

**EINLADUNG
zum
GSV-Forum
in Kooperation mit der European Road Federation (ERF) und AustriaTech**

„Ist unsere Straßeninfrastruktur fit für zunehmend automatisierten Verkehr?“

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Automatisierung von Kraftfahrzeugen schreitet stetig voran, erkennbar an der zunehmenden Anzahl an Assistenzsystemen, die den Fahrer entlasten sollen. Gleichzeitig existiert eine Infrastruktur, die zu einer Zeit entstanden ist, in der Automatisierung noch kein Thema war.

Um künftig einen sicheren und effizienten Verkehr mit automatisierten und nicht automatisierten Fahrzeugen gewährleisten zu können, wird eine Anpassung unserer Straßeninfrastruktur notwendig werden. Österreichische Projekte wie INFRAMIX oder Alp.LAB erforschen gerade, welchen Beitrag die Infrastruktur dazu leisten könnte. Essentiell wird auch die Kommunikation werden: Zwischen Fahrzeugen untereinander, zwischen Fahrzeugen und Infrastruktur und vor allem zwischen Fahrzeugen und anderen Verkehrsteilnehmern.

Konkret sollen folgende Fragen im Rahmen dieses Forums diskutiert werden: Welchen physikalischen und digitalen Anforderungen muss die zukünftige Straßeninfrastruktur für den automatisierten Fahrbetrieb genügen? Wie sollen die generierten riesigen Datenmengen kommuniziert werden? Was ist die Strategie Europas im Vergleich zu den USA? Welche Erfahrungen konnte man aus Tests bisher gewinnen? Ist die öffentliche Hand mit der Automobilindustrie und Infrastrukturbetreibern auf einer Linie in dieser Frage?

Zeit: Montag, 12. November 2018, 10.00 – 12.30 Uhr, Registrierung ab 09.30 Uhr
Ort: Haus der Industrie, Schwarzenbergplatz 4, 1030 Wien

Begrüßung und Moderation: **Mario ROHRACHER**, Generalsekretär der GSV

Keynotes:

- **Martin RUSS**, Geschäftsführer, AustriaTech
- **Rik NUYTTENS**, Präsident der ERF

Impulsstatements, anschließend Podiumsdiskussion:

- **Bernd DATLER**, Geschäftsführer, ASFINAG Maut Service
- **Gerhard GREINER**, Prokurist, ALP.Lab GmbH
- **Karin KRASCHL-HIRSCHMANN**, Leiterin ITS Engineering und Innovation, Siemens Mobility GmbH
- **Rik NUYTTENS**, Präsident der ERF und Regulatory and Public Affairs Manager bei 3M
- **Martin RUSS**, AustriaTech
- **Michael SCHUCH**, COO, SWARCO AG

Anschließend allgemeine Diskussion, ca. 12.30 Uhr Einladung zu einem Imbiss.

Aus organisatorischen Gründen bitten wir um Ihre **verbindliche Anmeldung an Frau Karin Frühwald** karin.fruehwald@gsv.co.at bis **5. November 2018**.