

LE02: Kritik an der Smart City Klassenstufe 9

Die folgende Lerneinheit beschäftigt sich mit der Kritik an dem Konzept der Smart City.

Voraussetzung für diese Lerneinheit

- AB02-1:
- AB02-2:

Lernergebnisse und Kompetenzen

Nach Abschluss der Lerneinheit können Sie

- Kritikpunkte bzw. Aspekte in Bezug zum Thema Smart City sich selbstständig erarbeiten.
- Die Smart City in seiner Gesamtheit, sowohl positiv als auch negativ betrachten und beurteilen
- Die Smart City aus verschiedenen Ansichten (Betrachter, Bewohner, Tourist) bewerten und für sich selbst ein eigenständiges, persönliches Fazit ziehen.

Kritik an der Smart City

Viele Probleme einer Stadt könnten in einer Smart City laut den führenden Technologiekonzernen (IBM, Siemens, Cisco) verhindert, wenn nicht sogar komplett eliminiert werden. Verkehrsstörungen und zu hohe Emissionen könnten durch intelligente Verkehrsleitsysteme verhindert, Sicherheitsprobleme durch permanente, flächendeckende Videoüberwachung gewährleistet und die mangelnde Bürgerbeteiligung und fehlendes Mitspracherecht der Bürger durch E-Partizipation gelöst werden. Doch was ist mit Datenschutz, Datenklau und Datenmissbrauch? Wie transparent würde das Leben der Bürger werden, wenn man jeden Einzelnen Schritt für Schritt verfolgen kann? Sind Bürger in einer Smart City einer ständigen Überwachung ausgesetzt? So vielversprechend das Smart City-Konzept auch gestaltet ist, wo liegen Stärken und Schwächen? In dieser LE sollen diese Fragen behandelt und anhand verschiedenen Städten herausgearbeitet und bewertet werden.

Literatur:

- Sennett, R. (2012): No one likes a city that's too smart. The Guardian, <https://www.theguardian.com/commentisfree/2012/dec/04/smart-city-rio-songdo-masdar> (Stand: 2012-12) (Zugriff: 04.06.2017)
- Novy, J. (2015): Smart City-Hype: Die Verdummung der Städte. Carta, <http://www.carta.info/77252/smart-city-hype-die-verdummung-der-staedte/> (Stand: 2015-2) (Zugriff: 04.06.2017)

Last
update: 2025/09/29 14:06 courses:studierende:l:s-sc:le02 <https://www.foc.geomedienlabor.de/doku.php?id=courses:studierende:l:s-sc:le02&rev=1526979683>

From:
<https://www.foc.geomedienlabor.de/> - **Frankfurt Open Courseware**

Permanent link:
<https://www.foc.geomedienlabor.de/doku.php?id=courses:studierende:l:s-sc:le02&rev=1526979683>

Last update: **2025/09/29 14:06**

