

FRAUNHOFER KONGRESS URBAN FUTURES

25. und 26. November 2015



25. NOVEMBER 2015

URBANE TRANSFORMATION ALS CHANCE

Veranstaltungsort: Umspannwerk Kreuzberg,
Ohlauer Straße 43, 10999 Berlin-Kreuzberg

10.00 Uhr	Registrierung & networking
11.00 Uhr	Eröffnung
11.30 Uhr	SESSION 1 Stadt und Innovation – ein Widerspruch?
13.00 Uhr	Mittagessen
14.00 Uhr	SESSION 2 Leitlinien für eine urbane Zukunft
15.30 Uhr	Kaffeepause
16.00 Uhr	SESSION 3 Finanzierung zukünftiger Städte – Die Entdeckung der Nicht-Märkte (Konferenzsprache Englisch)
17.30 Uhr	Interaktiver Marktplatz & get together
18.30 Uhr	Abendveranstaltung Dinner speech 1 Dinner speech 2
19.30 Uhr	Finale des »call for ideas«
20.30 Uhr	Abendessen & Networking
22.00 Uhr	Ende der Veranstaltung

NOVEMBER 26, 2015

STREAM 1

Smart Cities and Communities (SCC) – Europe's flagship projects

STREAM 2

Morgenstadt Initiative: collaborative business models for future cities

STREAM 3

Zukunftsstadt - auf dem Weg zu einer nationalen Agenda

09.00 am	Registration & networking		
10.00 am	SESSION 1.1 SCC lighthouse projects: challenges, opportunities and lessons learnt	SESSION 2.1 Morgenstadt I: international co-innovation strategies for future cities	SESSION 3.1 Bürgerbeteiligung 4.0: Smart Citizens als Motor
11.15 am	Coffee break		
11.30 am	SESSION 1.2 SCC project workshops (1 – 2)	SESSION 2.2 Morgenstadt II: national co-innovation strategies for future cities	SESSION 3.2 Smart social cities? - Perspektiven zur Digitalisierung der Städte
01.00 pm	Lunch & networking		
02.00 pm	SESSION 1.3 SCC project workshops (3 – 4)	SESSION 2.3 Future urban business: key to urban transition	SESSION 3.3 Urbane Innovationen für nachhaltige Entwicklung
03.30 pm	Coffee break		
04.00 pm	SESSION 1.4 Smart City Global: international cooperation and markets	SESSION 2.4 City districts as urban living labs	SESSION 3.4 Zukunftsstadt ohne das Land?
05.15 pm	Close		


TAG 1 25. NOVEMBER 2015  

Veranstaltungsort: Umspannwerk Kreuzberg, Ohlauer Straße 43, 10999 Berlin-Kreuzberg

10.00 Uhr

Registrierung & Networking

11.00 Uhr

Eröffnung

- Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Bauer, Leiter der Morgenstadt-Initiative, Institutsleiter des Fraunhofer Instituts für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO und des IAT Universität Stuttgart
- Thorsten Tonndorf, Referatsleiter Stadtentwicklungsplanung, Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt

11.30 Uhr

SESSION 1 (deutsch)

Stadt und Innovation – ein Widerspruch?

Moderation: Holger Robrecht, Stellvertretender Regionaldirektor, ICLEI Europäische Geschäftsstelle

- Prof. Dr. Günther Bachmann, Generalsekretär, Rat für nachhaltige Entwicklung (RNE)
- Prof. Dipl.-Ing. Martin zur Nedden, Geschäftsführer, Deutsches Institut für Urbanistik gGmbH
- Franz-Reinhard Habel, Sprecher, Deutscher Städte- und Gemeindebund (DStGB)
- Stephan Reiß-Schmidt, Stadtdirektor und Leiter der Hauptabteilung Stadtentwicklungsplanung, München

13.00 Uhr

Mittagessen & Networking

14.00 Uhr

SESSION 2 (deutsch/englisch)

Leitlinien für eine urbane Zukunft

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Bauer, Institutsleiter des Fraunhofer IAO

- Stefan Müller, Parlamentarischer Staatssekretär, Bundesinstitut für Forschung und Entwicklung (BMBF)
- Heike Raab, Staatssekretärin und Bevollmächtigte des Landes Rheinland-Pfalz beim Bund und für Europa, für Medien und Digitales
- Prof. Dr. Ina Schieferdecker, Institutsleiterin, Fraunhofer FOKUS
- Anna Lisa Boni, Generalsekretärin, EUROCITIES

