

Vorlagennummer: FB15/0069/WP18
Öffentlichkeitsstatus: öffentlich
Datum: 19.03.2025

Statusbericht über den Aufbau einer zentralen Urbanen Datenplattform

Vorlageart: Kenntnisnahme
Federführende Dienststelle: FB 15 - Digitale Verwaltung und IT-Steuerung
Beteiligte Dienststellen: FB 62 - Fachbereich Geoinformation und Bodenordnung
FB 68 - Mobilität und Verkehr
FB 36 - Fachbereich Klima und Umwelt

Verfasst von:

Beratungsfolge:

Datum	Gremium	Zuständigkeit
10.04.2025	Ausschuss für Wissenschaft und Digitalisierung	Kenntnisnahme

Erläuterungen:

Eine Urbane Datenplattform ist eine digitale Infrastruktur, die verschiedene Datenquellen innerhalb einer Stadt sammelt, verarbeitet und bereitstellt. Sie dient als zentrale Schnittstelle zur Analyse und Nutzung von urbanen Daten, um intelligente Stadtentwicklungsprozesse zu unterstützen.

Anhand der Punkte:

- Was ist eine Urbane Datenplattform (UDP)
- Merkmale einer UDP
- Was ist keine UDP
- Grobarchitektur einer UDP
- Projekte rund um eine UDP bei der Stadt Aachen
 - KommiT
 - AI-X Heat
 - MACSpeedZ
- Weitere Roadmap der UDP der Stadt Aachen

wird der Status einer UDP bei der Stadt Aachen in einer Präsentation vermittelt.

Anlage/n:

Keine