

Open Data Day Karlsruhe

2020-03-07



Sven Klenert

transparenz@karlsruhe.de

Was sind offene Daten?



**„Daten sind das Öl
des 21. Jahrhunderts“**

Offene Daten sind sämtliche Datenbestände, die im Interesse der Allgemeinheit ohne Einschränkung zur freien Nutzung frei zugänglich sind.

**„Daten sind der Rohstoff,
aus dem sich Informationen
und Wissen ableiten lassen.“**

Daten bezeichnen im Gegensatz zu Informationen die reinen Fakten.
Erst wenn diese Daten in einen Bedeutungskontext gestellt werden, werden diese zu Informationen.

Warum sind offene Daten so wichtig?



Transparenz

- Höhere Transparenz der Regierungen und Behörden
- Bessere Nachvollziehbarkeit von politischem Handeln
- Nachweise für die Verwendung öffentliche Gelder



Neue Ideen

- Entwicklung neuer Anwendungen und Services
- Quelle für Entscheidungsgrundlagen
- Wertschöpfungsquelle für die Zukunft



Klimaschutz

- Auswirkungen unseres Handelns besser verstehen
- Grundlage für Maßnahmen zu mehr Klimaschutz

Rechtliche Schranken und Grundlagen

Datenschutz

Rechte Dritter

Datenlizenz

Öffentliche
Sicherheit

Spezialgesetze

- EU – Europäische Datenstrategie vom 19.02.2020
 - Schaffung eines einheitlichen europäischen Datenraums
 - Initiative: GreenData4All (Datenraum für den europäischen Grünen Deal)*
 - Mobilitätsdatenraum

- Bund
 - Verpflichtung zur Bereitstellung offener Daten gem. § 12a EGovG
 - Partner des Open Government Partnership (OGP)**
 - Verpflichtung zu Nationalen Aktionsplänen (NAP)
 - 1. NAP (2017-2019) - Aufbau Infrastruktur Datenportal
 - 2. NAP (2019-2021) - Weiterentwicklung und Förderung von Open-Data
 - Bis Mai 2020 soll eine Datenstrategie des Bundes erstellt werden.

■ BW

- Anforderung an die Bereitstellung offener Daten § 10 Abs. 1 EGovG
 - erwartetes Nutzerinteresse
 - maschinenlesbar
 - sind mit Metadaten zu versehen
 - keine Veröffentlichungspflicht, lediglich eine Ergänzung an die Bereitstellung von Informationen aus anderen Gesetzen (z.B. LIFG)
- Prototyp eines Open-Data-Portals wurde aufgebaut

