

Informationsvorlage der Verwaltung

Gremium	Sitzung am	Beratung
Digitalisierungsausschuss	03.02.2022	öffentlich

Beratungsgegenstand (Bezeichnung des Tagesordnungspunktes)

Geoportal der Stadt Bielefeld, 2. Teil

Ggf. Frühere Behandlung des Beratungsgegenstandes (Gremium, Datum, TOP, Drucksachen-Nr.)

Digitalisierungsausschuss, 30.09.2021, TOP Ö 6, Drucksachen-Nr. 2441/2020-2025

Sachverhalt:

Individuelle, politische und exekutive Entscheidungen basieren zu einem erheblichen Anteil auf raumbezogenen Informationen.

Neben dem bereits dargestellten alltäglichen Betrieb der Bielefelder Geodateninfrastruktur (GDI), werden aktuelle Projekte der GDI-Bielefeld aus den Bereichen E-Gouvernement und Smart City dargestellt.

Beispiele der geographischen Unterstützung von OZG-Prozessen und der kollaborativen Geodatenerfassung via Internet zeigen die konkreten wie auch grundsätzlichen Mehrwerte von Geo-IT auf:

- Serviceportal Bielefeld – Unterstützung durch Geofunktionalität (Geo-Editor)
- Laufende Aktualisierung und Bereitstellung von Luftbildern, Schrägluftbildern, 3D - Stadtmodell und 3D-Mesh
- 3D - Panoramabilder (StreetView): Digitalisierung von Fachkatastern z. B. Radwege, ...
- Stadtplan „Bielefeld barrierefrei erleben“
- Inhalte des derzeitigen Open Data Portals

Auch über die Potentiale der in 2023 anstehen Aktualisierungen im Liegenschaftskataster wird berichtet: Einsatz von KI zur Erfassung der Geobasisdaten, Erfassung digitaler Punktwolken mittels Drohne.

Beigeordneter

Wenn die Begründung länger als drei Seiten ist, bitte eine kurze Zusammenfassung voranstellen.

M o s s