

## Mobilitätsstrategien



**M**obilität bewegt Sie und uns. Sie möchten tragfähige Lösungen für den mittel- bis langfristigen Umgang mit der Verkehrsnachfrage, wir erarbeiten für Sie zukunftsgerichtete Lösungen. Wir entwickeln integrierte Gesamtverkehrsplanungen, verkehrsmittelübergreifende Strategien und Netzplanungen. Zudem entwerfen wir Konzepte für eine intelligente Nutzung und einen massvollen Ausbau des Verkehrsnetzes in städtischen und ländlichen Gebieten. Bei sämtlichen Fragestellungen beziehen wir alle Verkehrsteilnehmenden und das Umfeld mit ein und stimmen die erwünschte Siedlungsentwicklung mit den Infrastrukturkapazitäten ab.

Ziel unserer Arbeit ist es, Ihnen den Handlungsspielraum und die Konsequenzen verschiedener Ansätze aufzuzeigen und verlässliche Entscheidungsgrundlagen für den politischen Prozess zu liefern.

## WIR

Unsere Kompetenzen:

- Strategische Herangehensweise
- Integrierte Raum- und Verkehrsplanung
- Intelligente Lösungen entwickeln
- Transparente Kommunikation

## PLANEN

Unsere Leistungen:

- Regionale Gesamtverkehrskonzepte / Agglomerationsprogramme
- Zweckmässigkeitsbeurteilungen / Variantenvergleiche
- Förderprogramme / Strategien
- Netzplanungen für alle Verkehrsmittel
- Verkehrsmodellierung / -auswertung

## FÜR

Unsere Kunden:

- Kantone
- Regionen / Agglomerationen
- Städte und grössere Gemeinden
- Verkehrsverbände, ÖV-Unternehmen

## MEHR

Ihr Mehrwert:

- Interdisziplinäre Bearbeitung
- Qualitativ hochstehende Resultate
- Stufengerechter Einsatz von Modellen
- Anschauliche Ergebnisdarstellung
- Hohe Akzeptanz durch umsichtige Planung

## ZUKUNFT

Unsere Ziele, die wir verfolgen:

- Hohe Kundenzufriedenheit durch kompetente Beratung
- Ganzheitliche, langfristig tragbare Problemlösungen
- Verlässliche Handlungsspielräume
- Mehrwert für Betreibende, Nutzende und Umwelt

## Koordination Siedlung und Verkehr

Die Knappheit an Raum und finanziellen Mitteln bedingt eine koordinierte und auf die Siedlungsentwicklung abgestimmte Infrastrukturplanung. Wir erarbeiten für Sie Gesamtverkehrskonzepte und Strategien für funktionale Räume. Kernelement bildet das Zielbild für die zukünftige Entwicklung, welches der Massstab für die zu erarbeitenden Teilstrategien und Massnahmen ist. Die resultierenden Aktionspläne dienen Ihnen als Führungsinstrument für die Verkehrs- und Siedlungspolitik.

### Leistungen ewp:

- Regionale und kantonale Gesamtverkehrskonzepte
- Agglomerationsprogramme

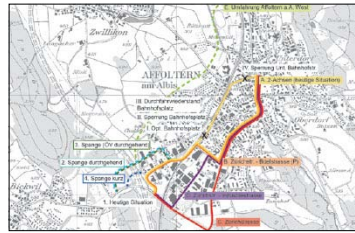


## Netzstrategien MIV, Projektevaluation

Wir entwickeln in die Gesamtplanung eingebettete Netzstrategien, die infrastrukturelle, betriebliche und nachfrageseitige Massnahmen benennen. Zudem erarbeiten wir mit verschiedenen Vergleichsverfahren anschauliche Entscheidungsgrundlagen. Je nach Problemstellung wenden wir dazu quantitative (z. B. Kosten-Nutzen-Analyse) oder qualitative (z. B. Nutzwertanalyse) Verfahren an. Diese zeigen die Vor- und Nachteile transparent auf und erlauben es Ihnen, einen fundierten Entscheid zu treffen.

