

Befragung zu offenen Verwaltungsdaten in Kommunen: Codeplan

Befragung im April und Mai 2020

v2 Variable

a Ausprägung

region

- 1 Nord (Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Schleswig-Holstein)
- 2 Ost (Brandenburg, Berlin, Mecklenburg Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen)
- 3 Süd (Baden-Württemberg, Bayern, Hessen)
- 4 West (Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland)

gk Einwohnergrößenklasse

- 1 gr. Kleinstadt; 10.000- <20.000 Einwohner*innen (EW)
- 2 kl. Mittelstadt; 20.000- <50.000 EW
- 3 gr. Mittelstadt; 50.000- <100.000 EW
- 4 Großstadt; 100.000 EW und mehr

v2 In welchem Bereich der Stadtverwaltung sind Sie tätig? [Einfachauswahl]

- a Amt oder Stelle für Statistik
- b Amt oder Stelle für Informationsverarbeitung
- c Amt oder Stelle für Stadtentwicklung oder Stadtplanung
- d (Ober-) Bürgermeister/ (Ober-) Bürgermeister*in
- e Stabsstelle Digitalisierung
- f Stabsstelle Open Data/Open Government

v2txt Andere: [Offene Antwort]

v3 Wie intensiv haben Sie sich bereits mit dem Thema offene Verwaltungsdaten beschäftigt?

1 "gar nicht" 2 "wenig" 3 "nur anlassbezogen" 4 "ziemlich intensiv" 5 "sehr intensiv"

v4 Wie häufig verarbeiten Sie selbst Daten(z.B. indem Sie Daten erheben, sammeln, bearbeiten oder analysieren)?

0 "nie" 1 "selten" 2 "gelegentlich" 3 "häufig" 4 "sehr häufig"

Wichtige Voraussetzung für die Öffnung der kommunalen Datenbestände ist der Auf- und Ausbau einer Dateninfrastruktur. Welche Maßnahmen zum Aufbau einer Dateninfrastruktur werden in Ihrer Kommune bereits verfolgt?

1 "nein" 2 "ja" 3 "weiß nicht"

v5a Der Umgang mit Daten ist Gegenstand städtischer Strategie- und Leitbildprozesse.

v5b Prozesse, Strukturen und Verantwortlichkeiten im Umgang mit Daten werden definiert.

v5c Benennung eines Koordinators/einer Koordinatorin für Daten oder Datenveröffentlichungen (z.B. „Open Data Beauftragte/r“).

v5d Durchführung von Pilotprojekten zu Fragen von Open Data/Open Government.

v5e Austausch mit anderen Kommunen zum Umgang mit Daten.

v5f Systematische Inventur des Datenbestands (z. B. Erstellung eines Datenkatalogs)

v5g Monitoring von Datenbedarfen auf der Nutzerseite (z.B. Bürger, Zivilgesellschaft, Wirtschaft etc.)

v5h Aktive Vernetzung mit Datennutzern (z.B. Open Knowledge Labs), Wissenschaft oder Unternehmen.

v5i Einwerbung von Fördermitteln (z.B. zum Aufbau einer Dateninfrastruktur)

v5txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

Um externen Nutzergruppen Verwaltungsdaten bereitstellen zu können, müssen Daten beschafft und innerhalb der Verwaltung weitergegeben werden. Mit welchen Herausforderungen sehen Sie sich in Ihrer Kommune bei der Beschaffung und internen Weitergabe von Daten konfrontiert?

1 "trifft gar nicht zu" 2 "trifft eher nicht zu" 3 "trifft eher zu" 4 "trifft voll und ganz zu" 5 "weiß nicht"

v6a Unzureichende IT-Infrastruktur

v6b Geringer Grad der Digitalisierung von Verwaltungsvorgängen

v6c Fehlendes Wissen, wo welche Daten erhoben und gespeichert werden

v6d Wenig standardisierte Prozesse bei der Speicherung und Verarbeitung von Daten

v6e Fehlende Expertise der Mitarbeiter/innen im Umgang mit Daten

v6f Fehlender direkter Austausch in der Organisation über die Fachbereiche hinweg

v6g Fehlende Ressourcen

v6h Datenschutzrechtliche Bedenken

v6txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

v7 Verbinden Sie persönlich mit der Öffnung der kommunalen Datenbestände eher Chancen oder Risiken?

