

# FACHTAGUNG FORSCHUNG ASTRA - SVI 2021

EINLADUNG ZUR FACHTAGUNG  
MONTAG, 6. SEPTEMBER 2021

**Zentrum Paul Klee**, Monument im Fruchtländ 3, 3006 Bern

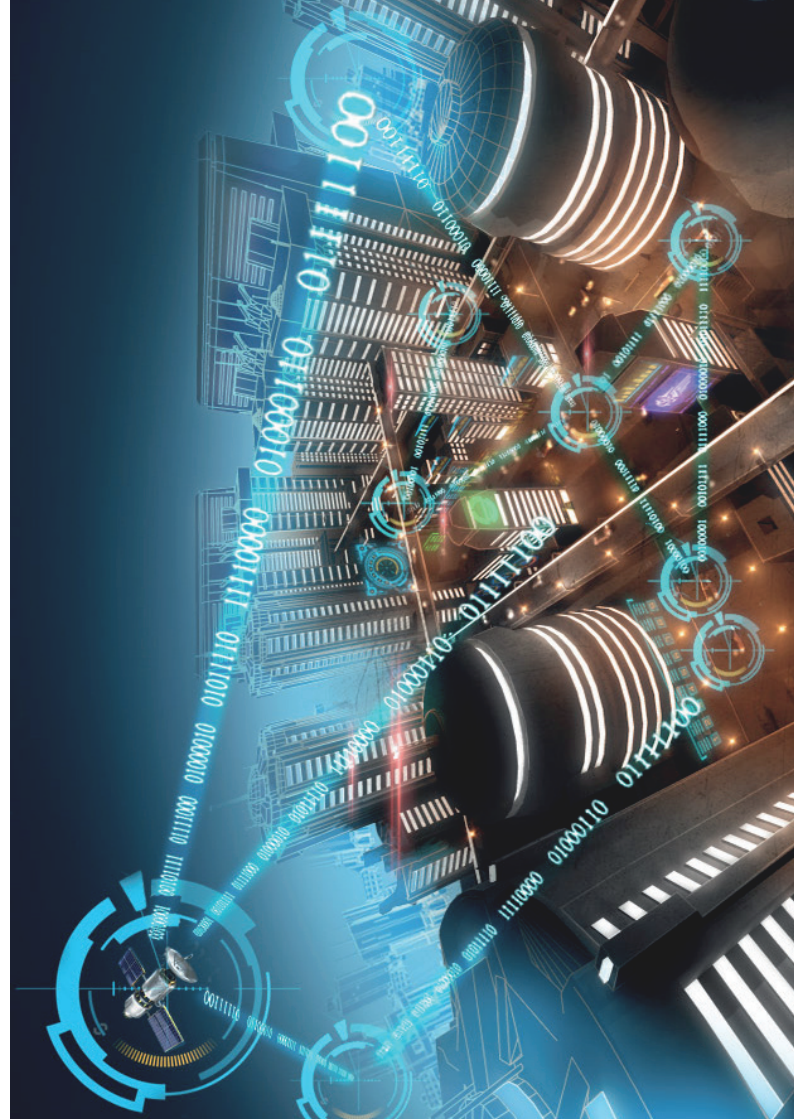
Das Bundesamt für Strassen (ASTRA) und die Schweizerische Vereinigung der Verkehrsingenieure (SVI) führen eine gemeinsame Fachtagung durch. Ziel der Veranstaltung ist es, die Ergebnisse der beiden Forschungsprogramme

**ASTRA – Auswirkungen des automatisierten Fahrens**  
und **SVI – Verkehr der Zukunft 2060** einem interessierten Fachpublikum zu präsentieren. Eine Simultanübersetzung Deutsch/Französisch steht zur Verfügung.

Die Forschungsergebnisse zeigen auf, wie sich das Verkehrssystem mit der voranschreitenden Digitalisierung verändern könnte und welche Herausforderungen in Zukunft zu bewältigen sein werden. Weiter bietet das Programm die Möglichkeit, sich mit den Teilnehmenden und Forschenden auszutauschen.

Wir freuen uns über Ihre Teilnahme.

Die Geschäftsleitung ASTRA und der Vorstand SVI



## Vormittag Gesamtergebnisse der beiden Forschungspakete: Würdigung und Folgerungen

- 08.45 – 09.15 Empfang und Begrüssungskaffee
- 09.15 – 09.30 Grussbotschaften der Direktion ASTRA und des Vorstands SVI  
*Jürg Röthlisberger – Direktor ASTRA  
Benoit Ziegler – Co-Präsident SVI*
- 09.30 – 10.00 **Verkehr der Zukunft 2060 - Synthese**  
Das Forschungspaket hinterleuchtet jene Faktoren, die bis im Jahr 2060 einen Einfluss haben könnten auf die künftige Entwicklung der Mobilität im Allgemeinen sowie auf die schweizerische Verkehrsnachfrage und das Angebot im Speziellen.  
*Markus Maibach – Infrac – Paketleitung*
- 10.00 – 10.30 **Auswirkungen des automatisierten Fahrens - Synthese**  
Das Forschungspaket legt den Fokus auf die automatisierten und vernetzten Strassenfahrzeuge für den Transport von Personen und Gütern in der Schweiz und deren Einfluss auf das Verkehrssystem.  
*Hauke Fehlberg – ASTRA – Paketleitung*
- 10.30 – 11.00 Kaffeepause
- 11.00 – 11.15 **Einschätzungen der nationalen Strassenbehörde**  
Was leitet das ASTRA aus den Erkenntnissen beider Forschungspakete ab?  
Erkenntnisse aus der Vernehmlassung SVG  
*Jürg Röthlisberger – Direktor ASTRA*
- 11.15 – 12.15 **Podiumsdiskussion und Fragen aus dem Publikum**

