

# mat-conference.ch >>>

mobility and transportation conference



## 10 Millionen Schweiz - Wie verhindern wir den Verkehrskollaps? / Une Suisse à 10 millions - comment éviter l'effondrement des transports ?

### Datum & Zeit / Date & heure:

Mittwoch, 6. November 2024, ab 08.30 – 17.00 Uhr

Mercredi, 6 novembre 2024, dès 08h30 – 17h00

### Ort / Lieu:

Switzerland Innovation Park Biel/Bienne, Aarbergstrasse 46, 2503 Biel/Bienne

Mit freundlicher Unterstützung / Avec un soutien amical:



**Programm / Programme:**

- 08.30** Türöffnung / Ouverture des portes
- 09.30** Begrüssung und Informationen zur Tagung / Accueil et informations sur la conférence  
*Luc Bossoney*
- Session A: Infrastruktur** Moderator: *Luc Bossoney*
- 09.35** Arbeitswelten, Mobilität und Zukunftsvisionen anno dazumal  
*Juri Jaquemet, Sammlungskurator, Museum für Kommunikation Bern*
- 10.00** E-LKWs: Chancen und Herausforderungen  
*Silvan Victor Rosser, Teamleiter Energie + Mobilität, EBP Schweiz*
- 10.25** L'infrastructure ferroviaire pour une Suisse à 10 mio d'habitants  
*Julien Coppex, Chef de Team / Domaine Energie, Enotrac*
- 10.45** Fragerunde und Pause / Session de questions-réponses et pause
- Session B: Gesetzgebung & Rahmenbedingungen** Moderator: *Remo Lauener*
- 11.25** Das Schweizer Netzwerk in der Automobilindustrie – Swissmem Industriesektor Automotive!  
*Alessandro Ranzoni, Präsident, Swissmem Industriesektor Automotive*
- 11.50** Die Beeinflussung der Normen bei Zulassungsprüfungen  
*Marcel Strub, Geschäftsführer, Dynamic Test Center AG*
- 12.15** Une Suisse à 10 mio : Des défis de taille dans un espace restreint  
*Léonard Verest, Prof. HES Departement Environnement Construit et Geoinformation, HEIG-VD*
- 12.35** Fragerunde und Mittagspause / Session de questions-réponses et repas de midi
- Session C: Neue Mobilitätstechnologien** Moderator: *Dejan Šeatović*
- 13.45** Verkehrsrevolution im Turbo-Modus: KI am Steuer, Mensch in der Leitzentrale - Wie Automatisiertes-Ridepooling und Teleoperation die Mobilität der Zukunft entfesseln!  
*Thomas Haiz, Senior Manager, WAVESTONE AG*
- 14.10** Ropeways in the Cities: Opportunities, Challenges & Potentials  
*Alper Söken, Vicepresident Sales, Bartholet Maschinenbau AG*
- 14.35** Wie rüstet sich Postauto für die zukünftigen Herausforderungen in der Mobilität?  
*Fabian Heil, Leiter Markteinführung & Lead On-Demand, PostAuto AG*
- 14.55** Fragerunde und Pause / Session de questions-réponses et pause
- Session D: Energiebereitstellung** Moderator: *Peter Affolter*
- 15.35** Treibstoffversorgung der Schweiz - was ist und was ist möglich?  
*Fabian Bilger, Stellvertretender Geschäftsführer, Avenergy Suisse*
- 16.00** Stromsystem Europa: Die Schweiz ist keine Insel  
*Dr. Jörg Spicker, Senior Strategic Advisor, Swissgrid*
- 16.25** Véhicules électriques et transports publics liés aux réseaux électrique - Défis et opportunités dans le contexte de la transition énergétique  
*Mokhtar Bozorg, Associate Professor, HEIG-VD*
- 16.45** Fragerunde und Zusammenfassung / Session de questions-réponses et résumé
- 17.00** Ende der Veranstaltung / Fin de la manifestation

**Teilnehmende / Participant-e-s:**

An der MaT-Conference treffen sich Forschende, Wissenschaftler\*innen, Techniker\*innen, Dozierende und Studierende an (Fach-) Hochschulen sowie Vertretende aus der Industrie und technisch Interessierte.

Lors de la conférence-MaT, des chercheurs, des scientifiques, des techniciens, des conférenciers et des étudiants se réunissent dans des universités (techniques), ainsi que des représentants de l'industrie et des personnes intéressées par la technologie.

**Kosten / Dépenses:**

Die Teilnahmegebühr von CHF 150.– inkl. Pausen-/Mittagsverpflegung (Studierende CHF 50.–) ist bis am 01. November 2024 zu überweisen oder vor Ort bar zu bezahlen.

La participation aux frais de CHF 150.-, petit-déjeuner/repas de midi inclus (étudiant-e-s CHF 50.-) doit être transférée avant le 1er novembre 2024 ou payée en espèces sur place.

**Tagungssprachen / Langues de conférence:**

Referate: Deutsch und Französisch (gemäss Sprache im Programm, keine Übersetzung)

Präsentationsfolien: Englisch

Présentations : Allemand et français (voir programme, pas de traduction)

Slide de présentation : Anglais

**Programmkommission / Commission du programme:**

Peter Affolter, BFH

Remo Lauener, BFH

Luc Bossoney, HEIG-VD

Vincent Bourquin, HE-FR

Dejan Šeatović, OST

**Anmeldung / Inscription**

Anmeldefrist / Délai d'inscription: 01.11.2024

**Weitere Informationen unter / Plus d'informations sur:**

[www.mat-conference.ch](http://www.mat-conference.ch)