

## Damit sich Baustellen und Veranstaltungen nicht gegenseitig in die Quere kommen

### Das Ziel

Ereignisse wie Baustellen oder Veranstaltungen sollen besser aufeinander abgestimmt werden, um die Beeinträchtigung des Straßenverkehrs so gering wie möglich zu halten.

### Die Herausforderung

Aufgrund komplexer Zuständigkeiten und der Vielzahl an Beteiligten besteht kein gemeinsames Bild der Maßnahmen. Damit sind auch die verkehrlichen Wirkungen und Wechselwirkungen nur teilweise bekannt.

### Die Lösung

Mit **TRAFF-X.coord** werden verkehrsrelevante Ereignisse laufend koordiniert. Regelbasierte Konfliktprüfungen und Konfliktkoordination stellen sicher, dass die verkehrlichen Behinderungen minimal sind.

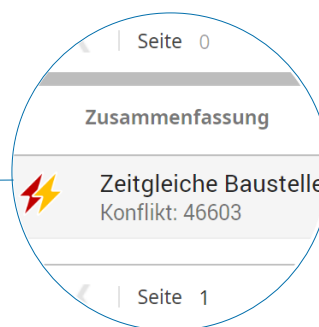
### Verkehrsbehörden & Koordinatorinnen



haben den Überblick über alle geplanten Ereignisse und Maßnahmen. Potentielle Konfliktsituationen werden rasch erkannt. Die Koordination von Baustellen, Ereignissen oder Konflikten ist für alle Beteiligten ein transparenter und geregelter Prozess.

- ✓ Klare Abwicklung über Zuständigkeiten hinweg

„Wer plant wann und wo welche Maßnahmen?“  
„Wie können die Verkehrsauswirkungen möglichst gering gehalten werden?“



*Von der Planung und Koordination über die Konfliktprüfung bis zum Monitoring der Durchführung.*

# Kontakte & Ereignisse verwalten, regelbasierte Konfliktprüfung durchführen und Genehmigungen erstellen

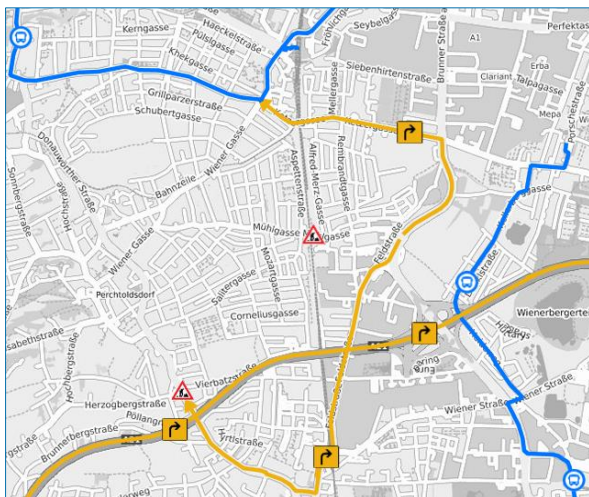
## Kontakte verwalten

Kontakte und Organisationseinheiten von involvierten Personen und Organisationseinheiten können eingesehen werden.

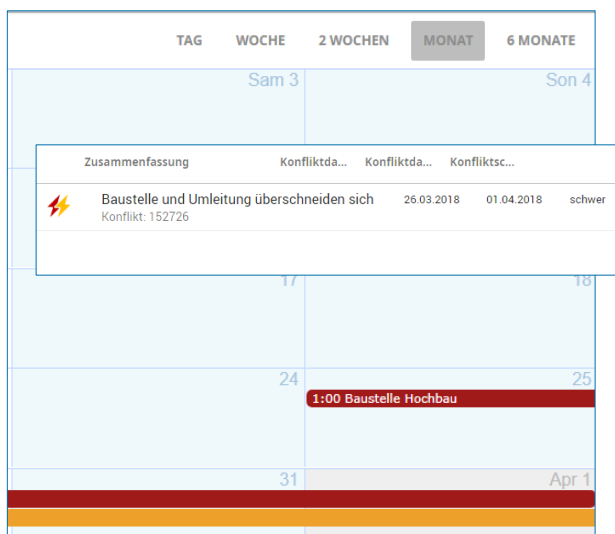
## Ereignisse importieren & verwalten

Geplante (avisierte) Ereignisse seitens Bau-firmen, Veranstalter usw. können aus Dritt-systemen bequem importiert und verwaltet werden.

Ereignisse, verkehrliche Maßnahmen oder Linien des Öffentlichen Verkehrs können auch manuell selbst erstellt werden.



## Ereignisse auf Konflikte überprüfen



Ein definiertes Regelwerk überprüft Ereignisse und Objekte auf räumliche bzw. zeitliche Überschneidungen. Aufgetretene Konflikte können manuell koordiniert werden und gelöste bzw. konfliktfreie Ereignisse erhalten den Konfliktstatus „Geprüft – konfliktfrei“.

Name*	Baustelle und Umleitung überschneiden sich
Konfliktschwere	Status des Konflikts
schwer	Konflikt aufgetreten
Konfliktdauer	
Konfliktdauer (von)	00:00
26.03.2018	
Konfliktdauer (bis)	02:00
01.04.2018	

## Genehmigungen erstellen

Eine direkte Schnittstelle zur Antragstellung unterstützt die Anhörung sowie die Erstellung einer Genehmigung.

- ✓ Bezug zum Verkehrsnetz („Netzintelligenz“)
- ✓ Übersicht in einem Zeitleistendiagramm
- ✓ Nachhaltige Dokumentation (Berichte und Statistiken) aller Entscheidungen
- ✓ Verbesserte Abstimmung über den eigenen Zuständigkeitsbereich hinaus
- ✓ Über den Gesamtprozess durchgängige Informationsplattform
- ✓ Regelbasierte Konfliktprüfung
- ✓ Direkte Schnittstelle zur Antragsstellung
- ✓ Integrierter Bestandteil eines eGovernment Workflows
- ✓ Teil der Verkehrsmanagement-Produktwelt **PRISMA TRAFF-X® solutions**