



4flow. Wir gestalten Logistik.

# Neue Algorithmen für die Netzwerk- und Transportoptimierung

Abschlussveranstaltung zum Forschungsprojekt MultiTrans

Dienstag, 20. November 2012, Berlin



Im Rahmen des Forschungsprojektes MultiTrans wurden in den vergangenen drei Jahren realitätsnahe Modelle und neue mathematische Algorithmen für die Netzwerk- und Transportplanung entwickelt. Die Lösungen übertreffen bisher verfügbare Standardansätze deutlich. In Fallstudien wurden zusätzliche Einsparungen von bis zu 14 Prozent der Logistikkosten erzielt.

In der öffentlichen Abschlussveranstaltung informieren wir Sie über die Ergebnisse des Forschungsprojektes und deren Relevanz für die Praxis.

Die Veranstaltung findet am Dienstag, den **20. November 2012 um 16:00 Uhr** im Horst-Wagon-Saal (H1012), Technische Universität Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin statt.

Bitte teilen Sie uns bis zum 6. November 2012 per E-Mail an [research@4flow.de](mailto:research@4flow.de) mit, ob Sie teilnehmen möchten. Die Teilnahme ist kostenlos.

Das Projekt MultiTrans ist ein Verbundprojekt von 4flow und dem Fachgebiet Kombinatorische Optimierung und Graphenalgorithmen der TU Berlin (COGA).



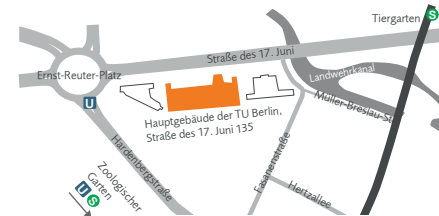
Das Projekt MultiTrans wurde von der Europäischen Union gefördert.



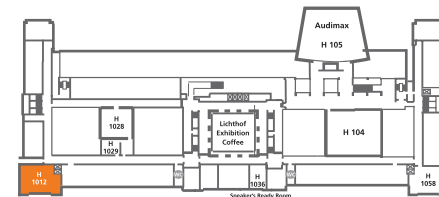
## Programm

- 16:00 – 16.10 Uhr Begrüßung**  
Prof. Dr. Rolf Möhring  
Lehrstuhlinhaber COGA  
TU Berlin
- 16:10 – 16:25 Uhr Motivation aus der Praxis**  
Dr. Stefan Wolff  
Vorsitzender des Vorstandes  
4flow
- 16:25 – 17:00 Uhr Neue Modelle und Algorithmen aus MultiTrans**  
Jannik Matuschke  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter COGA  
TU Berlin
- 17:00 – 17:30 Uhr Optimierungsalgorithmen im Praxiseinsatz: Einzelhandel und Automobilindustrie**  
Dr. Stefan Wolff  
Vorsitzender des Vorstandes  
4flow
- 17:30 – 17:40 Uhr Nächster Schritt: Robuste Optimierung**  
Wendelin Groß  
Leiter 4flow research  
4flow
- ab 17:40 Uhr Sektempfang im Lichthof der TU Berlin**

## Anfahrt



## Hauptgebäude der TU Berlin, 1. OG



Horst-Wagon-Saal (H1012)

## Kontakt

Wendelin Groß  
Leiter 4flow research  
research@4flow.de  
T +49 (0)30 39740-232

4flow AG  
Hallerstraße 1  
10587 Berlin  
www.4flow.de