



CABLE CAR CONGRESS

PROGRAMM/ PROGRAM
Moderation/ Host: Carmen
Hentschel

04. – 05. June 2024

Tag 1 / Day 1 – 04. June 2024

10:00 Uhr / 10:00 a.m.

Grußwort Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) | Greeting Federal Ministry for Digital and Transport (BMDV)

Schirmherrschaft/ patronage: Dr. Volker Wissing (Federal Minister for Digital and Transport)

Speaker: Hartmut Höppner (Staatssekretär Bundesministerium für Digitales und Verkehr/ State Secretary for the German Federal Ministry for Digital and Transport)

10:10 Uhr / 10:10 a.m.

Grußwort C40 Cities & Stadt Freetown | Greeting C40 Cities & Freetown City Council

Speaker: Yvonne Aki-Sawyer OBE (Co-Vorsitzende C40 Cities & Oberbürgermeisterin Freetown/ Co-Chair C40 Cities & Lord Mayor Freetown)

10:20 Uhr / 10:20 a.m.

Grußwort | Greeting O.I.T.A.F.

Speaker: Jörg Schröttner (Präsident / President O.I.T.A.F.)

Part I – Stadtplanung & Seilbahnen | Urban Development & Cable Cars

10:30 Uhr – 12:30 Uhr / 10:30 a.m. – 12:30 p.m.

10:30 Uhr / 10:30 a.m.

Keynote 1 – Universidad de Los Andes, Bogotá

Thema/ Topic: Reiten auf der Welle des Fortschritts: Wie Interventionen im öffentlichen Verkehr die Lebensqualität verbessern / Riding the Wave of Progress: How Public Transport Interventions improve Quality of Life

Speaker: Prof. Luis A. Guzmán, PhD (Associate Professor, Fachbereich für Bau- und Umweltingenieurwesen / Associate Professor, Department of Civil and Environmental Engineering)

11:00 Uhr / 11:00 a.m.

Impulsvortrag 1.1 - Stadt Herne & RVR

Impulse Lecture 1.1 – City of Herne & RVR

Thema/ Topic: Moderne Mobilitätslösungen zur Erschließung eines Zukunftsquartiers in der Metropole Ruhr / Modern mobility solutions for the development of a future neighbourhood in the Ruhr metropolis

Speaker: Dr. Frank Dudda (Oberbürgermeister der Stadt Herne / Lord Mayor, City of Herne)

11:20 Uhr / 11:20 a.m.

Impulsvortrag 1.2 – Industrieverband Feuerverzinken e.V.

Impulse Lecture 1.2 – Industrial Association for Hot Dip Galvanising e.V.

Thema/ Topic: Zukunft schwebend gestalten: Feuerverzinkter Stahl als Schlüssel für nachhaltige urbane Seilbahnsystem / Shaping the future in a floating way: Hot-dip galvanised steel as the key to sustainable urban cable car systems

Speaker: Mark Huckshold (Geschäftsführer, Industrieverband Feuerverzinken e.V. / Managing Director, Industrial Association for Hot Dip Galvanising e.V.)

11:40 Uhr / 11:40 a.m.

Impulsvortrag 1.3 / Impulse lecture – UNStudio

Thema/ Topic: Die Zukunft bauen: Die Synergie von Design und Infrastruktur in der zukunftsorientierten Architektur / Building the future: The Synergy of Design and Infrastructure in Future-Oriented Architecture

Speaker: Jürgen Heinzl (Associate Design Director & Senior Architect, UNStudio) & Stella Nikolakaki (Senior Architect & Associate, UNStudio)

12:00 Uhr / 12:00 p.m.

Panel I

Thema/ Topic: Urbane Seilbahnen als integraler Bestandteil aktueller Stadtentwicklung / Urban cable cars as an integral part of current development

Moderation/ Host: Alix Doberstein (Leitung Projektmanagement & Consulting / Head of Project Management & Consulting, Future Mobility Solutions)

Panelisten/ panelists: Helmut Wiesner (Stadtbaurat, Bundesstadt Bonn / City Planning Officer, Federal City of Bonn), Dr. Frank Dudda (Oberbürgermeister, Stadt Herne / Lord Mayor, City of Herne), Ingo Strater (Leiter Nachhaltige urbane und ländliche Mobilität, Netzwerke, digitale kommunale Verkehrssysteme, BMDV / Head of Sustainable Urban and Rural Mobility, Networks, Digital Municipal Transport Systems, BMDV), Han Joosten (Leiter Gebietsentwicklung, BPD / Head of Area Development, BPD), Jan große Beilage (Leiter Seilbahnprojekte, Métropole Aix-Marseille-Provence / Head of Cable Car Projects, Métropole Aix-Marseille-Provence)

Part II – Finanzierung & Förderung | Financing & Funding

15:00 Uhr – 17:10 Uhr / 03:00 p.m. – 05:10 p.m.

