

PROGRAMM

SMART CITY SYMPOSIUM

Intelligente Lösungen
für Städte und Regionen
der Zukunft

7. – 8. Dezember 2017
ESTREL Berlin



#SmartCity
#Berlin
www.smartcitysymposium.de


ESTREL
BERLIN

DKE
VDE 

VDE

VDE Smart City Symposium

Intelligente Lösungen für Städte und Regionen – durch das VDE Smart City Symposium am 07. und 08. Dezember 2017 im Estrel in Berlin, erhalten Sie vertiefende Einblicke in aktuelle technologische Entwicklungen der urbanen Infrastruktur.

Hochrangige Vertreter und Experten aus Wissenschaft, Politik und Wirtschaft informieren über:

- Energie und Umwelt
- Mobilität und Logistik
- Home und Facilities
- Licht und Beleuchtung
- Querschnittsthemen Sicherheit
- Interoperabilität
- Normen und Standards

Werden Sie zum aktiven und maßgeblichen Teil des VDE Smart City Symposiums: Vernetzen Sie sich mit unseren Experten, erhalten Sie in den Vorträgen vertiefende Einsichten über Lösungsstrategien sowie existierende Best-Practice Beispiele und erarbeiten Sie in den Workshops zielgerichtete Ergebnisse.

Dieses Symposium ist nur für Sie – für Experten, Entscheider und Zukunftsdenker, die den Blick auf das Wesentliche schärfen, die Richtung vorgeben und mitbestimmen möchten! Freuen Sie sich auf einen dialogfokussierten Tag und merken Sie sich den Termin jetzt schon vor!

Das VDE Smart City Symposium findet in Kooperation mit ESTREL Berlin statt.

Wir freuen uns auf Sie!

Herzlichst

Ihr



Matthias Brucke

CTO, embeteco GmbH & Co. KG
Wissenschaftlicher Tagungsleiter



Michael Teigeler

Geschäftsführer, DKE Deutsche
Kommission Elektrotechnik Elektronik
Informationstechnik in DIN und VDE

Donnerstag, 7. Dezember 2017

09:30 Uhr **Begrüßungskaffee**

10:00 Uhr **Einführung**

Matthias Brucke, Inhaber, embeteco GmbH & Co. KG,
Wissenschaftlicher Tagungsleiter

KEYNOTES



Auswirkungen der Digitalen Strategie 2025 des BMWi auf die digital vernetzte Stadt

MinR Dr. Peter Knauth, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Referatsleiter Grundsatzfragen der TK- und Postpolitik, wettbewerbs- und regulierungspolitische Fragen der Digitalisierung, Fachaufsicht BNetzA



Der Berliner Weg zur Smart City

Alexander Möller, Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH, Bereichsleiter Smart City



Smart Cities mit Fokus auf Smart Parking

Oliver Bahns, T-Systems, Senior Vice President Connected Mobility



Mit Projekten die Smart City realisieren

Reinhard Wagner, International Project Management Association IPMA, President

EXPERTENRUNDE:

Herausforderung Smart City/Smart Region

Matthias Brucke, Dr. Peter Knauth, Alexander Möller, Oliver Bahns, Reinhard Wagner
Moderation: VDE e.V.

12:00 Uhr **MITTAGSPAUSE MIT NETZWERKEN**

13:15 Uhr

THEMENBLOCK: MOBILITÄT

Moderation: *Matthias Brucke*



"Smart Parking" – Intelligente Parkplatzbewirtschaftung

Ludwig Storch, bill-X GmbH, Partnermanagement - Business Development



e-Ticketing und Fahrgastmanagement in Smart Cities

Thomas Hornig, highQ Computerlösungen GmbH, Geschäftsführer



Ad Hoc Verkehrsmanagement in smarten Städten

Stefan Kollarits, Prisma Solutions GmbH, Geschäftsführer



Inzentivierungssysteme für die Änderung des Mobilitätsverhaltens

Carsten Recknagel, Zeitmeilen AG, Vorstand

GESPRÄCHSRUNDE MIT DEN VORTRAGENDEN

15:00 Uhr

KAFFEEPAUSE MIT NETZWERKEN

15:30 Uhr

THEMENBLOCK: HOME & BUILDING



Moderation: *Christina Rode-Schubert*, TCI Transformation Consulting International GmbH, Senior Expert