15.30 Uhr

Kaffeepause

16.00 Uhr

SESSION 3 (englisch)

Finanzierung zukünftiger Städte – Die Entdeckung der Nicht-Märkte

Moderation: Frank Treppe, Direktor, Unternehmensstrategie und Internationales, Fraunhofer Gesellschaft

- Dr.-Ing. Rainer Kallenbach, Geschäftsführer, Bosch Software Innovations GmbH
- Keir Fitch, Leiter Forschung & innovative Transportsysteme, Europäische Kommission
- Wido van de Mast, Abteilungsleiter, VolkerWesselsTelecom

17.30 Uhr

Interaktiver Marktplatz & get together

18.30 Uhr

Eröffnung Abendveranstaltung

Dinner speech 1 – Die Vision der Morgenstadt

 Univ. Prof. Dr.-Ing. habil. Hans-Jörg Bullinger,
Senator, Fraunhofer-Gesellschaft

Dinner speech 2 – The Smart Society

 Rob van Gijzel,
Bürgermeister Eindhoven (Niederlande)

19.30 Uhr

Ideenwettbewerb »call for ideas« (Innovators Pitches)

20.30 Uhr

Abendessen & networking

22.00 Uhr

Ende der Veranstaltung



STREAM 1 

SMART CITIES AND COMMUNITIES (SCC) – EUROPE'S FLAGSHIP PROJECTS

NOVEMBER 26, 2015

08.30 am Coordinators lounge (closed session)

09.00 am Registration & networking

10.00 am **SESSION 1.1**
SCC lighthouse projects – challenges, opportunities and lessons learnt
 Moderation: Dr.-Ing. Jens Bartholmes, DG Energy, European Commission

- Damian Wagner, Coordinator »Triangulum«, Fraunhofer IAO
- Miguel Ángel García Fuentes, Coordinator »Remourban«, Fundación CARTIF
- Gustaf Landahl, Head of Department Planning & Environment, City of Stockholm (Sweden)

11.15 am Coffee break

11.30 am **SESSION 1.2**
SCC project workshops (1 – 2)

Workshop 1: Smart cities communication and dissemination
 Elisabeth Schmid, youris.com

Workshop 2: Urban Data Platforms – connecting smart cities
 Ina Schieferdecker, Fraunhofer Fokus
 Andrew Collins, Assistant Director at the Greater London Authority
 Dr. Colette Maloney, European Commission

01.00 pm Lunch & networking

02.00 pm **SESSION 1.3**
SCC Project-Workshops (3 – 4)

Workshop 3: Exploitation Strategies for Smart City projects
 Dr. Frederik Metzger
 Verena Neubauer, Steinbeis-Europa-Zentrum

Workshop 4: Follower Cities: Road to Replication
 Carsten Rothballer, ICLEI Europe

03.30 pm Coffee break

04.00 pm **SESSION 1.4**
Smart City Global: international cooperation and markets
 Moderation: Prof. Dr.-Ing. Eckhart Hertzsch, Content Manager, European Innovation Partnership (EIP)

- Dr. Colette Maloney, Head of Unit – Smart Cities and Sustainability, European Commission
- Andrew Collinge, Assistant Director Intelligence and Analysis, Greater London Authority
- Xiao Meng, Smart Cities Consultant, Digital China
- Anandi Iyer, Director, Fraunhofer India

05.15 pm Close




STREAM 2  

MORGENSTADT INITIATIVE: COLLABORATIVE BUSINESS MODELS FOR FUTURE CITIES

NOVEMBER 26, 2015

09.00 am

Registration & networking

10.00 am

SESSION 2.1
Morgenstadt I: Internationale Co-Innovationsstrategien für die Stadt der Zukunft

Moderation: Alanus von Radecki, Projektleiter »Morgenstadt: City Insights«, Fraunhofer IAO

Best Actionspiel 1 – Morgenstadt City Lab Prag

Adam Pajgrt, IPR Prag

Petr Suska, IPR Prag

Darja Elfmarkova, Czech Technical University

Alanus von Radecki, Fraunhofer IAO

Best Practice 2 – Morgenstadt City Lab Lissabon

Rui Franco, Deputy City Councilor for Housing and Local Development

Teresa Almeida, Coordinator City of Lisbon

Francisco Gonçalves, coordinator and EU funding adviser, Lisboa E-Nova

Nora Fanderl, Fraunhofer IAO

11.15 am

Coffee break

11.30 am

SESSION 2.2
Morgenstadt II: Nationale Co-Innovationsstrategien für die Stadt der Zukunft

