

Affranchir  
SVP

Geschäftsstelle SVI  
Vadianstrasse 37  
Postfach  
9001 St. Gallen  
Suisse

# JOURNÉE D'ÉTUDE RECHERCHE ASTRA - SVI 2020

INVITATION A LA JOURNÉE D'ÉTUDE DU  
MERCREDI 30 SEPTEMBRE 2020  
au centre de congrès **Kursaal**, Kornhausstrasse 3, 3013 Berne

L'office fédéral des routes (OFROU) et l'association suisse des ingénieurs et experts en transports (SVI) organisent une manifestation commune avec pour objectif de présenter, à un public de spécialistes intéressés par ces sujets, les résultats des deux programmes de recherches :

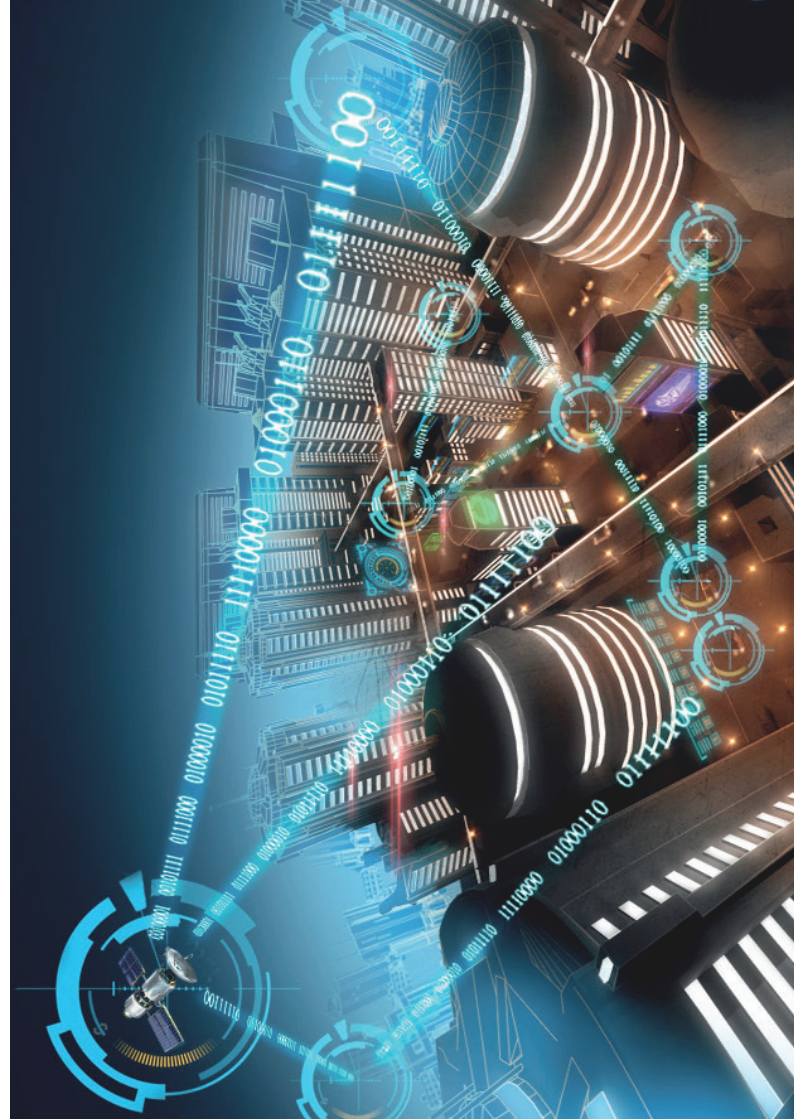
**OFROU - Effets de la conduite automatisée** et  
**SVI - Transport du futur 2060**

Une traduction simultanée des présentations allemand-français des présentations et des discussions sera disponible.

Les résultats de la recherche montrent comment le système de transport pourrait évoluer avec les progrès de la numérisation et quels défis devront être relevés à l'avenir. Le programme de la journée laisse et conçu de manière à permettre des contacts et échanges entre participants et avec les chercheurs.

Nous nous réjouissons de votre participation.

La direction de l'OFROU et le comité de la SVI



## *Matin* Résultats généraux des deux programmes de recherche : appréciations et enseignements

- 08.45 – 09.15 Accueil et inscription
- 09.15 – 09.20 Mot de bienvenue
- 09.20 – 09:40 **Salutation de la direction de l'OFROU et du comité directeur de la SVI**  
*Jürg Röthlisberger – Directeur OFROU*  
*Rupert Wimmer – Co-président SVI*

- 09.40 – 10.30 **Programme de recherche SVI – Transport du futur 2060**  
Le programme de recherche examine les facteurs qui pourraient avoir une influence sur le développement futur de la mobilité en général et sur l'offre et la demande de transport en Suisse en particulier d'ici 2060. Il se concentre sur les facteurs socio-économiques et environnementaux, les futurs modèles commerciaux et l'organisation de l'offre de transport, les développements possibles dans les zones urbaines et les défis pour le système de réglementation et de financement.  
*Daniel Kilcher – OFROU – président de la commission d'accompagnement*  
*Markus Maibach – Infras – pilote du programme*

