

# HAFAS Mobil – der Fahrplan für das iPhone

Noch nie war mobiles Surfen im Netz so komfortabel wie mit dem iPhone von Apple. Auf das iPhone fallen zwei Drittel aller mobilen Internetzugriffe (Net Applications Stand 02/2009). Damit gehen iPhone-Besitzer rund 30 mal häufiger online als die Nutzer anderer internetfähiger Mobiltelefone.

Dieser anspruchsvollen Zielgruppe bietet HaCon auch Fahrplaninformationen speziell für das iPhone an – mit einer eigens für diese Plattform entwickelten Applikation. Sie beinhaltet eine optisch ansprechende Benutzeroberfläche, intuitive Bedienung sowie allen Komfort, den Ihre Kunden vom iPhone erwarten.

Mit der Fahrplanauskunft HAFAS für das iPhone stehen Reisenden darüber hinaus alle wichtigen Informationen unterwegs jederzeit zur Verfügung: von der individuellen Fahrplanauskunft über Abfahrtspläne und Umgebungskarten bis hin zu Informationen über die nächstgelegenen Bahnhöfe/Haltestellen.

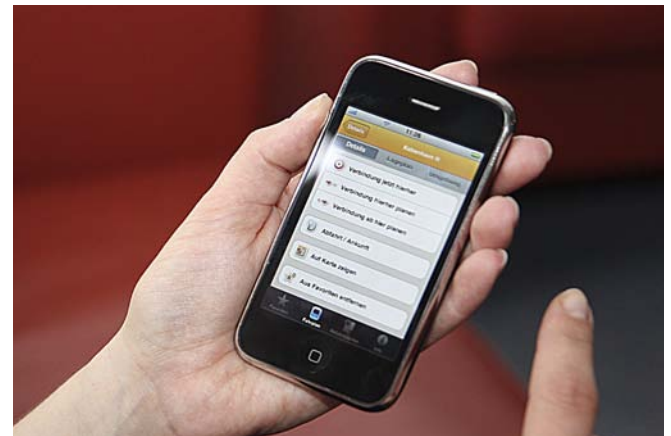
## Zuverlässige Antworten per Fingertipp

Per Fingertipp erhalten Anwender schnelle und zuverlässige Antworten auf Fragen wie: Welche Haltestelle erreiche ich auf dem kürzesten Fußweg? Was ist die schnellste Verbindung zu meinem Ziel? Wie erreiche ich meine Abfahrts Haltestelle zu Fuß? Wann muss ich aufbrechen, um meine U-Bahn pünktlich zu erreichen? Wann geht die nächste Straßenbahn? All das erfahren Ihre Kunden bequem über das iPhone.

## Individuell anpassungsfähig

Die iPhone-Anwendung zur Reiseplanung kann entsprechend Ihrer individuellen Wünsche konfiguriert werden. HAFAS-iPhone-Applikationen sind zur Zeit erhältlich für Dänemark (Rejseplanen), Deutschland (DB Navigator), England (Cross Country Train Search), Österreich (SCOTTY mobil), für Railteam und den Zürcher Verkehrsverbund (ZVV).

Im App-Store von Apple können Anwender die HAFAS-Applikationen für das iPhone kostenlos herunterladen. Applikationen für weitere Verkehrsunternehmen und Länder folgen.

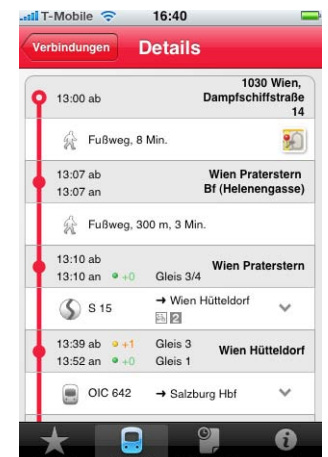
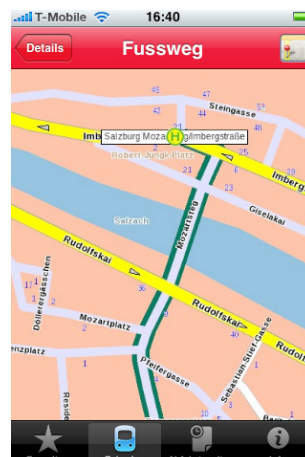
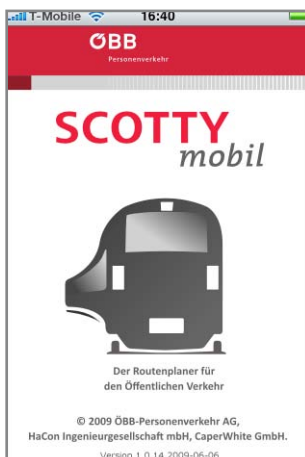


