

# MOBILITY FORUM SALZBURG

21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023



in Kooperation mit dem 17. Salzburger Tourismusforum  
Veranstaltungsort: Hotel Imlauer, Salzburg

Motto der heurigen Tagung:

## Öffentlicher Verkehr – mit neuer Energie zu neuer Lebensqualität

# PRÄAMBEL

Der Begriff der Multimodalität als Nutzung verschiedener Verkehrsmittel in einem bestimmten Zeitraum wird als wichtiger Zugang zu Mobilität jenseits des eigenen Autos gesehen. Aufgrund zunehmender Motorisierung, attraktiver Angebote im Öffentlichen Verkehr, des Ausbaus der Infrastruktur für Aktive Mobilität (Radfahren und Zu-Fuß-Gehen) und der zunehmenden Marktdurchdringung von E-Bikes steigt für viele Menschen prinzipiell das multimodale Mobilitätsangebot. Entscheidend für den Beitrag zur Mobilitätswende und den Klimaschutz ist jedoch die Häufigkeit der Nutzung von Alternativen. Sieht man genauer hin, zeigt sich, dass die meisten Wege monomodal und mehrheitlich noch immer mit dem privaten Pkw zurückgelegt werden.

Dennoch zeigen multimodale Mobilitätshubs und gute Beispiele für bereits funktionierende intermodale Schnittstellen, wie die Konnektivität des Öffentlichen Verkehrs verbessert, mit Aktiver Mobilität die letzte Meile bewältigt und entlang von Weg-Etappen auf das Auto verzichtet werden kann.

Die Erfolgchancen öffentlicher Mobilitätsangebote außerhalb der Ballungsräume werden jedoch auch entscheidend durch steuernde Maßnahmen für den motorisierten Individualverkehr bestimmt.

Die Beiträge des MOBILITY FORUM SALZBURG 2023 zeigen, wie uns neue Angebote und Schnittstellen im Öffentlichen Verkehr sowie Aktive Mobilität bereits heute eine flächendeckende, kostengünstige und klimafreundliche Mobilität ohne eigenes Auto ermöglichen, und diskutieren, welche Ursachen einen raschen Systemwandel behindern.

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

## 21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

### Mittwoch, 11. Oktober 2023

- 12.00 Uhr **Get together**  
Check-in + Mittagsimbiss  
Moderation: **Josef Bruckmoser** / Journalist
- 13.00 Uhr **Offizielle Eröffnung des „Mobility Forum Salzburg 2023“**  
**Peter Haibach** / Obmann, Verein Forum Mobil, Salzburg (A)  
**Stefan Schnöll** / Landeshauptmann-Stv., Salzburg (A)  
**Johannes Gfrerer** / GF, Salzburger Verkehrsverbund (A)
- Eröffnungsimpuls aus dem Bundesministerium**  
**Thomas Spiegel** / Leiter Abteilung II/3 - Infrastrukturplanung, Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, Wien (A)
- 13.15 Uhr **Impulsreferat zum Motto der heurigen Fachtagung**  
**Harald Frey** / Senior Scientist, Institut für Verkehrswissenschaften, TU Wien (A)  
Der Energiebedarf im Verkehrssektor hat sich seit dem Jahr 1990 verdoppelt, rund 90 Prozent davon entfallen auf den Kfz-Verkehr. Eine Erreichung der Klimaziele ist nur möglich, wenn der Energieaufwand durch den motorisierten Individualverkehr reduziert wird und eine starke Verlagerung auf den Öffentlichen Verkehr sowie Formen der Aktiven Mobilität gelingt. Die Frage lautet: Wie kann uns das gelingen?
- 13.30 Uhr **Keynote**  
**Klima, Wohlstand, Mobilität: ein Plädoyer für mehr Optimismus**  
**Gerd Ganteför** / Experimentalphysiker und emeritierter Hochschullehrer an der Universität Konstanz (D)  
Klima ist in aller Munde. Manche übertreiben die Dramatik, um einen Umbau der Gesellschaft zu erzwingen, und andere leugnen das Problem, weil sie ihre Freiheit bedroht sehen. Was sind Übertreibungen, und was sind die echten Gefahren? Sieht die Zukunft wirklich so düster aus, oder finden Wissenschaft und Technik Lösungen, wie wir Wohlstand und Mobilität erhalten können?
- 14.15 Uhr **Keynote**  
**Neue Trends in der Entwicklung leistungsfähiger und nachhaltiger Batterien**  
**Maximilian Fichtner** / Professor für Festkörperchemie an der Universität Ulm (D)  
Der Beitrag befasst sich mit der sprunghaften Entwicklung von Traktionsbatterien für batterieelektrische Fahrzeuge in Richtung höherer Leistungsfähigkeit und höherer Nachhaltigkeit.  
Neue Materialentwicklungen tragen dazu ebenso bei wie Fortschritte im Ingenieurbereich, wo ein komplettes Redesign des Batteriepacks neue Horizonte eröffnet.
- 15.00 Uhr Kaffeepause

