

FAQ Smart City Augsburg



Mittwoch, 30. Juli 2025

FAQ: Smart City Augsburg – Digitalisierung und Innovation

Augsburg entwickelt sich zur Smart City, in der digitale Technologien, Datenplattformen und Bürgerbeteiligung vernetzt werden, um Stadtleben nachhaltiger, effizienter und transparenter zu gestalten. Die Stadt setzt sich das Ziel, Lebensqualität, Umweltverträglichkeit und Bürgernähe durch smarte Projekte dauerhaft zu steigern.

1. Was ist das Smart City Dashboard?

Ein öffentlich zugängliches Online-Portal (<https://smartes.augsburg.de/>), das Informationen rund um Wetter, Parkleitsystem, Fahrrad- und ÖPNV-Daten in Echtzeit bereitstellt. Seit Mai 2025 wurden auch Bus- und Bahn-Fahrplandaten sowie Fahrradzählwerte ergänzt. Das Angebot soll ständig um weitere, für die Bürgerschaft interessante Angebote erweitert werden.

2. Wofür dient die Urbane Datenplattform (UDP)?

Sie ist das zentrale Rückgrat der Smart City. Daten aus Mobilität, Umwelt, Parken und Sensorik werden zusammengeführt und für Verwaltung, Bürgerinnen und Bürger sowie Forschung nutzbar gemacht. Grundlage für datenbasierte Verkehrssteuerung und strategische Stadtentwicklung.

3. Welche Mobilitäts-Projekte laufen im Smart City-Kontext?

- Multimodale Verkehrssteuerung: Echtzeitdaten für bessere Verkehrsflussoptimierung
- Integration von Bikesharing, Carsharing, ÖPNV und Angebote Dritter (bspw. E-Roller) in eine Mobilitäts-App („Mobility as a Service“)
- Parkleitsystem zur Anzeige freier Parkplätze und Steuerung

4. Welche Umwelt- oder Klimaprojekte wurden umgesetzt?

- Smartes Stadtgrün für ein klimaresilientes Augsburg (SMSA) mit rund 9,5 Mio. € Budget: baumbasierte Klimaoasen, smartes Gießmanagement, Baumpflanzaktionen und Erholungsräume. Projekt läuft bis Ende 2027.
- Sensor-Installationen etwa in Wassertürmen (UNESCO-Welterbe) und Fledermaus-Bunker zur Überwachung von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Klimaschutzmaßnahmen.

5. Wie fördert die Stadt Bürgerbeteiligung?

- Jugendplattform („IdeenSchmiede“) und Beteiligungsplattform „Consul“ ermöglichen Jugendlichen, Bürgerinnen und Bürgern, Ideen einzubringen und Entscheidungen mitzugestalten.
- Im Rahmen der Future Week 2025 präsentierte die Stadt Smart City-Projekte, digitale Stadtentwicklung und digitale Beteiligungsformen öffentlichkeitsnah.

6. Welche digitalen Verwaltungsservices gibt es bereits?

- Umsetzung des Onlinezugangsgesetzes (OZG): 1.783 Verwaltungsleistungen (Bauantrag, Bürgerdienste usw.) online verfügbar. Damit ist Augsburg die Nummer 1 in Deutschland bei Online-Services.
- Digitaler Bauantrag, e-Payment, Anbindung an Bürgerkonto mit eID-PIN.
- Digitale Abfall- und Termin-Apps sowie Bau- und Bürgerdienste online nutzbar.

7. Welche Daten stellt die Stadt öffentlich verfügbar?

- Augsburg ist auf dem „Open-Data-Portal“ (<https://augsburg.bydata.de/>) aktiv. Daten zu Klima, Mobilität, Kultur, Schulen, Stadtbibliothek etc. sind frei zugänglich. Ziel: Transparenz und Förderung lokaler Innovation. Bis Ende 2025 soll das Angebot an Datensätzen auf 300 erhöht werden.

8. Welche Projekte sind noch in Planung bzw. in Prüfung?

- Erweiterung des Dashboards um weitere Datenquellen: Sharing-Angebote, E-Ladestationen, Umweltindikatoren, Besucherfrequenzen in der Innenstadt.
- Prüfung weiterer Smart-City-Anwendungen im Verkehrsbereich (z. B. Grüne-Welle-Assistent für Radverkehr, Regenampeln, bessere Park-+Ride-Informationen).

9. Was bringt das den Bürgerinnen und Bürgern?

- Mehr Transparenz & Teilhabe durch offene Daten, Plattformen zur Beteiligung und einsehbare Dashboard-Infos
- Klimaschutz & Gesundheit: smarter Einsatz von Stadtgrün, verbesserte Luftqualität, Hitze-Resistenz
- Effiziente Mobilität: weniger Stau, freie Parkplätze, verbesserte ÖPNV-Nutzung, Verbindung unterschiedlicher Verkehrsarten in einer Mobilitäts-App
- Digitaler Bürgerservice: Behördengänge digital erledigen, Wartezeiten sparen, mehr Komfort von zu Hause aus
- Innovation & Wirtschaft: offene Daten schaffen Chancen für Unternehmen, Startups und Forschung, stärken den Standort Augsburg.

10. Fazit der CSU-Stadtratsfraktion

Wir stehen voll und ganz hinter dem Smart-City-Ansatz der Stadt Augsburg. Die Verbindung von Innovation, Bürgernähe und Nachhaltigkeit ist uns ein zentrales Anliegen. Wir unterstützen die digitalen und klimafreundlichen Projekte aktiv – sowohl in der Umsetzung wie auch bei der strategischen Weiterentwicklung. So gestalten wir gemeinsam eine lebenswerte, zukunftsfähige Stadt für alle Menschen in Augsburg.