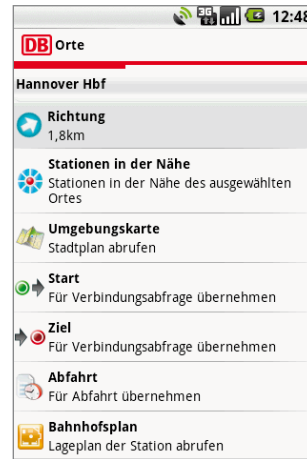
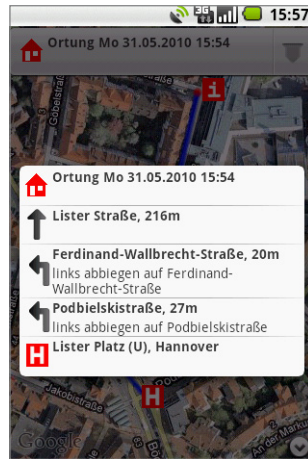
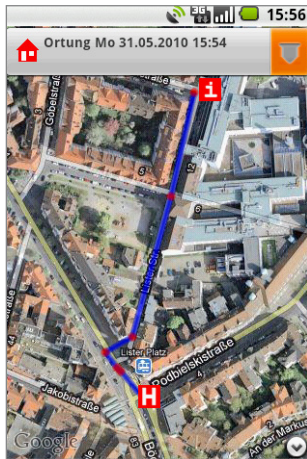
- Schneller, komfortabler Zugriff auf sämtliche Fahrplaninformationen in Echtzeit
- Individuelle Fahrplanauskunft
- Besonders einfaches, intuitives Navigieren
- Visualisierung durch zoomfähige Karten und Kompass

Unten links: Die Detailansicht zeigt hier, dass der ICE 941 ab Hannover Hauptbahnhof um fünf Minuten verspätet ist. Diese Detailansicht öffnet sich, wenn der Fahrgast die mit dem roten Kreuz gekennzeichnete Verbindung im Screen links daneben anklickt.

Unten rechts: Eine weitere Detailansicht für die Verbindung um 19:14 Uhr ab der georteten Position zeigt die ersten beiden Reiseabschnitte: Fußweg und Straßenbahn. Per Klick erscheint die passende Kartendarstellung für das Fußwegrouting bis zur Haltestelle Lister Platz (vgl. Rückseite).



HAFAS Mobil – der Fahrplan für das Android™-Smartphones



Oben, 1.v.l.: Die Karte zeigt das Fußwegrouting von der georteten Position zum Lister Platz, die nächstgelegene Haltestelle. Per Klick auf das Symbol oben rechts öffnet sich ein Beschreibungstext.

Oben, 2.v.l.: Von der Kartendarstellung des Fußwegroutings kann direkt in den Beschreibungstext mit genauen Richtungsangaben gewechselt werden. Die Visualisierung per Pfeil veranschaulicht den Text.

Oben, 3.v.l.: Noch weitere Details sind verfügbar, z.B. zu Hannover Hauptbahnhof. Dieser liegt in 1,7 Kilometern Entfernung von der georteten Position. Ein Bahnhofspan kann von dort per Klick aufgerufen werden.

Oben rechts: Zur besseren Orientierung am Bahnhof, hier Hannover Hauptbahnhof, sind Lagepläne in die Anwendung integriert worden.

Oben links: Welche Haltestellen in der Nähe der aktuellen Position liegen, zeigt diese Ansicht. Der Pfeil auf blauem Hintergrund funktioniert wie ein Kompass, der dem Reisenden die Richtung vorgibt und ihn zum nächstgelegenen Bahnhof führt. Mit einem Klick auf „Karte anzeigen“ wechselt er direkt in die Kartenansicht (dargestellt oben rechts).

Oben rechts: Die Kartenansicht zeigt an, dass der Lister Platz in 202 Metern Entfernung die nächstgelegene Haltestelle von der georteten Position ist.

HAFAS Mobil ist Ihre perfekte Verbindung zum Kunden

Egal über welches mobile Gerät Ihre Kunden auf HAFAS zugreifen – mit HAFAS Mobil bringen Sie Ihre Fahrplaninformationen auf den Punkt: genau dann, wenn Ihre Kunden sie am dringendsten brauchen: unterwegs.

Dabei sind die mobilen HAFAS-Lösungen so flexibel, dass sie auf nahezu jedem mobilen Gerät optimale Fahrplaninformationen liefern. Ihre Fahrgäste sparen Zeit, sowohl bei der Auswahl ihrer Verbindung, auf dem Fußweg zur Haltestelle oder beim Umsteigen. Echtzeitinformationen sorgen dafür, dass Ihre Kunden Wartezeiten sinnvoller nutzen können und dadurch positiver wahrnehmen. Kurzum: Profitieren Sie von HAFAS Mobil als ergänzendes, zeitgemäßes Informationsangebot und als Garant für noch mehr zufriedene Kunden.

Features der HAFAS Mobil Applikation für Android™-Smartphones

Eine Übersicht (am Beispiel des DB Railnavigators):

- Der DB Railnavigator für Android übernimmt die geortete Position des Fahrgastes als Startpunkt für die Reiseauskunft.
- Eine Listenansicht mit den nächsten Abfahrten zum gewünschten Ziel, einschließlich Abfahrtszeit inklusive Verpätungsinformationen, Anzahl der Umstiege, Fahrdauer und Verkehrsmittel ist in HAFAS für Android integriert.
- Mit Hilfe von Bahnhofslageplänen erfahren Fahrgäste auf einen Blick, was ihnen vor Ort wo geboten wird. Bahnhofslagepläne erleichtern die Orientierung – egal ob am Abfahrtsbahnhof, beim Umsteigen oder am Zielort.
- Ausgehend von der aktuellen Position erhalten Fahrgäste Informationen zu Fußwegen in Gehminuten und Anschlüssen sowie eine passende Kartendarstellung für das Fußwegrouting bis zur Haltestelle.
- HAFAS für Android gleicht einem Kompass, der dem Reisenden die Richtung vorgibt und ihn zum nächstgelegenen Bahnhof führt. Pfeile weisen den Weg. Mit einem Klick wechselt der Fahrgast zwischen den verschiedenen Ansichten (Karten, Liste).
- HAFAS für Android ergänzt die Kartenansicht mit einem beschreibenden Text. Dieser enthält präzise Richtungsangaben und eine unterstützende Visualisierung per Pfeil.