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

## 21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

Mittwoch, 11. Oktober 2023

15.30 Uhr

### **Kurzimpulse der Wirtschaft und Verwaltung** **Beitrag des Öffentlichen Verkehrs zur Mobilitätswende**

Moderation: **Josef Bruckmoser** / Journalist

#### **MaaS, Mobility as a Service**

**Sabine Stock** / Vorstandin, ÖBB, Wien (A)

#### **Innovative Zugkonzepte für maximale Wirtschaftlichkeit und Fahrgastnutzen**

**Karl Strasser** / Leiter Schienenfahrzeuge, Siemens Mobility Austria, Wien (A)

#### **Tramlink – ein Multitalent für Salzburg und darüber hinaus**

**Ferdi Saykin** / Vertriebsleiter, STADLER Austria GmbH, Wien (A)

#### **Der ÖV als tragende Säule klimaneutraler Mobilität – warum aus einer Selbstverständlichkeit noch lange kein Selbstläufer wird**

**Alain Groff** / Leiter Mobilität, Bau- und Verkehrsdepartement des Kantons Basel-Stadt (CH)

16.00 Uhr

### **Podiumsdiskussion:** **Wirtschaft und Wissenschaft im Talk zur Energiewende**

Moderation: **Josef Bruckmoser** / Journalist

#### **Podium:**

- **Gerd Ganteför** / Experimentalphysiker und emeritierter Hochschullehrer an der Universität Konstanz (D)
- **Maximilian Fichtner** / Professor für Festkörperchemie an der Universität Ulm (D)
- **Sabine Stock** / Vorstandin, ÖBB, Wien (A)
- **Ferdi Saykin** / Vertriebsleiter, STADLER Austria GmbH, Wien (A)
- **Karl Strasser** / Leiter Schienenfahrzeuge, Siemens Mobility Austria, Wien (A)
- **Alain Groff** / Leiter Mobilität, Bau- und Verkehrsdepartement des Kantons Basel-Stadt (CH)

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

## 21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

anschließend  
ca. 17.00 Uhr

### Vorstellung der Wirtschaftspartner

Peter Haibach / Obmann Forum Mobil

### Kurzvorstellung der Wirtschaftspartner-Unternehmen durch Moderator

- Dr. Richard & ALBUS
- Salzburg AG
- ÖBB
- STADLER Austria
- Wiener Linien
- Siemens Mobility Austria
- zukunftswege.at – Mobilitätslabor
- Land Salzburg
- AK Salzburg
- Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, Sektion Mobilität, Abteilung Aktive Mobilität und Mobilitätsmanagement

anschließend Raum zum Besuch der Fachausstellung & Networking

### Abendprogramm

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, deshalb bitte wir Sie, sich gesondert anzumelden - unter [einladung@salzburg-verkehr.at](mailto:einladung@salzburg-verkehr.at). Wir bitten um Verständnis, dass nur nach bestätigter Anmeldung eine Teilnahme möglich ist.

