

Smart Cities – Auf dem Weg zur digitalen und nachhaltigen Stadt

Informations- und Netzwerkveranstaltung zu Trends, Kompetenzen und Fördermöglichkeiten für Unternehmen, Hochschulen und Kommunen

19. Februar 2018, 14.00 bis 19.00 Uhr

Codecentric AG, Hochstraße 11, 42697 Solingen

Abstract: Rio – London – Solingen. Smart Cities müssen keine Riesen sein. Was Kommunen allerdings in den letzten Jahren verstärkt umtreibt, ist die Frage, wie sie sich für die Zukunft vernetzt und digital, mobil und nachhaltig - eben smart - aufstellen können, um zukünftigen Anforderungen ihrer Bewohnerinnen und Bewohner und ihrer Unternehmen gerecht zu werden. Welche Trends und Bedarfe gibt es in den Bereichen Arbeiten, Wohnen, Bildung, Verkehr, Energie, Erholung und sozialem Austausch? Welche Chancen bieten sich für Unternehmen und mit welchen Kompetenzen können sie zur Digitalisierung der Städte beitragen? Diese und weitere Fragen möchten wir gerne mit Ihnen und weiteren Expertinnen und Experten diskutieren.

Smart Cities eröffnen auf verschiedenen Ebenen Handlungsoptionen:

- / für Unternehmen und Forschungseinrichtungen / Hochschulen in der Region die Einbindung in innovative Forschungs- und Modellvorhaben
- / für Kommunen und kommunale Betriebe einen Katalysator für moderne öffentliche Dienstleitungen und eine moderne Stadtentwicklung im Standortwettbewerb

Die Teilnahme an der Veranstaltung ermöglicht:

- / Überblick über Trends und Entwicklungen für Smart Cities
- / Erfahrungsberichte sowie Vorstellung verschiedener Projekte und Kompetenzen von Unternehmen, die bereits an Smart Cities und in geförderten Projekten arbeiten
- / Möglichkeiten für Förderung von öffentlichen und privaten Antragsstellern im Bereich Smart Cities durch Land, Bund und EU

Die Veranstaltung richtet sich an Unternehmen – etwa aus den Bereichen IKT, Software, Energie oder Mobilität – als auch an Start Ups, Hochschulen und Forschungseinrichtungen, Multiplikatoren und Verbände sowie Kommunen und kommunale Unternehmen.

Weitere Information und Anmeldung: www.neue-effizienz.de/anmeldung

Mit freundlicher Unterstützung



Weitere Partner



Gefördert durch



Programm

13:30	Einlass und Registrierung Moderation: <i>Andreas Helsper (Neue Effizienz) und Tim Schüürmann, (ZENIT GmbH)</i>
14:00	Begrüßung / <i>Maik Schröder, Codecentric AG, Solingen</i> / <i>Andreas Helsper, Neue Effizienz, Wuppertal</i> / <i>Tim Schüürmann, ZENIT GmbH, Mülheim an der Ruhr</i>
14:10	Grußworte / <i>Tim Kurzbach, Oberbürgermeister der Stadt Solingen</i> / <i>N.N. Codecentric AG</i>
14:25	Block 1 „Trends und Bedarfe auf dem Weg zur Smart City“ Impuls / <i>Prof. Dr. Philipp Schepelmann, Wuppertal Institut, Wuppertal</i> Gesprächspartner / <i>Valentina Kerst, topiclodge – Digitalberatung/ Beirat „Junge digitale Wirtschaft“ beim Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Köln</i> / <i>Dr. Stefan Gärtner, Direktor des Forschungsschwerpunktes Raumkapital, Institut für Arbeit und Technik, Gelsenkirchen</i> / <i>Monika Gatzke, CPS.HUB / NRW, Wuppertal</i> / <i>Prof. Dr.-Ing. Markus Zdrallek, Lehrstuhl für Elektrische Energieversorgungstechnik, Bergische Universität Wuppertal, Wuppertal</i>
15:30	Pause zum Netzwerken
16:00	Block 2 „Gute Praxis für Smart Cities“ Impulsvorträge (je 8 Minuten, anschließend 6 Minuten Fragen) / <i>Von Virtuellen Kraftwerken zu Blockchain-Handelsplätzen Sören Högel, Wuppertaler Stadtwerke AG, Wuppertal</i> / <i>BOB Solingen – IKT beim Batterie-Oberleitungs-Bus Stephan J. Klein, Ulrich Neuhaus, NetSystem Netzwerk- und Systemtechnik GmbH, Wuppertal</i> / <i>IOTA – Micropayment im Internet der Dinge Jannik Hüls, Codecentric AG, Münster</i> / <i>Funknetze für die Smart City Karsten Schmelling, brown-iposs GmbH, Bonn</i> Im Anschluss: Talk zu Herausforderungen für Smart Cities aus technischer Sicht mit den Impulsgebern.

17:15	Block 3 „Fördermöglichkeiten für Smart Cities“ / Förderung für Smart Cities bei Bund und EU <i>Tim Schüürmann, ZENIT GmbH</i> / Smart Cities in den Leitmarktwettbewerben des Landes NRW <i>Jochen Stiebel, Neue Effizienz</i>
18:00	Meet the Partners: Netzwerken und Get-together Besichtigung des Gebäudes der Codecentric für Interessierte
ca.19:00	Ende der Veranstaltung

Weitere Informationen und Anmeldung

<http://www.neue-effizienz.de/anmeldung>

Ansprechpartner

ZENIT GmbH
Tim Schüürmann
ts@zenit.de
0208 /

Neue Effizienz
Andreas Helsper
helsper@neue-effizienz.de
0202 / 31 71 31 36

Die Veranstaltung findet im Rahmen des Innovationsnetzwerks GreenTec und Ressourceneffizienz der Neuen Effizienz sowie im Rahmen von NRW.Europa von ZENIT statt.