### Leistungen ewp:

- Regionale Netzstrategien
- Zweckmässigkeitsbeurteilungen, Variantenvergleiche

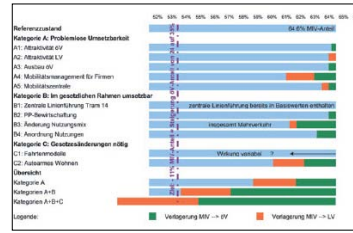


## Mobilitäts- und Verkehrsmanagement

Die Ziele des Mobilitätsmanagements können beispielsweise eine effizientere Nutzung der Infrastruktur oder die Priorisierung des ÖV sein. Zur Beeinflussung des Verkehrsverhaltens erarbeiten wir in Zusammenarbeit mit Ihnen Ziele, entwickeln geeignete Massnahmen, beurteilen deren Wirkung und erstellen einen Aktionsplan. Zudem erarbeiten wir zur betrieblichen Optimierung von stark belasteten Verkehrsnetzen regionale Steuerungskonzepte.

### Leistungen ewp:

- Kommunale und regionale Mobilitätsmanagement-Lösungen
- Regionale Verkehrssteuerungskonzepte



## Strategische Fuss- und Veloverkehrsplanung

Eine effektive Förderung des Fuss- und Veloverkehrs bedingt neben der Optimierung der Fuss- und Veloverkehrsnetze auch die Verbesserung der Strukturen und Prozesse der öffentlichen Hand sowie Massnahmen zu Information und Marketing. Wir entwickeln für Sie sichere, attraktive und durchgängige Fuss- und Veloverkehrsnetze. Zudem erarbeiten wir zusammen mit Ihnen ganzheitliche Förderprogramme und Strategien mit angebots- und nachfrageseitigen Massnahmen. Mittels Benchmark-Analyse können wir dabei gezielt auch Erfahrungen aus verschiedenen Kantonen einbringen.

### Leistungen ewp:

- Netzplanungen (Velo- und Fussverkehr)
- Förderprogramme, Strategien

## Verkehrsmodellauswertungen und Nachfrageprognosen

Mit Verkehrsmodellen analysieren wir die Auswirkungen von Verkehrsangeboten und Infrastrukturprojekten und beurteilen künftige Zustände. Um die Wechselwirkungen zwischen Siedlung und Verkehr beziehungsweise der Wirkungen raumrelevanter Planungen verständlich aufzuzeigen, wenden wir ein von uns entwickeltes, händisches Modell an. Durch die anschauliche Darstellung der Ergebnisse eignet sich das Modell besonders für den Einsatz in Workshops mit Politikern und Fachleuten.

### Leistungen ewp:

- VISUM-Analysen (z. B. Verkehrs- und Auswirkungsanalysen, Verkehrsfrageprognosen, Erreichbarkeitsanalysen)
- Handmodell: Gesamtverkehrliche Effekte der Siedlungsentwicklung

## Angebotsplanung und -optimierung Öffentlicher Verkehr

Wir erarbeiten regionale und kommunale Angebotskonzepte, beantworten Systemfragen nach dem geeigneten Verkehrsmittel und entwickeln Massnahmen zur Verbesserung der Betriebszuverlässigkeit. In Korridor- und Trasseestudien untersuchen wir die Zweckmässigkeit und Machbarkeit von neuen ÖV-Infrastrukturen. Dabei wenden wir wie beim MIV verschiedene Vergleichsverfahren an (z. B. Kosten-Nutzen-Analyse, Nutz- und Vergleichswertanalyse). Sie erhalten massgeschneiderte Lösungen für einzelne Problemstellungen des ÖV-Betriebes bis hin zu umfangreichen Planungen ganzer öffentlicher Verkehrsnetze.

### Leistungen ewp:

- Kommunale und regionale Angebotsplanung, Netzstrategien
- Qualitätssicherung
- Korridor- und Trasseestudien