Zertifizierungsprogramm Smart Home & Building

Dr. Siegfried Pongratz, VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH, Leiter smarte Technologien



Smart Building als integraler Bestandteil von Smart City

Volker Eichler, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH, Industriemanagement, Energieeffizienz & Gebäudetechnik



Mehrwert durch Big Data Applikationen in der Smart City

Thomas Koller, enersis GmbH, Geschäftsführer

GESPRÄCHSRUNDE MIT DEN VORTRAGENDEN

17:00 Uhr

NETZWERKEN

17:30 Uhr

EUROPEAN STARTUP-STORIES SMART CITIES UND REGIONS Preisträger des Gründerwettbewerbs – Digitale Innovationen

PANEL I: VERNETZTE ENERGIE



Moderation: *Kristina Peneva*, VDI/VDE Innovation +
Technik GmbH, Beraterin

Gründer:

Fabian Potratz, envelio

Heiko Koepke, Physec

Arndt-Hendrik Zinn, Zolitron

Experten:

Wolfram Groß, Gründerwettbewerb

Thomas Koller, CEO enersis

PANEL II: MOBILITY, LOCATION SERVICES (IOT-OPERATION-MODEL)

Moderation: *Kristina Peneva*, VDI/VDE Innovation +
Technik GmbH, Beraterin

Gründer:

Peter Kalinowski, Naventik

Barbara Brauner, Toposens

Sebastian Müller, Urban Institute

Experten:

Wolfram Groß, Gründerwettbewerb – Digitale
Innovationen

Florian Steger, Telekom hub:raum

Wolfgang Percy Ott, CISCO

Ignatz Schatz, SAP IoT Accelerator Berlin

PANEL III: CITIZEN-CENTRIC- GOVERNMENT UND OPEN DATA

Moderation: *Ray Kodali*, embeteco GmbH & Co. KG,
Innovations- und Portfoliomanagement

Gründer:

Christina Schönfeld, Opendatasoft

Thomas Balbach, Citizenlab

Experten:

Alexander Handschuh, DStGB

Gerald Swarat, Fraunhofer IESE

PANEL IV: INTERNATIONALISIERUNG, ASIATISCHE UND EUROPÄISCHE MÄRKTE

Moderation: *Ray Kodali*, embeteco GmbH & Co. KG,
Innovations- und Portfoliomanagement

Gründer

Christina Schönfeld, Opendatasoft

Thomas Balbach, Citizenlab

Experten:

Prof. Heike Hölzner, htw Berlin

Angela De Giacomo, Leiterin Bissell Family Office
Indien und Initiatorin GINSEP, German Startup Association

19:00 Uhr

GET TOGETHER

If I can make it there
I'll make it anywhere
It's up to you"

Film: New York, New York, 1977

Gesungen von: *Liza Minelli*

21:00 Uhr

ENDE DES TAGES

09:00 Uhr

THEMENBLOCK: VON DER STRATEGIE ZUR UMSETZUNG

Moderation: *Matthias Brucke*



Wie kommt man zur Smart City?

Markus Wartha, EDASCA SCE, Präsident und CEO



Deutsche Normungsroadmap Smart City

Alexander Nollau, DKE Deutsche Kommission

Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik

in DIN und VDE, Abteilungsleiter Energy & Mobility



Intelligent vernetzte Städte und Regionen – Digitalisierung in die Fläche bringen

Jens Mühlner, T-Systems International GmbH,

Vorsitzender des Steuerungskreises Intelligente

Vernetzung im Nationalen Digital-Gipfel und Vorsitzender

Bitkom AK Smart City/Smart Region



Smart City, Smart Strategy? – Ergebnisse einer globalen Studie zu 90 Smart City Strategien"