### Forschungspaket ASTRA – Auswirkungen des automatisierten Fahrens

- ASTRA 2017-007 Nutzungsszenarien und Auswirkungen  
*Bernhard Oehry – Rapp Trans AG*
- ASTRA 2018-002 Auswirkungen des automatisierten Fahrens  
*Clarissa Livingston – ETHZ IVT, Remo Baumberger – EBP Schweiz AG*
- ASTRA 2018-003 Umgang mit Daten  
*Dr. Christian Heimgartner – Lumisera AG*
- ASTRA 2018-004 Neue Angebotsformen  
*Dr. Jörg Jermann – Rapp Trans AG*
- ASTRA 2018-005 Mischverkehr  
*Dr.-Ing. Sabine Krause – TU München VT, Marco Richner – Moveing AG*
- ASTRA 2018-006 Räumliche Auswirkungen  
*Raphael Hoerler – ZHAW INE*

## Nachmittag Ergebnisse der Forschungsprojekte: Präsentation und Diskussion (in Gruppen)

- 12.15 – 13.45 Stehlunch
- 13.45 – 15.45 **Erste Präsentationsrunde**  
Raum 1: Technologien und Angebote  
SVI 2017-003 – ASTRA 2018-004 – SVI 2017-006  
Raum 2: Automatisiertes Fahren (1)  
ASTRA 2017-007 – ASTRA 2018-002 – ASTRA 2018-003  
Raum 3: Treiber  
SVI 2017-001 – SVI 2011-003 – SVI 2017-004
- 15.45 – 15.55 **Pause und Wechsel**
- 15.55 – 17:15 **Zweite Präsentationsrunde**  
Raum 1: Automatisiertes Fahren (2)  
ASTRA 2018-005 – ASTRA 2018-002  
Raum 2: Regulativ  
SVI 2017-005 – ASTRA 2017-007  
Raum 3: Verkehr und Raum  
SVI 2017-002 – ASTRA 2018-006
- Ab 17.15 **Apéro**

### Forschungspaket SVI – Verkehr der Zukunft 2060

- SVI 2011-003 Auswirkungen des Klimawandels auf die Verkehrsnachfrage  
*Daniel Sutter – Infrac*
- SVI 2017-001 Folgen der demografischen Alterung für den Verkehr  
*Prof. Dr. Ueli Haefeli – Interface*
- SVI 2017-002 Langfristige Wechselwirkungen Verkehr - Raum  
*Frank Bruns, Dr. Christof Abegg – EBP Schweiz AG*
- SVI 2017-003 Technologischer Wandel und seine Folgen für Mobilität und Verkehr  
*Dr. Peter de Haan – EBP Schweiz AG*
- SVI 2017-004 Stadtverträgliche Mobilität - mobilitätsgerechte Stadt der Zukunft  
*Sylvain Guillaume-Gentil – Transitec ingénieurs conseils*
- SVI 2017-005 Risiken und Chancen für das Regulativ und das Finanzierungssystem  
*Julian Frank – Ecomplan AG*
- SVI 2017-006 Neue Angebotsformen, Organisation und Diffusion  
*Artur Luisoni – Rapp Trans AG*

# ANMELDUNG FACHTAGUNG FORSCHUNG ASTRA - SVI 6. September 2021

## COVID-19 Information

Die zum Zeitpunkt der Tagung geltenden Bundesvorgaben für Veranstaltungen werden eingehalten.  
Die Information zu allfälligen Änderungen oder Massnahmen wird Ende August kommuniziert.

## TAGUNGSORT

Zentrum Paul Klee  
Monument im Fruchtländ 3, 3006 Bern  
www.zpk.org

## KOSTEN

**ASTRA-Mitarbeitende oder Mitglieder SVI:**  
CHF 320.- (inkl. Stehlunch und Apéro)

**Andere Teilnehmer/Innen:**  
CHF 400.- (inkl. Stehlunch und Apéro)

## ANMELDESCHLUSS

**20. August 2021**  
Nach Anmeldeschluss erhalten Sie eine Bestätigung mit Rechnung.

## ANMELDUNGSMÖGLICHKEITEN

Am besten online unter:  
[www.svi.ch/de/veranstaltung](http://www.svi.ch/de/veranstaltung)

oder per Post, Fax  
oder E-Mail an:

Geschäftsstelle SVI  
Vadianstrasse 37  
Postfach  
CH-9001 St. Gallen

T 071 222 46 46  
F 071 222 26 09

sekretariat@svi.ch

## NACHMITTAGSPROGRAMM

Bitte pro Runde eine  
Auswahl treffen:

- | Erste Runde                     | Zweite Runde                    |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Raum 1 | <input type="checkbox"/> Raum 1 |
| <input type="checkbox"/> Raum 2 | <input type="checkbox"/> Raum 2 |
| <input type="checkbox"/> Raum 3 | <input type="checkbox"/> Raum 3 |

Name

.....

Vorname

.....

Firma

.....

ASTRA-Mitarbeitende

ja

Mitglied SVI

ja

Adresse

.....

PLZ / Ort

.....

E-Mail

.....

Unterschrift

.....

bitte  
frankieren

Geschäftsstelle SVI  
Vadianstrasse 37  
Postfach  
9001 St. Gallen  
Schweiz