15:00 Uhr / 03:00 p.m.

Impulsvortrag 1.4 / Impulse lecture 1.4 – CBH Rechtsanwälte

Thema/ Topic: Einbindung urbaner Seilbahnen in den ÖPNV – regulatorische Hürden und Voraussetzungen / Integration of urban cable cars into public transport – regulatory hurdles and requirements

Speaker: Dr. Jan Deuster (Rechtsanwalt & Partner / Attorney at Law & Partner, CBH Rechtsanwälte)

15:20 Uhr / 03:20 p.m.

Impulsvortrag 1.5 / Impulse Lecture 1.5 – Mota-Engil Concessoes, S.A.

Thema/ Topic: Internationaler Ansatz für die Finanzierung von urbanen Seilbahn-Projekten mit PPP-Modellen / International approach to financing urban cable car projects with PPP models

Speaker: Rui Guimaraes (COO, Mota-Engil Concessoes, S.A.)

15:40 Uhr / 03:40 p.m.

Impulsvortrag 1.6 / Impulse Lecture 1.6 – Karanovic & Partners

Thema/ Topic: Ein PPP-Prozess aus rechtlicher Perspektive am Beispiel der neuen Seilbahn in Montenegro / A PPP process from a legal perspective using the example of the new cable car in Montenegro

Speaker: Sandra Perisic (Senior Associate/ Attorney at Law, Karanovic & Partners)

16:00 Uhr / 04:00 p.m.

Impulsvortrag 1.7 – Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV)

Impulse Lecture 1.7 – Federal Ministry for Digital and Transport (BMDV)

Thema/ Topic: Förderkulissen und -bedingungen für urbane Seilbahnen in Deutschland / Funding Scenarios and Conditions for Urban Cable Cars in Germany

Speaker: Ingo Strater (Leiter Nachhaltige urbane und ländliche Mobilität, Netzwerke, digitale kommunale Verkehrssysteme, BMDV / Head of Sustainable Urban and Rural Mobility, Networks, Digital Municipal Transport Systems, BMDV)

16:10 Uhr / 04:10 p.m.

Impulsvortrag 1.8 / Impulse lecture 1.8 – BPD Immobilienentwicklung GmbH

Thema/ Topic: Ökonomische Effekte von urbanen Seilbahnen auf große Gebietsentwicklungen / Economic Effects of urban cable cars on Large Area Developments

Speaker: Han Joosten (Leiter Gebietsentwicklung / Head of Area Development, BPD Immobilienentwicklung GmbH)

16:20 Uhr / 04:20 p.m.

Panel II

Thema/ Topic: Bedingungen für die Finanzierung internationaler urbaner Seilbahnprojekte mit dem PPP-Ansatz zur erfolgreichen Projektierung von Infrastrukturvorhaben / Conditions for the financing of international urban cable car projects with the PPP approach for the successful project planning of infrastructure projects

Moderation/ Host: Ramatou Magagi (Principal Investment Officer, Abteilung für Transaktionsberatungsdienste der IFC / Department of Transaction Advisory Services of IFC)

Panelisten/ panelists: Andreas Funke (Partner, PwC), Tijana Arsenijevic (Senior Associate / Attorney at Law, Karanovic & Partners), Yvonne Aki-Sawyer OBE (Oberbürgermeisterin Freetown & Co-Vorsitzende, C40 Cities / Lord Mayor Freetown & Co-Chair C40 Cities), Rui Guimaraes (COO, Mota-Engil Concessoes S.A.)

16:50 Uhr / 04:50 p.m.

Keynote 2 – TH Ingolstadt / University of Applied Sciences Ingolstadt

Thema/ Topic: Mobilitätswende – wer sie nicht kapiert, verliert! / Mobility turnaround – if you don't get it, you lose!

Speaker: Prof. Dr. Harry Wagner (Professor für Intermodale Mobilität und KI, TH Ingolstadt / Professor for Intermodal Mobility and AI, University of Applied Sciences Ingolstadt)

Tag 2 / Day 2 – 05. June 2024

10:00 Uhr / 10:00 a.m.

Grüßwort der Stadt Essen | Greeting City of Essen

Speaker: Simone Raskob (Beigeordnete für Umwelt, Verkehr und Sport der Stadt Essen / Councillor for Environment, Transport and Sport of the City of Essen)

Part III – Planung & Prozess | Planning & Process

10:10 – 12:00 Uhr / 10:10 a.m. – 12:00 p.m.

10:10 Uhr / 10:10 a.m.

