



Schwerpunkt

Urbane Daten in der Praxis

Editorial

Von der Datenexplosion zu konkreten
Mehrwerten

1

Dr. Stefan Höffken,
Tegel Projekt GmbH, Berlin



Kommunikation

Neu in Hamburg: alle Verfahren der digitalen
informellen Bürgerbeteiligung auf einen Blick

2

Claudius Lieven,
Behörde für Stadtentwicklung & Wohnen Hamburg

Mit Metadaten durch den
urbanen Datenschwungel – Verwaltung und
Nutzung kommunaler Daten im Forschungsprojekt
„Ageing Smart – Räume intelligent gestalten“

5

Julia Mayer, Dr. Martin Memmel
Deutsches Forschungszentrum für Künstliche
Intelligenz (DFKI), Kaiserslautern

Der digitale Zwilling für Landsberg am Lech –
ein Smart-City-Ansatz für Klein- und Mittelstädte

9

Dr Daniel Broschart,
Große Kreisstadt Landsberg am Lech
Dr. Florian Siegert,
3D RealityMaps GmbH, München
Corinna Sinken,
Verwaltungsgemeinschaft Fuchstal

Urbane digitale Zwillinge für die Stadtplanung –
Beispiele aus Hamburg

13

Maja Richter, Dr. Nicole Schubbe, Dr. Pierre Gras
Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung
Hamburg

Urbane Daten in kommunalen Spannungsfeldern

17

Dr. Thomas Kuder, Bastian Manteuffel
vhw e. V., Berlin

Befreit eure Daten! – attraktivere Städte durch
offene Daten

21

Marius Henkel,
Stadt Kaiserslautern

Datenplattform als Inkubator für smarte
Anwendungsfälle im ländlichen Raum – Soester
Use Case „BürgerWOLKE“ als Beispiel für
Citizen-Science-Datenerfassung durch Bürger
und Kommune

24

Robin Eisbach,
mendigital GmbH, Menden
Stephan Siegert, Jürgen Treptow, Leonie Bitting,
Yvonne Kaiser, Stadt Soest

Karlsruhe barrierefrei – der digitale Begleiter
für Menschen mit Behinderung

28

Marcus Albert,
Stadt Karlsruhe

Urbanes Datenmanagement in Berlin TXL

32

Dr. Stefan Höffken,
Tegel Projekt GmbH, Berlin

Der Einsatz von Drohnen beim Großprojekt
Berlin TXL

35

Thomas Gudera, Christian Martens,
Tegel Projekt GmbH, Berlin

Smart Home: so viel Technik wie nötig,
nicht so viel wie möglich

38

Stefan Frey,
Immobilien-Projekt-Management AG, Köln

Urbane Daten als Weg und Ziel kommunaler
Innovationsentwicklung

41

Ludmilla Middeke,
Stadt Bielefeld

Urbane Daten durch digitale Infrastrukturen in
der Praxis – Digitalisierung: Internet of Things
und Open Data

45

Dr. Jan Philipp Exner,
ZENNER International GmbH & Co. KG,
Saarbrücken



Bürgergesellschaft

Kooperation und Koproduktion in der
Stadtentwicklung: Civic-Public-Partnerships

49

Prof. Dr. Renée Tribble,
Technische Universität Dortmund



Nachrichten

Fachliteratur

55



WohnungsMarktEntwicklung

Aktueller Stand der Verfügbarkeit von offenen
(Verwaltungs-)Daten in Deutschland

56

Robert Kretschmann,
vhw e. V., Berlin