



# COACH ITS

Bus Information Traffic System



## Wege finden!

Träger des Netzwerkes:

Association of  
Paneuropean Coach Terminals

**APC** 

Verband Paneuropäischer Reisebusbahnhöfe e.V.

Coach ITS wird im Rahmen des Programms NEMO durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie gefördert.

Wege finden!



## Netzwerkansatz

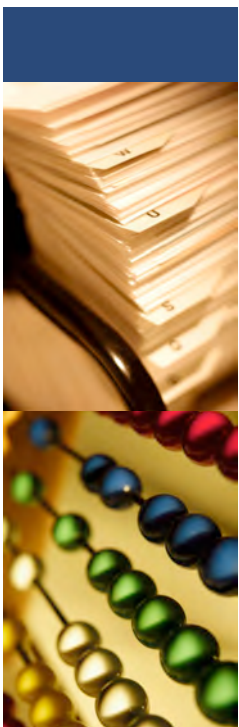


Der Ansatz besteht in einer zielorientierten Verknüpfung von Erfahrung und Kompetenz aus Forschung, Entwicklung und Anwendung.

Die Struktur des Netzwerkes ermöglicht es, nicht nur die Zielfindung für FuE-Projekte bedarfsgerecht zu unterstützen, sondern auch Teilergebnisse und Prototypen pilothaft auf ihre Marktfähigkeit und Routinetauglichkeit zu validieren.

Die Ausrichtung der Netzwerkmanagementeinrichtung VPR schafft die Basis für die internationale Öffnung des Netzwerkes in ganz Europa.

Wege finden!



## Ziele



-  Steigerung des Bekanntheitsgrades des Reisebusverkehrs
-  Einrichtung eines zentralen Informationssystems
-  Harmonisierung der Service- und Sicherheitsstandards
-  Zentrale Verwaltung statistischer Daten
-  Zusammenarbeit mit Behörden
-  Transparenz des Busfernverkehrs

Wege finden!



## Ausgangssituation



Jährlich werden europaweit mehr als 300 Millionen Fahrgäste im Busfernverkehr befördert.

Hierbei nutzen mehr als 80 Millionen Fahrgäste das grenzüberschreitende Linienangebot.

Wege finden!



## Bedarf



**Die GD Verkehr der Europäischen Kommission hebt in ihrem Weißbuch folgende Defizite hervor:**



Beschaffung komplexer Reiseinformationen



Erwerb überregionaler/grenzüberschreitender gültiger Beförderungsdokumente



Anschlusssicherung zwischen verschiedenen Verkehrsmitteln und Verkehrssystemen

Wege finden!



## Prozessoptimierung



- ▶ Mehr Komfort für die Reisenden
- ▶ Steigerung der Effizienz bei den Leistungserbringern
- ▶ Vernetzung mit anderen Verkehrssystemen
- ▶ Optimierung der Leistungsprozesse in zentralen Omnibusbahnhöfen
- ▶ Erweiterung vorhandener Strukturen im Busfernverkehr
- ▶ Förderung der internationalen Vernetzung

Wege finden!



## Netzwerkpartner - Unternehmen



---

Atlantos GmbH

---

DESKO GmbH

---

Diagramm Halbach GmbH & Co. KG

---

Interautomation Deutschland GmbH

---

MCS MICRONIC Computer Systeme GmbH

---

Swd Factory

---

Telematic Solutions International GmbH

---

tevitel AG

---

traloco GmbH & Co. KG

---

ubinam on demand GmbH

---

Wege finden!



## Netzwerkpartner - Multiplikatoren

---

Internationale Omnibusbahnhof Betreibergesellschaft mbH

---

Gullivers Bus GmbH

---

## Netzwerkpartner - Wissenschaft

---

Fachhochschule der Wirtschaft NW gGmbH, Paderborn

---

Technische Universität Chemnitz

---

Wege finden!



## Projekte




- |||||▶ Entwicklung einer Omniboard zur Fahrerunterstützung und Echtzeitkommunikation
- |||||▶ Entwicklung einer echtzeitfähigen Kommunikationslösung für Zentrale Omnibusbahnhöfe
- |||||▶ Entwicklung einer in sich geschlossenen Systemlösung für den sicheren Busfernverkehr

Wege finden!

## Meilensteine



- 
- 06-2008 Förderzusage durch das BMWi
  - 07-2008 Erstes Netzwerkmeeting in Berlin
  - 12-2008 Bewilligung des ersten Projektantrages im Rahmen des Förderprogramms ZIM
  - 06-2009 Präsentation des Netzwerkes auf dem "UITP World Congress and Mobility & City Transport Exhibition," in Wien
  - 07-2009 Förderzusage für die zweite Förderphase
  - 02-2010 Teilnahme an der "Intermodes" in Brüssel
  - 06-2010 Präsentation zum "Innovationstag Mittelstand" des BMWi in Berlin

Wege finden!



## Vision



Das Netzwerk entwickelt sich zu einem europaweit anerkannten Kompetenzzentrum für innovative Lösungen im Bereich des Busfernverkehrs sowie für den Aufbau und den Betrieb eines Zentralen Omnibusbahnhofes.

Das Netzwerkmanagement wird zu einem direkten Gesprächspartner der Europäischen Kommission bei der Entwicklung von Strategien für moderne Verkehrslösungen.

Das Netzwerk kooperiert mit Organisationen wie ERTICO ITS Europe als Spezialist für den Busverkehr.

Wege finden!



## Kontakt



### COACH ITS

Netzwerkmanager: Andris Mamis und Heinz B. Artmann

Kontakt Daten: Andris Mamis  
Telefon: 0172 – 3219085  
Mail: [andris.mamis@coach-its.eu](mailto:andris.mamis@coach-its.eu)

Heinz B. Artmann  
Telefon: 0171 - 8913206  
Mail: [heinz.artmann@coach-its.eu](mailto:heinz.artmann@coach-its.eu)

Internet: [www.coach-its.eu](http://www.coach-its.eu)

Netzwerkmanagementeinrichtung:

Verband Paneuropäischer  
Reisebusbahnhöfe e.V.-VPR/ APC  
Stefan Christian, Präsident  
Rüdigerstraße 46  
10365 Berlin