

Referenz



Projekt Partner

King County Metro Transit Seattle, WA USA

1449 Linienfahrzeuge, ausgestattet mit COPILOTpc, GPSgo, und 25% mit APC.

Projekt Highlights

- Intermodales Transport Control System – ITCS (ehemals RBL) in Kombination mit GPS zur Fahrzeugortung
- GIS Stadtplanendarstellung
- Haltestellenanzeige und -ansage mit MP3 VoiceDataCenter zur Ansageverwaltung
- Fahrgastzählung für 314 Fahrzeuge
- Statistiksoftware zur Analyse und Aufzeichnung der Fahrgastzählung, Fahrplanüberwachung und weiterer Daten

Schnittstellen zu:

- ERG Group Driver Display Unit (DDU) als MDT zum Fahrkartenverkauf und ITCS
- Motorola 700 MHz Funksystem, das gleichzeitig implementiert wird
- WLAN Datenver- und -entsorgungssystem im Fahrzeug einschließlich des Upgrades zur 801.11g Fähigkeit
- Zielanzeigen von Luminator und TwinVision
- Amtech RF Tag für das TSP-System
- Hastus Planungssoftware von Giro

Zukünftige Erweiterungen:

- Kabellose Schnittstelle zum TSP
- Echtzeit Fahrgastinformation



King County Metro Transit befindet sich in der Metropolregion Seattle. Bedient wird das Gebiet King County, eine 5.527 Quadratkilometer große Region mit den Städten Bellevue, Redmond und Kirkland. KCM befördert jährlich mehr als 100 Millionen Fahrgäste. Im KCM Communication Center, wird ein JAVA-basiertes ITCS (ehemals RBL) die Koordinatoren beim Management der Fahrzeugflotte unterstützen. Das Onboard System (OBS) / Communications Center System (CCS)-Projekt wird zeitgleich mit einem Upgrade zu einem Motorola 700 MHz Funksystem samt Infrastruktur und mobiler Einheiten implementiert und integriert in die Driver Display Unit für den regionalen Fahrkartenverkauf der ERG Group.

INITs Produkte und Systeme

- MOBILE-ITCS
- MOBILEplan
- MOBILE-APC
- COPILOTpc
- IRMA
- PIDstation
- MOBILEreports
- MOBILEforms
- MOBILEstatistics
- MOBILEsurvey
- MOBILEic

Ansprechpartner

postmaster@initag.com

init
The Future of Mobility
www.init-ka.de