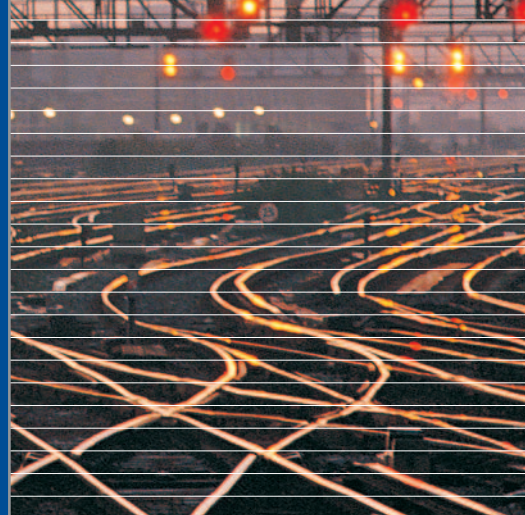


Öffentlicher Verkehr



Verstehen. Gestalten. Umsetzen.

Die Wachstumsstrategie der Transportunternehmungen des öffentlichen Verkehrs basiert heute auf den folgenden drei Säulen: Bau von neuen Verkehrswegen, Einführung neuer Technologien und Verbesserung der Arbeitsprozesse. Neben der Steigerung des Transportangebotes bildet die Optimierung der Mobilitätskette einen zentralen Aspekt in der Verbesserung des Kundennutzens und der Qualität – sowohl im motorisierten Individualverkehr als auch im öffentlichen Verkehrsbereich.

Diese strategischen Ziele lassen sich nur durch die Einführung innovativer Informations- und Telekommunikationssysteme erreichen. Diese bilden die Basis für die Verbesserung der Prozesse und die effiziente Ausnutzung der vorhandenen Verkehrsinfrastruktur.

Die Komplexität dabei liegt nicht nur in der Planung und im Bau einzelner Systeme, sondern in deren Zusammenführung zu einem übergreifenden und durchgängigen Gesamtsystem. Nur so kann in Zukunft gewährleistet werden, dass das Angebot weiter verbessert, neue Produkte entwickelt und die Kosten tief gehalten werden können.

Unsere langjährige Erfahrung in der Abwicklung komplexer Projekte hat gezeigt, dass ein strikt methodisches Vorgehen, eine professionelle Projektleitung und der partnerschaftliche Einbezug aller Beteiligten mit klar geregelten Zuständigkeiten die wichtigsten Faktoren für den Projekterfolg sind.

Das Beraterteam der AWK Group verfügt über die Branchenkenntnisse, die langjährige Projekterfahrung sowie die notwendigen fachlichen und sozialen Kompetenzen, um die Transportunternehmungen des öffentlichen Verkehrs auf ihrem Weg in eine erfolgreiche Zukunft optimal zu unterstützen.

Wir bringen Sie mit Sicherheit ans Ziel

In den nächsten Jahren sind auf Strasse und Schiene starke Verkehrszunahmen zu erwarten. Ein Ausbau der Verkehrswege ist jedoch nur noch vereinzelt möglich. Eine Steigerung lässt sich also nur durch eine bessere Nutzung der vorhandenen Verkehrsinfrastruktur erreichen. Gleichzeitig müssen aber auch Qualität, Wirtschaftlichkeit und Kompatibilität verbessert werden. In diesem Spannungsfeld spielen Informations- und Kommunikationstechnologien eine Schlüsselrolle.

Technologieeinsatz ist jedoch nicht alles. Entscheidend ist der Einbezug aller wichtigen Komponenten des Gesamtsystems: Menschen, Organisationen, Prozesse, technische Anlagen.

Unsere Kunden in diesem Sinne zu unterstützen, dafür setzen wir uns ein.



Roger Emmenegger

Leiter Geschäftsbereich
Öffentlicher Verkehr



Unsere Kompetenzen

Kommunikationssysteme

- GSM-R / GSM
- Festkanal- und Bündelfunksysteme
- Tunnelfunksysteme
- Telefonie
- Datennetze, Netzwerk Management Systeme

Leitsysteme

- Betriebs-, Alarm- und Einsatzleitzentralen
- Überwachungssysteme, Videosysteme
- Verkehrsleit- und Steuerungssysteme

Informatik

- IT-Strategien und IT-Architekturen
- Geschäftsapplikationen
- RZ-Infrastrukturen
- Service Level Agreements (SLA), Wartungsverträge

Projektmanagement

- Gesamt- und Fachplanung, Projektleitung
- Controlling, Qualitätssicherung, Projekt-Office
- Beschaffungen (WTO, BoeB, VoeB)
- Wirtschaftlichkeitsanalysen
- Vertragsmanagement

Sicherheit

- Risikoanalysen
- Sicherheitskonzepte, Notfallplanung

Prozessmanagement

- Prozesskarten, Prozessdokumentationen
- Prozessoptimierungen, Organisationsgestaltung

Unsere Kunden

AlpTransit Gotthard
BDWM Transport AG
BLS AG
Jungfraubahnen
Matterhorn Gotthard Bahn
ÖBB
PostAuto
Regionalverkehr Bern-Solothurn RBS
Rhätische Bahn
Schiffahrtsgesellschaft des Vierwaldstättersees SGV
Schweizer Electronic AG
Schweizerische Bundesbahnen SBB
Schweizerische Südostbahn
Verkehrsbetrieb Glattal
Zentralbahn