Moderation: Alanus von Radecki, Project Leader »Morgenstadt: City Insights«, Fraunhofer IAO

Best Practice 3 – Reutlingen & Chemnitz: Smart Urban Services

Dr. Urs Luzcak, Stadt Chemnitz

Inka Woyke, Fraunhofer IAO

Ines Roth, Input Consulting

Dr. Wolfgang Volz, Bosch Software Innovations

Florian Domansky, Office of Europe work and European projects,

City Reutlingen

Best Practice 4 – Smart City Köln: Planungsinnovation mit geographischen Informationssystemen in 3D

Prof. Dr. Jörg Schaller, ESRI Deutschland GmbH

Dr. Wolf Engelbach, Fraunhofer IAO

Barbara Möhlendick, Stadt Köln

01.00 pm

Lunch & networking

02.00 pm

SESSION 2.3
Future urban business: key to urban transition

Moderation: Prof. Dr. Lutz Heuser, CEO, Urban Software Institute GmbH & Co. KG

- Prof. Dr. Ina Schieferdecker, Director, Fraunhofer Institute for Open Communication Systems FOKUS
- Thijs van Dieren, Director, Park Strijpe Beheer B.V., Volker Wessels
- Felix Hasse, PriceWaterhouseCoopers (PwC)
- Dr. Graham Colclough, CEO, Urban DNA Solutions LLP, United Kingdom
- Dr. Wolfgang Volz, Bosch Software Innovations GmbH

03.30 pm

Coffee break

04.00 pm

SESSION 2.4
Stadtquartiere als lebende Labore

- **The Copenhagen Solutions Lab:** Marius Sylvestersen, City of Copenhagen
- **Did Masdar fail?** Dr. Alexander Rieck, CEO, Laboratory for Visionary Architecture
- **Green Industry Park Freiburg:** Dr. Klaus von Zahn, Head of the Environment Agency, City of Freiburg
- **Smart Energy Districts:** Gerhard Stryi-Hipp, Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE

05.15 pm

Close

**STREAM 3** **ZUKUNFTSSTADT - AUF DEM WEG ZU EINER NATIONALEN AGENDA** 26. NOVEMBER 2015

09.00 Uhr

Registrierung & networking

10.00 Uhr

SESSION 3.1**Bürgerbeteiligung 4.0: Smart Citizens als Motor**

- Julian Petrin, Founder/Consultant, Urbanista oHg, stadtmacher.org
- Tobias Grossmann, Referat Nachhaltige Stadtentwicklung, Stadt Ludwigsburg
- Yannick Haan, Projektmanager »Hack your City«, Wissenschaft im Dialog gGmbH

11.15 Uhr

Kaffeepause

11.30 Uhr

SESSION 3.2**Smart social cities? – Perspektiven zur Digitalisierung der Städte**

- Michael Fischer, Bereichsleiter Politik und Planung, Ver.di Bundesverwaltung
- Dr. Peter Jakobowski, Referatsleiter Verkehr und Umwelt, Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR)
- Dr. Timo Munzinger, Dezernat für Stadtentwicklung, Bauen, Wohnen, Verkehr, Deutscher Städtetag
- Stephan Reiß-Schmidt, Stadtdirektor und Leiter der Hauptabteilung Stadtentwicklungsplanung, Stadt München
- Dominic Weiss, Prokurist / Smart City Wien Agency, TINA GmbH (Österreich)

13.00 Uhr

Mittagessen & networking

14.00 Uhr

SESSION 3.3**Urbane Innovationen für nachhaltige Entwicklung**

Moderation: Dr. Hannah Büttner, Integrative Dialoge

- Herbert Brüning, Leiter des Umweltamtes, Stadt Norderstedt
- Werner Spec, Oberbürgermeister, Stadt Ludwigsburg
- Prof. Dr. Wolfgang Schuster, Mitglied im Rat für Nachhaltigkeit (RNE)

15.30 Uhr

Kaffeepause

16.00 Uhr

SESSION 3.4**Zukunftsstadt ohne das Land?**

- Dr. Mario Trapp, Hauptabteilungsleiter, Fraunhofer IESE
- Christoph Stroschein, Geschäftsführer Gesellschaft für SystemInnovation (GESI), DIN Smart Cities
- Wolfgang Percy Ott, Leiter der Regierungsbeziehungen Deutschland, Cisco Systems GmbH

17.15 Uhr

Ende der Veranstaltung

