

# Referenz



Projekt Partner

## Capital District Transportation Authority Albany, NY USA

Busse und Fahrzeuge der Fahraufsicht  
200+ Linienbusse, 34 Busse für den Bedarfsverkehr,  
26 Shuttlebusse, 5 Trolleys, 26 Servicefahrzeuge,  
40 Aufsichtsfahrzeuge  
60 Busse mit MOBILE-APC ausgerüstet

Projekt Highlights

- Rechnergestütztes Betriebsleitsystem (RBL) mit flächendeckendem GPS System zur Ortung
- GIS Stadtplanarstellung
- Formular- und Berichtswesen
- Mobile Fahrerbedienteile
- Gleichzeitiger Sprech- und Datenfunk mit zwei Basisstationen
- Fahrzeuginnenanzeigen und -ansagen mit MP3 Voice Data Center zur Audio-Aufzeichnung
- Automatische Fahrgastzählung in 42 Fahrzeugen
- Wireless LAN für Daten- und Softwaretransfer
- Statistiksoftware für Analysen und Auswertung von Fahrgastzahlen, Verkaufdaten und viele weitere Daten
- Paratransit und Dienstplanungssoftware
- Lichtsignalanlagen-Beeinflussung an 36 Kreuzungen
- Voice-Over-IP für Sprechfunkkommunikation in der Zentrale



Schnittstellen zu:

- GIRO - Hastus Planungssystem
- Spear - Wartungssystem
- Alpine - Fahrgastinformation

Zukünftige Erweiterungen:

- Mögliche Schnittstelle zu GFI Fahrscheindruckern

Der CDTA Firmensitz befindet sich in Albany, die Bundeshauptstadt des Staates New York. CDTA deckt die Region um die Hauptstadt sowie die Städte Saratoga Springs, Schenectady und Troy ab, insgesamt sind das ca. 2300 qm. Etwa 40.000 Fahrgäste nutzen die CDTA Busse täglich.

In der CDTA Kontrollzentrale unterstützt ein JAVA basiertes RBL die Disponenten. Sprech- und Datenfunk sind in ein Funkkommunikationssystem integriert.

INITs Produkte und Systeme

- MOBILE-ITCS
- MOBILE-APC
- MOBILE-PARANet
- MOBILEstatistics
- IRMA
- MOBILE-STOPinfo
- MOBILEforms
- MOBILereports
- LISA
- COPILOT
- WLAN

Ansprechpartner

postmaster@initag.com

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

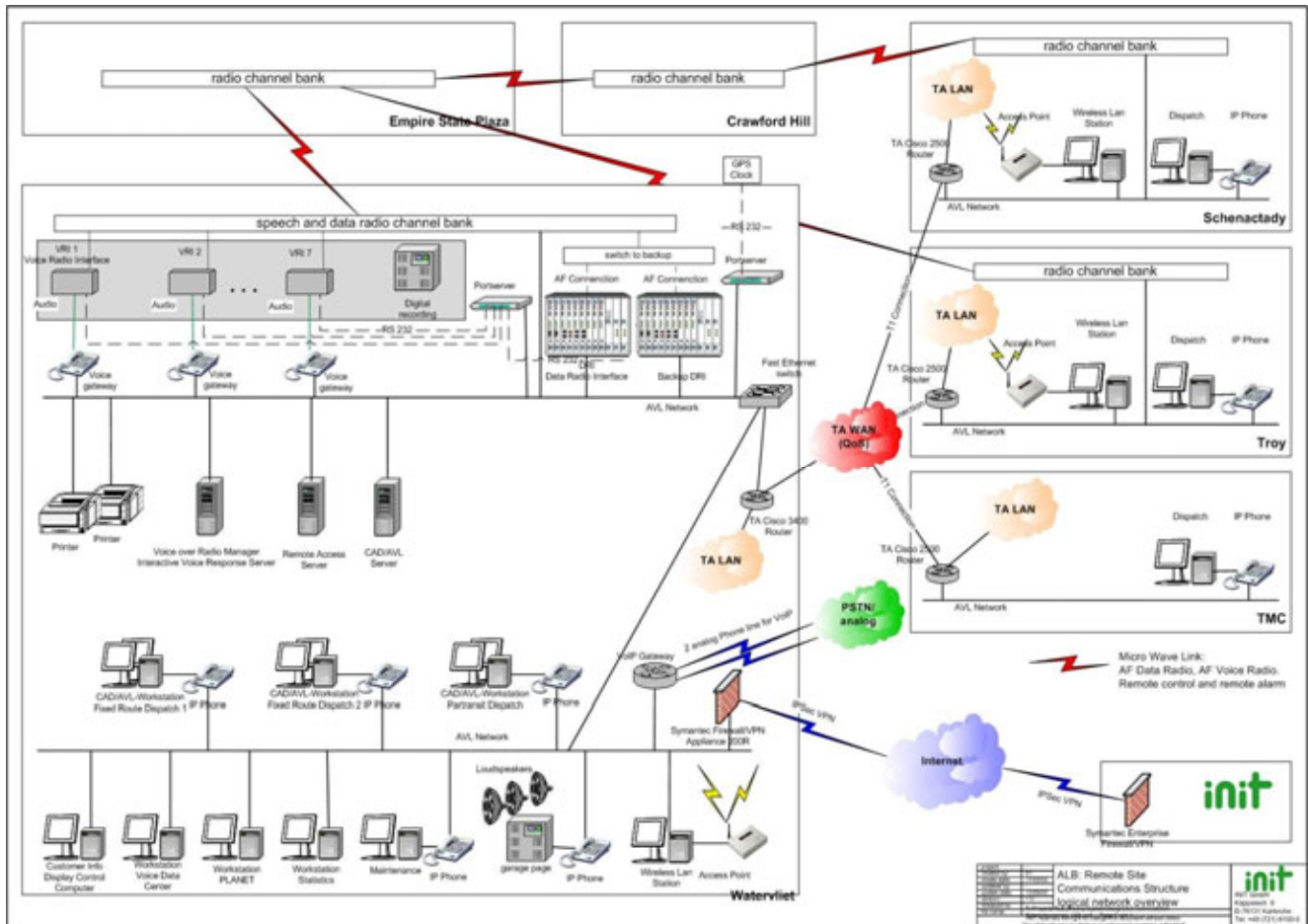
# Referenz



Projekt Partner

## Capital District Transportation Authority Albany, NY USA

Busse und Fahrzeuge der Fahraufsicht  
202 Busse, 34 Paratransit



### INITs Produkte und Systeme

- MOBILE-RBL
- MOBILE-APC
- MOBILE-PARANet
- MOBILEstatistics
- MOBILEforms
- MOBILEreports
- LISA
- COPILOT
- WLAN

### Ansprechpartner

postmaster@initag.com