18.00 Uhr

### Spaziergang zur Abend-Location

Ort: M32 – Mönchsberg 32, 5020 Salzburg

18.30 Uhr



### Begrüßung:

**Stefan Schnöll** / Landeshauptmann-Stv., Land Salzburg (A)

**Johannes Gfrerer** / GF, Salzburger Verkehrsverbund (A)

### Keynote

Prof. Dr. Hans-Peter Hutter, Umweltmediziner

### Feierliches Dinner

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

Donnerstag, 12. Oktober 2023

9.00 Uhr

## Start in den zweiten Tag der Fachtagung

- Überblick zum Tag zwei der Fachtagung
- Anmoderation der vier parallel geführten Workshops

Moderation:

**Harald Frey** / Senior Scientist, Institut für Verkehrswissenschaften, TU Wien (A)

9.15 Uhr

## Keynote:

### Lyon: ein Vorbild für andere europäische Städte

**Jean-Charles Kohlhaas** / Vizepräsident der Métropole Lyon, verantwortlich für Reisen, Intermodalität und städtische Logistik, Lyon (F)

Die drittgrößte Stadt Frankreichs ist die zweitbedeutendste Métropole Frankreichs; inzwischen ist sie mit ihren umgebenden Gemeinden zu einem Siedlungsteppich zusammengewachsen. Das ÖPNV-Netz kümmert sich dementsprechend nur wenig um Stadtgrenzen und ist dabei so vielfältig wie kaum anderswo: von der klassischen Métro mit oder ohne Fahrer über die Métro mit Zahnstange, Standseilbahnen, Straßenbahn, Expresstram zum Flughafen bis zum O-Bus.

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

## Vertiefung in parallel geführten Workshops

10.00 Uhr

-

12.00 Uhr

### Workshop I

#### Wo Tourismus und Klimaschutz Hand in Hand gehen

Im Rahmen dieses Workshops werden Möglichkeiten und Perspektiven ausgeleuchtet und innovative laufende oder geplante Projekte diskutiert. Die Herausforderung der Zukunft, den Klimawandel zu bewältigen, und die Regelungen der EU-Taxonomie bewirken, dass sich Tourismusbetriebe verstärkt mit „green assets“ befassen, ihre Energiepolitik überdenken, alternative Mobilitätsangebote entwickeln und versuchen, ihren Fußabdruck zu reduzieren. All das stellt die „Autonation Nummer Eins“ in Frage und lässt andere Mobilitätsformen, die Dekarbonisierung und Gewinnung von erneuerbarer Energie – Mobilitätswende und Energiewende – mehr und mehr ins Zentrum der tourismuspolitischen Debatte rücken.

Moderation:

**Kurt Luger** / UNESCO-Chair Kulturelles Erbe und Tourismus, Universität Salzburg (A)

Impulseinstieg:

**Andreas Innerhofer** / Vorstand der Bergbahnen Gastein und Verantwortlicher für das derzeit laufende Nachhaltigkeitsprojekt, Bad Hofgastein (A)

Zusätzlicher Expert:innenkreis:

- **Petra Nocker-Schwarzenbacher** / ehemalige Obfrau der Sparte Tourismus in der Wirtschaftskammer Österreich und Betreiberin des Hotel Brückenwirt in St. Johann im Pongau (A)
- **Sabine Ecker-Djuric** / Leiterin der Abteilung Presse und Destinationsmarketing für die ÖBB Rail Tours, Wien (A)
- **Karl Regner** / Verkehrsgeograph, Experte für autofreie Wander- und Skitouren im Land Salzburg und Umgebung, Vertreter des Alpenvereins Salzburg (A)
- **Guido Flick** / Rechtsanwalt und Öffi-Alpenreisender aus Hamburg (D)
- **Alexandra Dörfler** / Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, Sektion Mobilität, Abteilung Aktive Mobilität und Mobilitätsmanagement, Wien (A)

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

10.00 Uhr

## Workshop II

-

### Öffentlicher Verkehr – ein attraktiver Arbeitgeber?

12.00 Uhr

Arbeitskräftemangel und Sicherstellung der Qualität im Servicebereich der Öffentlichen Mobilität sind große Themen. Welche Möglichkeiten es gibt, hier Abhilfe und zielführende Lösungen anzubieten, die auch positiv auf die persönliche Energie und Lebensqualität der Bediensteten einwirken, werden in diesem Workshop diskutiert.

