

# Referenz

Projekt Partner



## MTA New York City Transit Division of Paratransit – AVL Unit New York, New York

1,822 Bedarfsverkehr-Fahrzeuge – Planungsmäßig soll die ITCS-Implementierung im 4. Quartal 2008 abgeschlossen werden.

### Projekt Highlights

- ITCS mit Stadtplandarstellung und Formularmanagement
- Alle Fahrzeuge sind mit dem Bordrechner COPILOTtouch mit 8,4" Farbmonitor ausgerüstet.
- GPSgyro mit Straßenortung basierend auf Vektordaten
- 1xRTT auf den Fahrzeugen für die Kommunikation und den elektronischen Transfer der Passagierliste in Echtzeit
- 802.11 WLAN für die Übertragung von Massendaten
- Alle Telematik-Funktionen werden über die Bordrechner-IT-Plattform angesteuert
- 100 Disponenten-Arbeitsplätze
- 8 abgesetzte Standorte
- Integrierte WAN- / WLAN-Konfiguration mit voller Redundanz und automatischer Ausfallsicherheit
- Schnittstelle zum ADEPT Bedarfsverkehr Planungsprogramm (StrataGen)
- Das Fahrerbedienteil wurde neu für New York entwickelt und bietet den Fahrern ein grafisches Touchscreen mit klaren und übersichtlichen Darstellungen zur Bereitstellung aller Informationen in Echtzeit, vom Abholen und Absetzen bis zur schrittweisen Navigation



New York City, auch als „Big Apple“ oder „The city that never sleeps“ bekannt, ist eine der verkehrsreichsten Städte der Welt. Somit ist es zwingend notwendig, dass die Paratransit Division der MTA New York City Transit einen leistungsfähigen, zuverlässigen und termingetreuen Dienst bietet. Dieser Tür-zu-Tür-Transport ist einzigartig in New York und für Leute gedacht, die nicht mit öffentlichen Bussen oder U-Bahnen in den Stadtbezirken Bronx, Brooklyn, Manhattan, Queens and Staten Island fahren können.

### INITs Produkte und Systeme

- MOBILE-ICTS
- MOBILereports
- + MOBILEforms
- MOBILEic
- ADEPT-Schnittstelle
- COPILOTtouch
- WLAN
- 1x RTT Kommunikation

### Ansprechpartner

postmaster@initag.com

