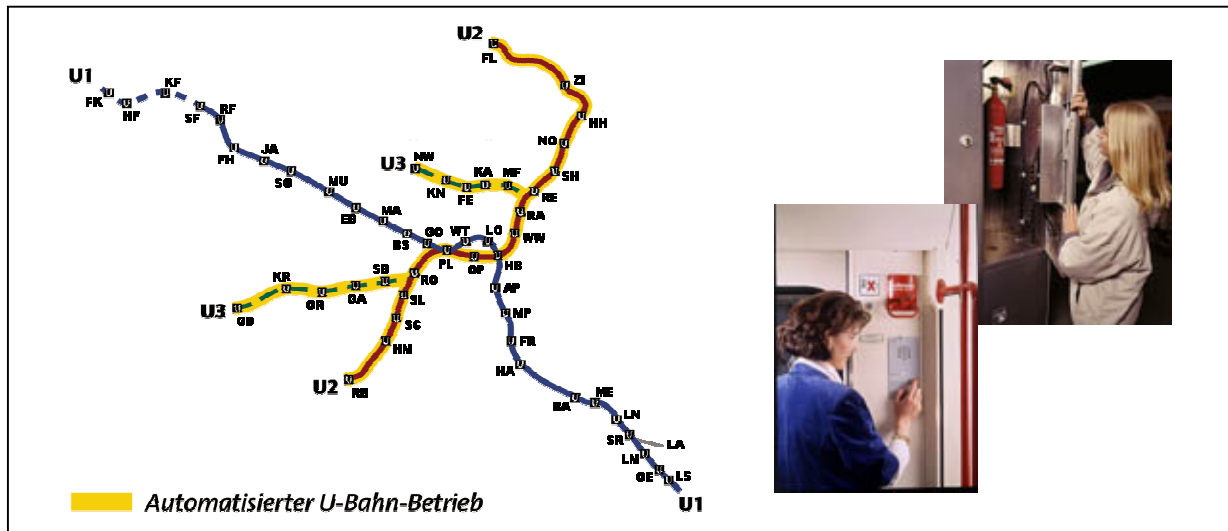


## Brandschutzkonzept für die U-Bahn Nürnberg



### Auftraggeber:

VAG  
Verkehrs-Aktiengesellschaft Nürnberg  
Südl. Fürther Str. 5  
90338 Nürnberg  
Deutschland

### Ansprechpartner:

Hr. Schmidt (VAG Nürnberg, AGT)  
Tel: 0911/283-4700

### Bearbeitungszeitraum:

2000 bis 2001

### Leistungen:

Erstellung eines Konzepts für den betrieblich-organisatorischen und anlagentechnischen Brandschutz im fahrergeführten Betrieb, automatischen Fahrbetrieb und Mischbetrieb auf den bestehenden und geplanten U-Bahnlinien im Stadtgebiet von Nürnberg und Fürth

### Projektbeschreibung:

Im Rahmen der Erweiterung des bestehenden U-Bahnnetzes in Nürnberg (ca. 30 km, davon ca. 25 km unterirdisch) um eine dritte Linie U3 plant die VAG Nürnberg die Einführung eines automatischen (fahrer- und begleiterlosen) Betriebs sowie die bislang in Deutschland einmalige Automatisierung des konventionellen Betriebs auf der Linie U2.

Es wird anhand der bisherigen Verfahrensweisen der VAG Nürnberg sowie der Rettungs- und Hilfskräfte ein umfassendes Konzept zur Brandvermeidung, Branderkennung und -meldung und Brandbekämpfung für alle Betriebsformen und Streckenabschnitte erstellt. Dieses beinhaltet im Hinblick auf die Umstellung von der fahrergeführten auf die automatische U-Bahn auch Konzeptionen für die Schulung der VAG-Mitarbeiter und Rettungskräfte zur Personenrettung und Fahrgastinformation bei Bränden im fahrerlosen Betrieb. Zur Information der Einsatzleiter der VAG Nürnberg ist eine Darstellung des Einsatzkonzepts der zuständigen Feuerwehren enthalten.