Impulsvortrag 2.1 / Impulse lecture 2.1 – PwC

Thema/ Topic: ÖPNV-Integration urbaner Seilbahnen im Rahmen der Potenzialanalyse / Public transport integration of urban cable cars a part of the potential analysis

Speaker: Maximilian Rohs (Director, PwC) & Mathis Lepski (Senior Associate, PwC)

10:30 Uhr / 10:30 a.m.

Impulsvortrag 2.2 – Stadt Freetown & C40 Cities

Impulse Lecture 2.2 – City Council Freetown & C40 Cities

Thema/ Topic: Überwindung von Mobilitätseinschränkungen mit einer urbanen Seilbahn als Rückgrat des ÖPNV in Freetown / Overcoming mobility restrictions with an urban cable car as the backbone of public transport in Freetown

Speaker: Yvonne Aki-Sawyer OBE (Oberbürgermeisterin, Stadt Freetown & Co-Vorsitzende C40 Cities / Lord Mayor Freetown & Co-Chair C40 Cities)

10:50 Uhr / 10:50 a.m.

Impulsvortrag 2.3 / Impulse lecture 2.3 – Arcadis

Thema/ Topic: Ableitungen aus den niederländischen Planungsprozessen an den Beispielen Almere und Amsterdam / Derivations from the Dutch planning process using the examples of Almere and Amsterdam

Speaker: Ton Vergeldt (Senior Project Manager, Arcadis)

11:10 Uhr / 11:10 a.m.

Impulsvortrag 2.4 – Salzmann Ingenieure & BERNARD Gruppe

Impulse lecture 2.4 – Salzmann Engineers & BERNARD Group

Thema/ Topic: Urbane Seilbahnen – Von der Machbarkeitsstudie bis zur Vergabe | Erfahrungen aus international realisierten Projekten / Urban Cable Cars – From Feasibility Study to Award | Experience from internationally implemented projects

Speaker: Stephan Salzmann (Geschäftsführer, Salzmann Ingenieure / CEO, Salzmann Engineers) & Philipp Hillebrand (Bereichsleiter Verkehrsplanung, BERNARD Gruppe / Head of Transport Planning, BERNARD Group)

11:30 Uhr / 11:30 a.m.

Panel III

Thema/ Topic: Erfolgsfaktoren für die Umsetzung eines Planungsprozess / Success factors for the implementation of a planning process

Moderation/ Host: Prof. Dr. Jürgen Follmann (Prädekan und Mobilitätsbeauftragter h_da, Fachbereich Bau- und Umweltingenieurwesen, Hochschule Darmstadt / Pre-Dean and Mobility Officer h_da, Faculty of Civil- and Environmental Engineering, University of Applied Sciences Ingolstadt)

Panelisten/ panelists: Dr. André Schaffrin (Team Lead Urbane Infrastruktur, ifok GmbH / Team Lead Urban Infrastructure, ifok Ltd.), Frank Achenbach (Mitglieder der Geschäftsführung, IHK Offenbach am Main / Member of the Management Board, Chamber of Commerce and Industry Offenbach/ Main), Stefan Schautes (Bereichsleitung Neubau & Prokurist / Head of New Construction & Authorised Signatory, HOWOGE Wohnungsbaugesellschaft mbH, Berlin), Prof. Dr. Harry Wagner (Professor für Intermodale Mobilität und KI, TH Ingolstadt / Professor for Intermodal Mobility and AI, University of Applied Sciences Ingolstadt), Ton Vergeldt (Senior Project Manager, Arcadis)

Part IV – Betrieb & Best Practice | Operations & Best Practice

14:00 – 16:10 Uhr / 02:00 – 04:10 p.m.

14:00 Uhr / 02:00 p.m.

Impulsvortrag 2.5 / Impulse lecture 2.5 – Transdev Germany GmbH

Thema/ Topic: Rahmenbedingungen beim Betrieb einer urbanen Seilbahn / General conditions for the operation of an urban cable car

Speaker: Christian Kleinenhamman (COO, Transdev Germany GmbH)

14:20 Uhr / 02:20 p.m.

Impulsvortrag 2.6 / Impulse Lecture 2.6 – TÜV Süd

Thema/ Topic: Wartung, Inspektion und besondere betriebliche Anforderungen an urbane Seilbahnen / Maintenance, inspection and special operational requirements for urban cable cars

Speaker: Dr. Georg Schober (Leiter der Prüfstelle Seilbahnen / Head of the Cable Car Testing Centre, TÜV Süd)

14:40 Uhr / 02:40 p.m.

