



mobility solutions

# PROJEKTUNTERSTÜTZUNG BAUHERRENUNTERSTÜTZUNG

WIRKUNGSCONTROLLING | UMWELTCONTROLLING | VERKEHRSINFO

## VOR Baubeginn

- Mobilitätsverhalten des motorisierten Verkehrs, der Velofahrer & Fussgänger (LV) und der Passagiere des öffentlichen Verkehrs
- Reisezeiten, Mengenerhebungen, Tagesganglinien, Engpässe
- Wunschlinien des Gesamtverkehrs inkl. LV und ÖV-Passagiere
- Monitoringkonzept und Definition der Mobilitäts-Indikatoren



## WÄHREND der Bauphase

- Überprüfung und Vergleich VOR – WÄHREND der verschiedenen Mobilitäts-Indikatoren in Echtzeit
- Voraussage von Kapazitätsengpässen
- Verlustzeit- und Stauanalysen
- Sicherstellung der Erreichbarkeit und des Verkehrsflusses des Gesamtverkehrs inkl. LV und ÖV
- Sofortige Handlungsempfehlung bei Störungsanzeichen
- Überprüfung der Wirksamkeit von Sofortmassnahmen
- Baustellen-Info auf dem Handy mit Verweis auf Webpage



## NACH Bauende

- Vergleich VOR – NACH der verschiedenen Mobilitäts-Indikatoren
- Wirkungscontrolling des Projekts und der umgesetzten flankierenden Massnahmen
- Handlungsempfehlungen falls notwendig
- Bericht zuhanden Bauherr bzw. politische Behörde



0800 180 000 (gratis)  
+41 44 200 90 20  
info@swisstraffic.ch / www.swisstraffic.ch



© SWISS TRAFFIC AG 2013

Stampfenbachstrasse 57  
CH-8006 ZÜRICH

Chemin Vermont 10  
CH-1006 LAUSANNE

Rue de l'Avenir 11  
CH-1950 SION

Bielastrasse 60  
CH-3900 BRIG

Grauholzstrasse 59  
CH-3063 ITTIGEN



mobility solutions

# VERKEHRSMONITORING

VOR | WÄHREND | NACH

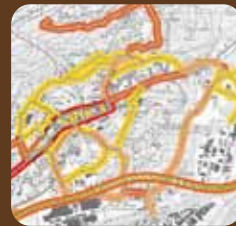
## WIRKUNGSCONTROLLING



- Mobilitätsverhalten aller Verkehrsteilnehmer analysieren
- Indikatorenanalyse / Zielerreichung
- Entwicklung des Modal Splits
- Reisezeitverluste / Stautunden
- Wirtschaftlichkeit von Verkehrsmassnahmen



Reisezeitverluste



Wirkungsbarometer



Verkehrssituation in Echtzeit

## UMWELTCONTROLLING



- Zielsetzungen UVB überprüfen
- Energieziele der 2000-Watt-Gesellschaft umsetzen und beobachten
- Mobilitätsbuchhaltung für Energiestädte



Langsamverkehr (LV)



Motorisierter Individualverkehr (MIV)



Öffentlicher Verkehr (ÖV)

## VERKEHRSINFO in Echtzeit



- Überblick über die Verkehrssituation rund um die Baustelle
- Störfallerkennung
- Online-Staumeldungen / Umleitungen
- Personalisierte Baustellen-Infos an Verkehrsteilnehmer via SMS



Staumeldung



Baustellen-Info



Problembeseitigung

**0800 180 000** (gratis)  
**+41 44 200 90 20**  
[info@swisstraffic.ch](mailto:info@swisstraffic.ch) / [www.swisstraffic.ch](http://www.swisstraffic.ch)

© SWISSTRAFFIC AG 2013

Stampfenbachstrasse 57  
CH-8006 ZÜRICH

Chemin Vermont 10  
CH-1006 LAUSANNE

Rue de l'Avenir 11  
CH-1950 SION

Bielastrasse 60  
CH-3900 BRIG

Grauholzstrasse 59  
CH-3063 ITTIGEN