Moderatorin: **Iris Burtscher** / Journalistin, Salzburg (A)

Impulseinstieg: **Heinz Högelsberger** / Abteilung Umwelt + Verkehr, AK, Wien (A)

Zusätzlicher Expert:innenkreis:

- **Jörg Spreitzer** / Managing Director, Great Place to Work, Wien (A)
- **Friedrich Schinagl** / Landesvorsitzender der Gewerkschaft vida, Salzburg (A)

10.00 Uhr

## Workshop III

-

### Energiesparen im Öffentlichen Verkehr durch technische Lösungen

12.00 Uhr

Der Energieverbrauch und die damit verbundenen Treibhausgasemissionen des Verkehrs sind sehr hoch. Vor allem im motorisierten Individualverkehr, aber auch im Öffentlichen Verkehr. Mit technischen Lösungen, wie bspw. der Bremsenergieeinspeisung, ist es möglich, den Energieverbrauch zu senken. In diesem Workshop werden Ursachen erörtert und Projekte mit guten Praxisbeispielen vorgestellt und diskutiert.

Moderation: **Tabea Klier** / Projektmitarbeiterin im Fachbereich Energie und Klimaschutz, SIR – Salzburger Institut für Raumordnung und Wohnen, Salzburg (A)

Impulseinstieg: **Holger Heinfellner** / Head of Expert Team Mobility, Umweltbundesamt, Wien (A)

Zusätzlicher Expert:innenkreis:

- **Birgit Kohla** / Bereichsleiterin Smart Mobility, Grazer Energieagentur GmbH, Graz (A)
- **Peter Pritz** / Leitung Werkstatt, Albus Salzburg Verkehrsbetrieb GmbH (A)
- **Ferdi Saykin** / Vertriebsleiter, STADLER Austria GmbH, Wien (A)

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

10.00 Uhr

## Workshop IV

-

### Gesundheitsfaktor Mobilität: Bewegung bringt's – Gut für Herz, Hirn und Klima: ein umweltmedizinischer Streifzug

12.00 Uhr

Die Vorteile von bewegungsaktiver Alltagsmobilität gehen weit über Klima- und Umweltschutz hinaus: Radfahren und Gehen sind eine hochwirksame Vorsorge gegen zahlreiche Krankheitsrisiken von Körper und Geist. Kein anderes Medikament verfügt über ein so breitbandiges und hocheffizientes Wirkungsspektrum. Bereits 30 Minuten Radfahren oder Gehen am Tag machen einen signifikanten Unterschied.

In seinem Keynote-Vortrag wird der renommierte Experte und „Erklärer der Corona-Pandemie“, Umweltmediziner Hans Peter Hutter, neben der Rolle der Bewegung als Gesundheitsfaktor auch über die drohenden, aber noch kaum bekannten Gesundheitsfolgen des Klimawandels sprechen.

Moderation:

**Reinhard Jellinek** / klimaaktiv mobil, Österreichische Energieagentur, Wien (A)

Impulseinstieg:

**Hans-Peter Hutter** / Oberarzt und stellvertretender Leiter der Abteilung für Umwelthygiene und Umweltmedizin am Zentrum für Public Health der Medizinischen Universität Wien (A)

Zusätzlicher Expert:innenkreis:

- **Elisabeth Oberzaucher** / Verhaltensforscherin, Department für Evolutionäre Anthropologie der Universität Wien, auch bekannt aus den „Science Busters“, Wien (A)
- **Carin Partl** / Trainerin und Gesundheitspsychologin, Wien (A)
- **Lina Mosshammer** / Abteilung „Klima & Energie“, VCÖ, Wien (A)

12.00 Uhr

Mittagspause

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

Donnerstag, 12. Oktober 2023

13.00 Uhr

## Präsentation der Workshop-Ergebnisse

Moderation: **Harald Frey** / Senior Scientist, Institut für Verkehrswissenschaften, TU Wien (A)

- **Workshop I**  
**Wo Tourismus und Klimaschutz Hand in Hand gehen**
- **Workshop II**  
**Öffentlicher Verkehr – ein attraktiver Arbeitgeber?**
- **Workshop III**  
**Energiesparen im Öffentlichen Verkehr durch technische Lösungen**
- **Workshop IV**  
**Gesundheitsfaktor Mobilität**

14.00 Uhr

## Good Practices – Unternehmen + Gemeinden

**So geht das!**

Moderation: **Harald Frey** / Senior Scientist, Institut für Verkehrswissenschaften, TU Wien (A)