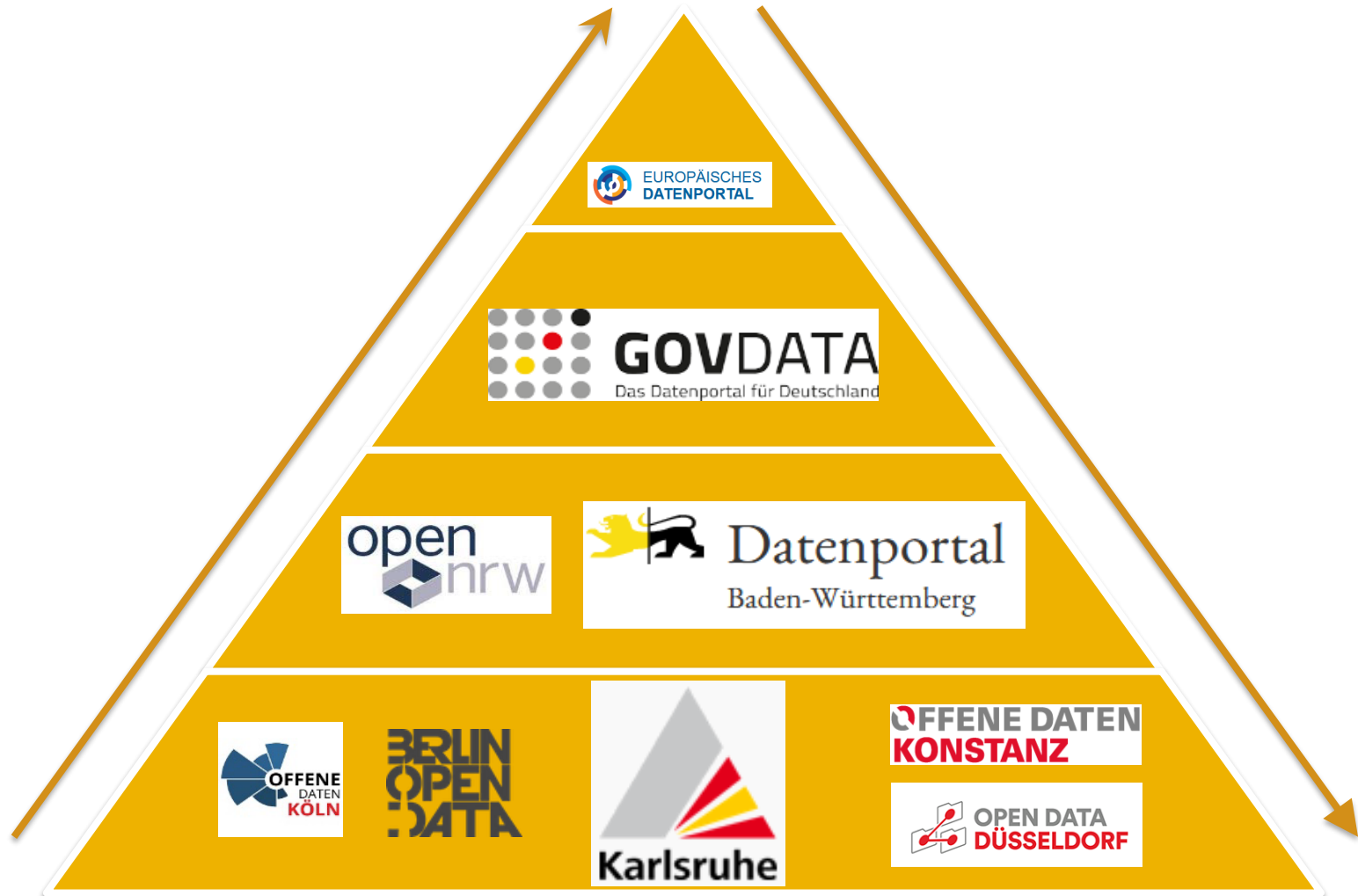
■ Karlsruhe

- Erstellung Transparenzkonzept
- Aufbau Transparenzportal
- Veranstaltungen in Kooperation mit OK Lab Karlsruhe



