

Referenz

Projekt Partner

Société de Transport de la Communauté de Montréal STM
Montréal, Québec Canada

2000 Busse, 79 Minibusse

Projekt Highlights

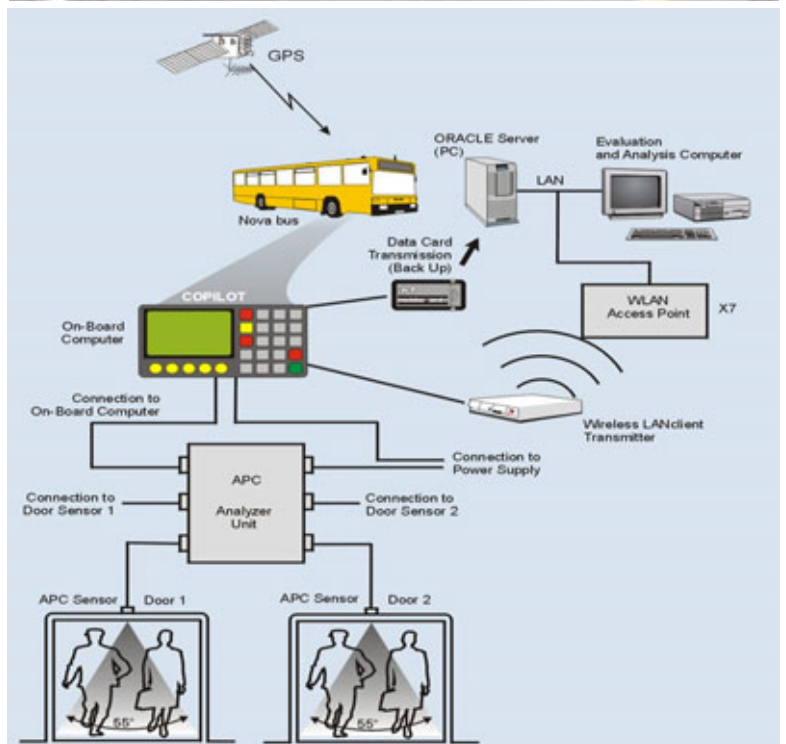
- Automatisches Fahrgastzählsystem in 365 Bussen installiert
- GPS-basiertes Fahrzeugortungssystem
- GIS Stadtplanarstellung
- Zuordnung von automatischen Fahrgastzählungen und Haltestellen via GPS und logischer Ortung
- Wireless LAN für Daten- und Softwaretransfer
- Abgleich und Validierung von Fahrgastzählungen

Schnittstellen zu:

- Hastus GIRO Planungssystem
- Statistiksoftware für Analysen und Auswertung von Fahrgastzahlen, Verkaufdaten und viele weitere Daten

Zukünftige Erweiterungen

- Lichtsignalanlagenbeeinflussung
- Paratransit



Montréal ist die größte Stadt Quebecs und die zweitgrößte Kanadas mit einer Einwohnerzahl von 3.359.000. Akkurate Fahrgastzählungen sind für den Verkehrsbetrieb STM wichtig. Somit kann die Planungsabteilung in der STM Kontrollzentrale die Daten für statistische Analysen nutzen. Die DVM Software stimmt die aufgezeichneten Fahrzeugdaten über GPS Koordinaten mit den nominalen Linien und Plandaten ab. Die Fahrzeugdatenaufzeichnungen beinhalten GPS Daten, Fahrgastzählungen und Zeitmarken.

INITs Produkte und Systeme

- MOBILE-APC
- MOBILEstatistics
- MOBILEdvm
- MOBILEgis
- COPILOTsoftkey
- COPILOTpc
- IRMA
- WLAN

Ansprechpartner

postmaster@initag.com

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