- 10.30 – 10.50 **Pause café**

- 10.50 – 11.40 **Programme de recherche OFROU- Effets de la conduite automatisée**  
Le programme de recherche se concentre sur les véhicules routiers automatisés et en réseau pour le transport des personnes et des marchandises en Suisse ainsi que sur leur influence sur le système de transport. Les résultats fourniront aux décideurs politiques, aux autorités et aux acteurs concernés les bases nécessaires pour préparer l'introduction prévisible de la conduite automatisée en Suisse et, si nécessaire, pour l'influencer de manière proactive.  
*Erwin Wieland – OFROU – président de la commission d'accompagnement*  
*Hauke Fehlberg – OFROU – pilote du programme*

- 11.40 – 12.15 **Questions et discussion**

### *Programme de recherche OFROU – Effets de la conduite automatisée*

- ASTRA 2017-007 Scénarios d'utilisation et effets *Bernhard Oehry – Rapp Trans AG*
- ASTRA 2018-002 Implications de la conduite autonome *Frank Bruns – EBP Schweiz AG, Clarissa Livingston – ETHZ IVT*
- ASTRA 2018-003 Gestion des données *Dr. Christian Heimgartner – Roland Müller Künsnacht AG*
- ASTRA 2018-004 Nouveaux types d'offres *Dr. Jörg Jermann – Rapp Trans AG*
- ASTRA 2018-005 Trafic mixte *Prof. Dr.-Ing. Fritz Busch – TU München VT*
- ASTRA 2018-006 Impact sur la structure territoriale *Dr. Andrea Del Duca – ZHAW INE*

## *Après-midi* Résultats des projets de recherche : Présentations et discussions (en groupes)

- 12.15 – 13.30 **Repas de midi**
- 13.30 – 15.30 **Première session de présentations**  
Salle 1 : Technologies et offres  
SVI 2017-003 – ASTRA 2018-004 – SVI 2017-006  
Salle 2 : Conduite automatisée (1)  
ASTRA 2017-007 – ASTRA 2018-002 – ASTRA 2018-003  
Salle 3 : Facteurs influant  
SVI 2017-001 – SVI 2011-003 – SVI 2017-004

- 15.30 – 15.40 **Pause café et changement de salle**

- 15.40 – 17:00 **Deuxième session de présentations**  
Salle 1 : Conduite automatisée (2)  
ASTRA 2018-005 – ASTRA 2018-002  
Salle 2 : Aspects réglementaires  
SVI 2017-005 – ASTRA 2017-007  
Salle 3 : Transport et territoire  
SVI 2017-002 – ASTRA 2018-006

- Ab 17.00 **Mot de clôture et apéritif**

### *Forschungspaket SVI – Transport du futur 2060*

- SVI 2011-003 Effets du changement climatique sur la demande de transport  
*Daniel Sutter – Infras*
- SVI 2017-001 Effet du vieillissement démographique sur le système de transport  
*Prof. Dr. Ueli Haefeli – Interface*
- SVI 2017-002 Interactions à long terme entre transport et territoire  
*Frank Bruns, Dr. Christof Abegg – EBP Schweiz AG*
- SVI 2017-003 Changements technologiques et conséquences sur la mobilité et les transport  
*Dr. Peter de Haan – EBP Schweiz AG*
- SVI 2017-004 Mobilité compatible avec la vie urbaine – la ville du futur adaptée à la mobilité  
*Urs Gloor – Transitec*
- SVI 2017-005 Risques et opportunités pour le système de réglementation et de financement  
*Stefan Suter – Ecoplan*
- SVI 2017-006 Offres d'un nouveau genre, organisation et diffusion  
*Artur Luisoni – Rapp Trans AG*



# INSCRIPTION A LA JOURNÉE D'ÉTUDE OFROU - SVI DU 30. September 2020

## LIEU DE LA JOURNÉE D'ÉTUDE

Centre de congrès Kursaal  
Kornhausstrasse 3, 3013 Berne  
<https://kursaal-bern.ch/>

## COÛTS

Collaborateur OFROU ou membre SVI :

CHF 300.- (y.c. repas et apéritif)

Autre participants :

CHF 400.- (y.c. repas et apéritif)

## DÉLAI D'INSCRIPTION

04 Septembre 2020

Une confirmation d'inscription et une facture vous seront envoyées une fois le délai d'inscription écoulé.

## POSSIBILITÉS D'INSCRIPTION

Idéalement en ligne sous :

[www.svi.ch/fr/manifestations](http://www.svi.ch/fr/manifestations)

Ou par poste, fax  
ou E-mail à :

Geschäftsstelle SVI

Vadianstrasse 37

Postfach

CH-9001 St. Gallen

T 071 222 46 46

F 071 222 26 09

[sekretariat@svi.ch](mailto:sekretariat@svi.ch)

## APRES-MIDI

Veuillez faire une sélection par session de présentations:

Première session Deuxième session

- |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Salle 1 | <input type="checkbox"/> Salle 1 |
| <input type="checkbox"/> Salle 2 | <input type="checkbox"/> Salle 2 |
| <input type="checkbox"/> Salle 3 | <input type="checkbox"/> Salle 3 |

## CORONA-PANDEMIE

Si des exigences fédérales liées à la pandémie de Coronavirus impliquaient des restrictions de manifestations, la journée d'étude se tiendra sous une forme adaptée.

Les informations sur les changements éventuels seront communiquées au début du mois de septembre.

Nom

.....

Prénom

.....

Entreprise

.....

Collaborateur OFROU

oui

non

Membre SVI

oui

non

Adresse

.....

NPA / Localité

.....

E-mail

.....

Signature

.....