- **Wie Salzburg die erste und letzte Meile im ÖV bewältigen möchte**  
**Stefan Schnöll** / Landeshauptmann-Stv., Land Salzburg (A)
- **Mobile Freiheit: Beitrag eines umfassenden Mobilitätsdienstleisters in einer Stadt**  
**Alexandra Reinagl** / GF, Wiener Linien, Wien (A)
- **Förderoptionen für e-Busse im Regionalverkehr in Vorarlberg**  
**Leonhard Lechner** / Abteilung Strategie + Projekte, V-Mobil, Vorarlberg (A)
- **Move to zero**  
**Birgit Kohla** / Bereichsleiterin Smart Mobility, Grazer Energieagentur GmbH, Graz (A)
- **Salzburg Verkehr APP 2GO**  
**Ulrich Lange** / Leiter Vertriebskoordination, eos.uptrade GmbH, Hamburg (D)
- **S-Bahn-Tunnel Graz – Konsensbildung für eine Systementscheidung**  
**Stephan Steinbach** / Verkehrsplaner, FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH, Wien (A)

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

## 21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

15.15 Uhr

### Podiumsdiskussion:

**Vertreter:innen politischer und zivilgesellschaftlicher Organisationen im Diskurs – Rahmenbedingungen für eine Mobilität mit Zukunft**

Moderation: **Harald Frey** / Senior Scientist, Institut für Verkehrswissenschaften, TU Wien (A)

### Podium:

- **Vertreter:in** / EU-Ebene \*)
- **Thomas Spiegel** / Leiter Abteilung II/3 - Infrastrukturplanung, Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, Wien (A)
- **Stefan Schnöll** / Landeshauptmann-Stv., Land Salzburg (A)
- **Christian Kozina-Voit** / Gemeinderat und Grüner Verkehrssprecher, Stadt Graz (A)
- **Anika Dafert** / Aktivistin, Fridays for Future, Salzburg (A)

16.30 Uhr

### Zusammenfassung und Resümee der Fachtagung

**Elisabeth Oberzaucher** resümiert auf erfrischende Weise die Fachtagung aus der Perspektive einer Verhaltensforscherin und mit dem Augenzwinkern einer „Science-Busterin“ – mit einem positiven Ausblick in die Zukunft des **Mobility Forum Salzburg**.

Anschließend:

### Gemütlicher Ausklang der Fachtagung

Reflexions-Gespräch mit Ausblick in der Imlauer Skybar

\*) angefragt

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

## 21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

Freitag, 13. Oktober 2023

*Optionaler Programmpunkt unseres Kooperationspartners:*

### IMFS – Fachausstellung für alternative Antriebsformen und Mobilitätslösungen

In Kooperation mit den „Salzburger Nachrichten“ – für interessierte Teilnehmer:innen

Ort: Salzburgring, Koppl bei Salzburg

9.00 Uhr **Shuttle-Service zum Salzburgring**

*Dauer der  
Fach-  
ausstellung bis*

15.30 Uhr

### IMFS – Fachausstellung für alternative Antriebsformen und Mobilitätslösungen



Die von unserem Kooperationspartner, den „Salzburger Nachrichten“, veranstaltete Fachausstellung: „Innovative Mobility for Future Salzburg“ – kurz IMFS – bietet elektrisierende Neuigkeiten für alle Interessent:innen nachhaltiger Mobilität. Als interaktive Bühne fungiert der Salzburgring in Koppl bei Salzburg. Es besteht die Möglichkeit, die neuen Modelle der Aussteller auf der Rennstrecke zu er-„fahren“ und sich mit namhaften Importeuren und Händlern vor Ort auszutauschen.

Weblink: <https://www.imfs.at/>

mit freundlicher Unterstützung von



### VERANSTALTER + CO-VERANSTALTER

**Verein Regionale Schienen**  
Mag. Peter Haibach (Obmann)  
5111 Bürmoos

**Unesco-Lehrstuhl für kulturelles Erbe  
und Tourismus an der  
Universität Salzburg**

**Forum Mobil  
Koordination Verkehrstage:**  
Mag. (FH) Sabine Lehner  
lehner@forum-mobil.at  
Markus-Sittikus-Straße 9, 5020 Salzburg

Kooperationspartner:



Unterstützer:



# MOBILITY FORUM SALZBURG

21. Salzburger Verkehrstage

11. bis 12. OKTOBER 2023

Kooperationspartner:



Unterstützer:

