

# Smart City als Baustein einer klimagerechten Stadtentwicklung

## 9. Start-Smart-Themenwerkstatt

Dienstag, 19. September 2023 | 9.30 – 13.00 Uhr | Virtuelle Veranstaltung

### Hintergrund und Ziel

Die sich weiter verschärfende Klimakrise stellt die Stadtentwicklung in Deutschland vor besondere Herausforderungen: Einerseits müssen sich Städte und Gemeinden zunehmend mit den lokal spezifischen Auswirkungen des Klimawandels auseinandersetzen, um Maßnahmen zur Klimaanpassung zu treffen. Andererseits können Städte und Gemeinden einen wichtigen Beitrag zur Reduktion der klimarelevanten Treibhausgasemissionen leisten. Die Themenwerkstatt beschäftigt sich zunächst mit der Frage, wie die räumliche Planung wirksam zu Klimaschutz und -anpassung beitragen kann und betrachtet darauf aufbauend die Chancen und Potenziale von Digitalisierung und Smart City als Bausteine einer klimagerechten Stadtentwicklung.

Eine Reihe an kompakten Impulsvorträgen beleuchtet das Leitthema aus verschiedenen Perspektiven, sie vermitteln ein Grundverständnis für die Bezüge zwischen Klimaschutz und -anpassung mit Stadtentwicklung und Digitalisierung/ Smart City. Darauf aufbauend wählen die Teilnehmenden eine von mehreren möglichen Arbeitsgruppen (Breakout-Sessions) zur Vertiefung des Themas aus. Hier stellen kommunale Akteure ausgewählte, erprobte Konzepte und Methoden für die klimagerechte Stadtentwicklung im Kontext der Smart City vor und laden zum Austausch dazu ein.

### **Koordinierungs- und Transferstelle (KTS) Modellprojekte Smart Cities**

Heinrich-Konen-Straße 1 | 53227 Bonn  
Telefon: +49 30 / 67055 – 9999

E-Mail: [StartSmart@iqib.de](mailto:StartSmart@iqib.de)  
Webseite: [www.smart-city-dialog.de](http://www.smart-city-dialog.de)

### Kontakt und Organisation

Team Start Smart der KTS, [StartSmart@iqib.de](mailto:StartSmart@iqib.de)  
Urban Catalyst GmbH;  
Partnerin der Koordinierungs- und Transferstelle  
Modellprojekte Smart Cities (KTS)  
T: +49 2641 973 560  
E: [startsmart@iqib.de](mailto:startsmart@iqib.de)

[\[Hier geht's zur Anmeldung\]](#)

[\[Hier finden Sie weiterführende Informationen\]](#)

**Bei Rückfragen zu dieser Veranstaltung wenden Sie sich bitte an das Team Start Smart.**

## 9. Start-Smart-Themenwerkstatt

### Smart City als Baustein einer klimagerechten Stadtentwicklung

Dienstag, 19. September 2023

9:30 Uhr

#### Begrüßung und Auftakt Themenwerkstatt

Christoph Walther | *Team Start Smart*

09:40 – 11:00

#### Impulsvorträge mit Zeit für Rückfragen

Energieoptimierte urbane Räume der Zukunft. Die Chancen Integrierter Stadtentwicklung für 1,5°C  
Christine von Raven | *Transsolar KlimaEngineering, Stuttgart*

Digitale Instrumente zur Analyse und Planung klimagerechter Stadtentwicklung  
Dr. Nadine Kuhla von Bergmann | *Creative Climate Cities, Berlin*

Gebaute Umwelt als Kohlenstoffsенke  
Prof. Dr. Philipp Misselwitz | *Bauhaus Erde, Potsdam*

Internationale Perspektive: Deutsche Städte in der EU Mission *Climate-Neutral and Smart Cities*  
Dominique Breier | *BMWSB*  
Christian Alecke | *BMBF (angefragt)*  
Michael Schmitz | *Stadt Aachen*

11:00 – 11:15

#### Zusammenfassung und Einführung Breakout-Sessions

Christoph Walther | *Team Start Smart*

11:15 – 11:30

#### Kaffeepause

11:30– 12:30

Breakout-Session 1: Smartes und klimaneutrales Gewerbegebiet  
Sophia Koch | *Wirtschaftsförderung Stadt Aachen*

Breakout-Session 2: Virtuelles Kraftwerk  
Corinna Sinken | *MPSC Region AUF – Apfeldorf-Unterdießen-Fuchstal*

Breakout-Session 3: Klima-Dashboard Münster  
Dr. Thomas Terstiege, Pia Niehues | *Münster*

Breakout-Session 4: Klimagerechte Innenstadtentwicklung Konstanz  
Julian Hoffmann | *MPSC Konstanz*

12:30 – 12:45

#### Ergebnispräsentation der Breakout-Sessions durch Moderation mit Diskussion, offene Fragen und Zusammenfassung

12:45 - 13:00

#### Ausblick Wissenstransfer und Vernetzung

Christoph Walther | *Team Start Smart*