Impulsvortrag 2.7 / Impulse Lecture 2.7 – Mi Teleférico

Thema/ Topic: Erfahrungswerte aus dem größten Seilbahnnetz der Welt in La Paz, Bolivien / Experience from the world's largest cable car network in La Paz, Bolivia

Speaker: Cesar Portillo (Management, Mi Teleférico)

15:00 Uhr / 03:00 p.m.

Panel IV

Thema/ Topic: Erfolgsfaktoren für die Umsetzung eines Planungsprozess / Success factors for the implementation of a planning process

Moderation/ Host: Guido Bruggeman (Internationaler Experte für städtischen Verkehr / International Urban Transport Consultant)

Panelisten/ panelists: Cesar Portillo (Management, Mi Teleférico), Dr. Georg Schober (Leiter der Prüfstelle Seilbahnen / Head of the Cable Car Testing Centre, TÜV Süd), Patrick Kaymeba (Associate Director Africa, European Institute for Sustainable Transport EURIST Africa), Patrick Vial (Projektleiter Systeme und Linie C Metro / Project Leader Systems and Line C, Tisséo Collectivités Toulouse)

15:30 Uhr / 03:30 p.m.

Impulsvortrag 2.8 / Impulse Lecture 28 – Universidad Autónoma Metropolitana, Mexico City

Thema/ Topic: Wirtschaftliche und sozioökologische Auswirkungen in Bezug auf die Seilbahnen in Mexiko-Stadt / Economic and socio-environmental impact of cable cars in Mexico City

Speaker: Sergio Astorga (PhD Kandidat / PhD candidate, Universidad Autónoma Metropolitana)

16:00 / 04:00 p.m.

Schlusswort | Closing Words – Cable Car World GmbH

Speaker: Dominik Berndt (CEO, Cable Car World GmbH)

AUSSTELLERLISTE | EXHIBITOR LIST

Arcadis Nederland B.V.

Stand 8A07

ARCELORMITTAL

Stand 8B06

Bartholet Maschinenbau AG

Stand 8D02

Baucon ZT GmbH

Stand 8B12

Becker Treib- und Seilscheibenfutter GmbH

Stand 8A02

BERNARD Gruppe ZT GmbH

Stand 8E06

BPD Immobilienentwicklung GmbH

Stand 8A07

Bundesministerium für Digitales und Verkehr

Stand 8D02

Bündnis für Mobilität

Stand 8C16

Calag Carrosserie Langenthal AG

Stand 8D01

Doppelmayr Seilbahnen GmbH

Stand 8C06 / Stand 8D02

Fatzer AG

Stand 8A05

FMS Future Mobility Solutions GmbH

Stand 8E05

Fogtec Brandschutz GmbH

Stand 8E04

Fördertechnik Museum

Stand 8C14

GE BAG Duisburger Baugesellschaft mbH

Stand 8D03

Highstep Systems AG

Stand 8B01

Hochschule Darmstadt

Stand 8C04

Immoos GmbH

Stand 8E03

Leitner AG

Stand 8C02 / Stand 8D02

MRK Management Consultants GmbH

Stand 8C01

Nahverkehrs-praxis

Stand 8A01

Netzwerk Intelligente Mobilität

Stand 8D05

Remec AG

Stand 8E01

Ropes GmbH – Ropeway Project Group

Stand 8C03

Salzmann Ingenieure ZT GmbH

Stand 8E06

Seilbahnen International Verlag GmbH

Stand 8A06

Sisag AG

Stand 8E01

Socotec Deutschland Holding GmbH

Stand 8E02

Transdev Verkehr GmbH

Stand 8F09

TÜV Süd Industrie Service GmbH

Stand 8C07

UNStudio

Stand 8A07

ZIMM GmbH

Stand 8A03

AUSSTELLER | EXHIBITOR CITY LAB (Stand 8D02)

Bundesstadt Bonn | Federal City of Bonn

Stadt Bogotá | City of Bogotá

IHK Offenbach am Main | Chamber of Industry and Commerce Offenbach/ Main

Stadt Duisburg | City of Duisburg

Stadt Freetown | Freetown City Council

Stadt Herne | City of Herne

Landeshauptstadt München | City of Munich

Stadt Oberhausen | City of Oberhausen

Stadt Toulouse | City of Toulouse

Verkehrsverbund Rhein-Neckar (VRN)

AUSSTELLER | EXHIBITOR SCIENCE LAB (Stand 8D02)

Landeshauptstadt München | City of Munich

Hochschule Darmstadt | University of Applied Sciences Darmstadt

Friedrich-Alexander-University Erlangen-Nürnberg

TU Wien | Technical University Vienna

TU Ingolstadt | University of Applied Sciences Ingolstadt

OTH Regensburg

Universidad de los Andes, Bogotá

Universidad Autónoma Metropolitana