## Ihre Vorteile

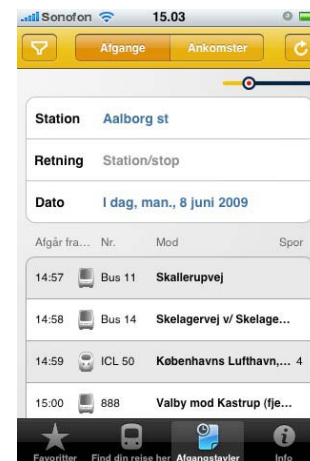
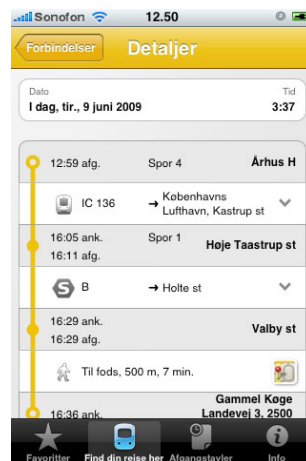
HAFAS für das iPhone ist die anspruchsvolle Lösung für eine anspruchsvolle Zielgruppe:

- Schneller, komfortabler Zugriff auf Fahrplaninformationen im iPhone-typischen Look & Feel
- Auf die Bedürfnisse des iPhones optimal abgestimmte Applikation mit Internetzugriff für weitere Informationen
- Individuelle Fahrplanauskunft
- Bequemes Navigieren

SCOTTY ist die Fahrplanauskunft der ÖBB (Österreichische Bundesbahnen), die unter dem Namen SCOTTY mobil auch als iPhone-Anwendung angeboten wird. Die nächstgelegenen Stationen (2.v.l.) werden auf Basis von GPS in Metern und Gehminuten angezeigt. Mit Hilfe der Kartendarstellung gelangen Fußgänger problemlos zur Zielhaltestelle. Die Verbindungsübersicht (r.) zeigt Verbindungsdetails von Tür zu Tür mit detaillierten Fahrplandaten zu Abfahrts- und Ankunftszeiten einschließlich Verspätungen, Verkehrsmitteln, Gleisangaben und Zusatzinformationen. Mit Berührung des Kartensymbols lässt sich eine Karte für das Fußwegrouting direkt aus den Verbindungsdetails aufrufen.



# HAFAS Mobil – der Fahrplan für das iPhone



Rejseplanen ist die nationale Fahrplanauskunft für Dänemark, die seit Juli 2009 auch als iPhone-Applikation erhältlich ist. Die Screenshots zeigen (von links) die übersichtliche Menüführung, eine detaillierte Verbindungsauskunft mit Informationen zu Abfahrtszeiten, Zuginformationen, Gleisangaben und Fußwegdistanzen. Rechts informiert die Abfahrtstafel über die nächsten Abfahrten von einem Bahnhof mit Zeiten für verschiedene Verkehrsmittel, Richtungs- und Gleisangaben.

## Sicher navigieren mit dem iPhone als Kompass

Ausgehend von der Position des Reisenden („Where am I“-Funktion) werden diesem die nächstgelegenen Haltestellen mit räumlicher und zeitlicher Entfernung angezeigt. Bewegt er sich, berücksichtigt das iPhone die Laufrichtung bei der Haltestellenanzeige und gibt mit einem Minikompass per Pfeil die Richtung vor. Das iPhone erkennt auch die Route, auf der sich der Reisende befindet, und er erhält per Fingertipp passende Informationen zur Position sowie Anschlüsse mit Echtzeitinformationen.

Benötigt der Reisende an einer U-Bahn-Station nur Daten zu einer bestimmten Linie, zeigt er mit dem iPhone darauf und bekommt Informationen zu der gewählten Linie. Reisende zeigen mit ihrem iPhone künftig einfach in die Richtung, in die sie fahren möchten. HAFAS weist ihnen dann basierend auf der aktuellen Position automatisch den Weg zur nächsten Haltestelle, von der es Verbindungen in die gewünschte Richtung gibt.

Auch Push-Services zur automatischen Überwachung von Verbindungen sind ab iPhone OS 3.0 möglich und werden derzeit integriert. Im Falle von Verspätungen, Ausfällen und Störungen erhält der Fahrgast für die von ihm abonnierten Verbindungen eine Nachricht direkt auf sein iPhone.

## 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

- Reiseplanung für Nah- und Fernverkehr
- Anzeige der nächstgelegenen Stationen auf Basis der aktuellen Position
- Inkrementelle type-ahead-Suche nach Stationen, Adressen und Sehenswürdigkeiten
- Erweiterte Suchparameter für Vias, Verkehrsmittelwahl, Fahrt-Präferenzen und Rückfahrt
- Kompakte Darstellung von Routenalternativen mit Tür-zu-Tür-Navigation und Laufdistanzen
- Verbleibende Zeit bis zur Abfahrt und Indikation, ob das Transportmittel noch erreicht werden kann
- Verbindungsdetails mit Anzeige von Zwischenhalten und Zugausstattung
- Lage- und Umgebungspläne sowie Karten für Fußwege (innerhalb der Anwendung)
- Echtzeitinformation zu Pünktlichkeit und Verspätungen, Gleisänderungen, Ausfällen und alternativen Verbindungen
- Abfahrts- und Ankunftspläne zu einer Station/ Haltestelle mit optionaler Verkehrsmittelwahl
- Favoritenfunktion für Stationen und Verbindungen plus Auto-History für letzte Abfragen
- Beibehaltung des Anwendungsstatus bei Verlassen/ Neustart der Anwendung
- Mehrsprachigkeit