Microsoft
verPoint-Präsentat

Überblick Datenportale



**„Daten sind das Fundament
der digitalen Stadt“**

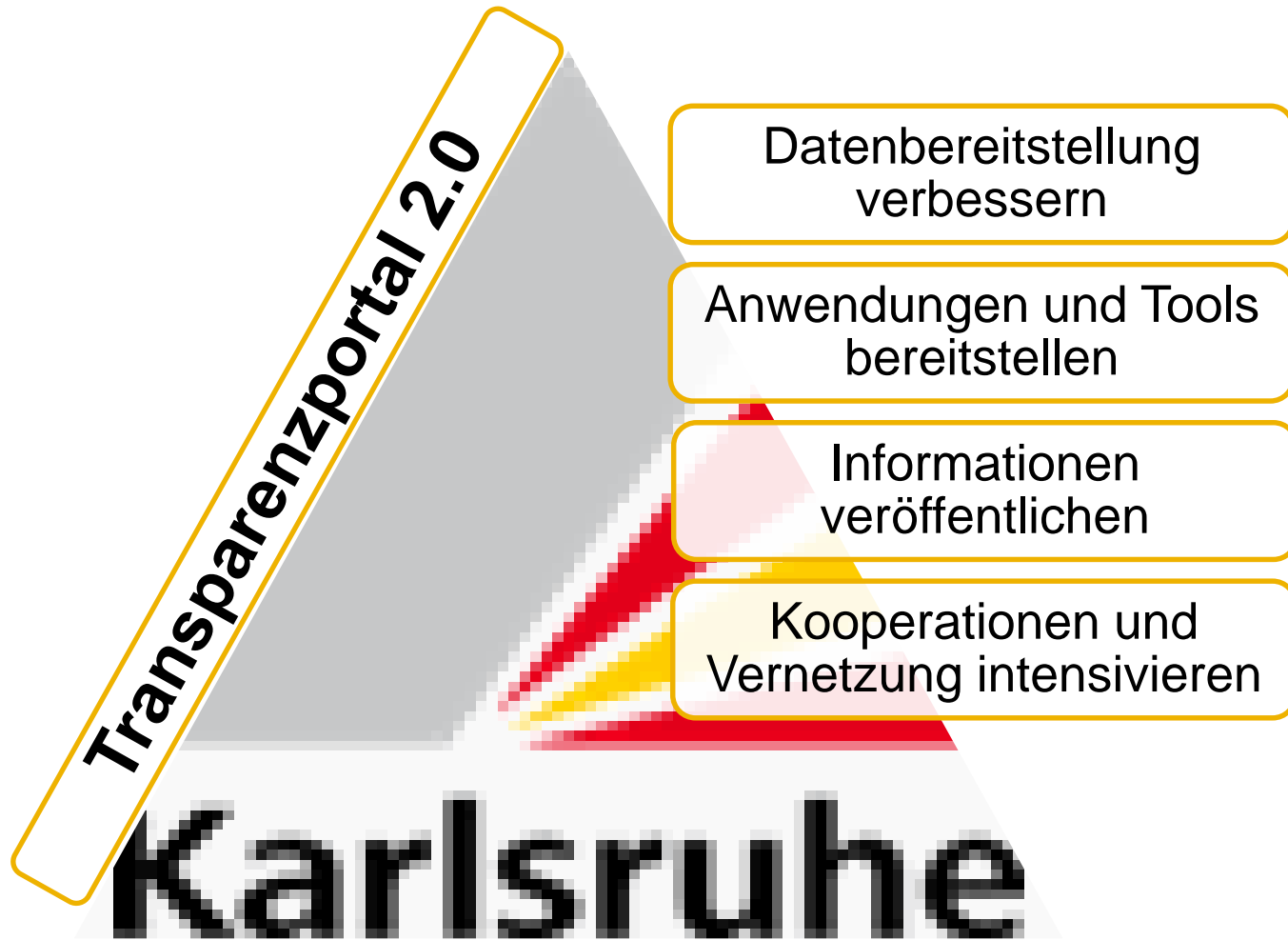
Datenerhebung und Datensicherung

Schutz der „persönlichen“ Daten

„Offene Daten“ öffentlich bereitstellen

Datenbasierte Informationen und Dienste bereitstellen

Planungen und Ziele der Stadt





für eine „Urbane
Datenplattform“

zur Optimierung von
Verwaltungsaufgaben

**Voraussetzungen
schaffen**

für Gemeinschaftliche
Kollaborationsprojekte

um smarte
Anwendungen zu
entwickeln

Was brauchen wir dazu?

- Offene Daten
- eine aktive Entwickler-Community (z.B. OK Lab Karlsruhe)
- Zivilgesellschaftliches Engagement (interessierte und engagierte Bürger, Vereine, Organisationen usw.)
- Ideen, Anforderungen und den Mut, einfach mal was auszuprobieren



Wie könnte dies in der Praxis aussehen?



Beispiele: <https://www.codefor.de/projekte/>
<https://transparenz.karlsruhe.de/showcase>

Smarte Anwendungen
entwickeln



Datenquellen in Bezug
bringen



Offene Daten



**Microsoft
verPoint-Präsentat**

Fragen?

Feedback?

Sprecht mit uns (transparenz@karlsruhe.de)

Interesse an Beteiligung?



Transparenzportal 2.0