Thilo Zelt, Roland Berger, Partner und Leiter der

Geschäftsstelle Intelligente Vernetzung des Bundes-

ministeriums für Wirtschaft und Energie

GESPRÄCHSRUNDE MIT DEN VORTRAGENDEN

10:30 Uhr

KAFFEEPAUSE MIT NETZWERKEN

11:00 Uhr

THEMENBLOCK: DIE DIGITALE STADT

Moderation: *Matthias Brucke*



Die Digitalstadt Darmstadt – Gewinnerin des bitkom-Wettbewerbs Digitale Stadt Werkstattbericht zu einem besonderen Städtewettbewerb und seiner Umsetzung

David da Torre, Digitalstadt Darmstadt GmbH, Geschäftsführer



Mindsphere als offenes IOT Betriebssystem für Cities – Konzeption und Anwendung

Axel Wetter, Siemens AG, City Account Manager Stadt Köln



Overlay-Netzwerke für Smart Cities

Wolfgang Percy Ott, Cisco Systems GmbH, Head of Government Affairs Deutschland



Kommunale Aspekte von Digitalisierung

Dr. Ralf Resch, VITAKO e.V.



Bürgerportale als Partizipative Elemente von Smart Cities

Hendrik Rump, Geschäftsführer Quantumfrog GmbH

12:40 Uhr **GESPRÄCHSRUNDE MIT DEN
VORTRAGENDEN**

13:00 Uhr MITTAGSPAUSE MIT NETZWERKEN

14:00 Uhr **Tec Parcour/Rundgang durch die
Ausstellung**

Moderation: *Christian Groß*, VDE e.V.



**Smarter Pfosten als Infrastruktur für die
Digitalisierung von Städten**

Jochen Riepe, Geschäftsführer Elektrik Spezial Photroniksysteme GmbH

**!Smight: Smarte WLAN-Straßenleuchten
als Hotspot und Ladestation für E-Autos**

EnBW Energie Baden-Württemberg AG – Innovations-
campus und weitere Aussteller

14:30 Uhr **THEMENBLOCK: ÖKOSYSTEM VOR ORT**

Moderation: *Matthias Brucke*



Vivatar by Bosch Healthcare Solutions – Ein digitales Schutzengel-Ecosystem für mehr Sicherheit und Lebensqualität in Smart Cities

Roland Hüpmeier, Bosch Healthcare Solutions,
Leitung Produktfeld Connected Life



Gesucht: Cloudfähige Geschäftsmodelle

Prof. Dr. Ina Schieferdecker, Fraunhofer-Institut für
Offene Kommunikationssysteme FOKUS, Institutsleiterin



Gamification für eine erfolgreiche Customer Journey

Prof. Tim Bruysten, richtwert GmbH, Managing
Director

Servitization: Künstliche Intelligenz für die digitale Verwaltung von Städten und Regionen

Ray Kodali, embeteco GmbH & Co. KG, Innovations-
und Portfoliomanagement

GESPRÄCHSRUNDE MIT DEN VORTRAGENDEN

16:00 Uhr **ZUSAMMENFASSUNG UND AUSBLICK**

16:15 Uhr **ENDE DER VERANSTALTUNG**

Informationen zur Veranstaltung

www.smartcitysymposium.de

Tagungshotel

ESTREL HOTEL Berlin
Sonnenallee 225
12057 Berlin



Teilnahmegebühren

Die Tagungsgebühr beinhaltet die Tagungsunterlagen, Pausengetränke, Mittagsimbiss und Abendveranstaltung.

Regulär	600,- EUR
VDE-Mitglied	550,- EUR
Student	150,- EUR
Referent	ohne Berechnung

Onlineanmeldung

www.smartcitysymposium.de > Anmeldung

Zimmerreservierung

Bitte nehmen Sie Ihre Zimmerreservierung selbst vor. Für die Teilnehmer des Smart City Symposium steht bis zum 7. November 2017 unter dem Sichtwort „Smart City Symposium“ ein begrenztes Zimmerkontingent im ESTREL Hotel zur Verfügung.



Projektleitung
Hatice Altintas
Tel.: 069 6308-477
E-Mail: hatice.altintas@vde.com



Ausstellung und Sponsoring
Dr.-Ing. Christian Groß
Tel.: 069 6308-381
E-Mail: christian.gross@vde.com