1 "vor allem Risiken" 2 "eher Risiken" 3 "sowohl Chancen als auch Risiken" 4 "eher Chancen" 5 "vor allem Chancen" 6 "weiß nicht"

v8 Wie ist das in der Kommunalverwaltung insgesamt? Werden mit der Öffnung der Datenbestände eher Chancen oder Risiken verbunden?

1 "vor allem Risiken" 2 "eher Risiken" 3 "sowohl Chancen als auch Risiken" 4 "eher Chancen" 5 "vor allem Chancen" 6 "weiß nicht"

v9 Wie bewerten Sie die politischen Bemühungen auf verschiedenen Ebenen, offene Daten verstärkt zur Verfügung zu stellen? [Einfache Antwort]

1 Ich finde es richtig, dass die Bereitstellung offener Verwaltungsdaten vom Gesetzgeber vorangetrieben wird.

2 Ich finde es nicht richtig, dass die Bereitstellung offener Verwaltungsdaten vom Gesetzgeber vorangetrieben wird.

3 Ich finde es nur unter der folgenden Bedingung richtig, dass die Veröffentlichung offener Verwaltungsdaten vom Gesetzgeber vorangetrieben wird:

v9txt [Offene Antwort]

v10 Wie würden Sie den aktuellen Stand der Bereitstellung offener Daten in Ihrer Kommune beschreiben?

[Einfachauswahl]

1 Wir stellen gegenwärtig keine offenen Daten zur Verfügung und verfolgen auch keine Maßnahmen in diese Richtung

2 Wir stellen gegenwärtig noch keine offenen Daten zur Verfügung, haben aber bereits Maßnahmen zur Öffnung der Datenbestände ergriffen (z.B. Planung von finanziellen Bedarfen, politische Beschlüsse, erste organisatorische Maßnahmen).

3 Offene Daten stellen wir bereits zur Verfügung.

[Filter: für die Kommunen, die nicht beabsichtigen, offene Daten bereitzustellen] Welche Argumente waren für die Entscheidung leitend, in Ihrer Kommune keine offenen Daten bereitzustellen?

1 "trifft gar nicht zu" 2 "trifft eher nicht zu" 3 "trifft eher zu" 4 "trifft voll und ganz zu" 5 "weiß nicht"

- v11a Unklarer Mehrwert für die Kommune durch offene Daten
- v11b Fehlender gesetzlicher Auftrag zur Bereitstellung von offenen Daten durch die Kommune
- v11c Datenschutzrechtliche Bedenken
- v11d Befürchtung von Datenmissbrauch
- v11e Sorge vor einer kommerziellen Nutzung durch Dritte
- v11f Ablehnender Beschluss des Stadt- oder Gemeinderates
- v11g Fehlende Akzeptanz in der Stadtgesellschaft/Bevölkerung
- v11h Mehrkosten durch die Datenbereitstellung und damit verbundene Aufbereitung
- v11i Mangelnde personelle Ressourcen zur Bereitstellung offener Daten
- v11j Fehlende Kompetenzen in der Kommunalverwaltung
- v11txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

[Filter: für die Kommunen, die bereits offene Daten bereitstellen] Wie werden in Ihrer Kommune Potentiale für die Bereitstellung offener Datensätze identifiziert?

1 "nein" 2 "ja" 3 "weiß nicht"

- v12a Ein interner Open Data-Verantwortlicher sucht aktiv nach Potentialen zur Bereitstellung offener Daten.
- v12b Unsere Fachbereiche veröffentlichen proaktiv und nach eigenem Ermessen offene Daten.
- v12c Wir schulen unsere Mitarbeiter aktiv zum Thema Open Data, um Potentiale für die Bereitstellung offener Daten zu finden.
- v12d Wir schauen, welche offenen Daten andere Kommunen bereits (z.B. in Datenportalen oder Musterkatalogen) veröffentlicht haben, um Anregungen zu erhalten.
- v12e Bei der Bereitstellung offener Daten orientieren wir uns an den Bedürfnissen unserer Zielgruppen (z.B. durch Community-Events oder Umfragen).
- v12txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

[Filter: für die Kommunen, die bereits offene Daten bereitstellen oder dies beabsichtigen] Welche Aspekte waren auf dem Weg zum heutigen Stand der Bereitstellung und Nutzung von Open Data in Ihrer Kommune wichtig?

1 "trifft gar nicht zu" 2 "trifft eher nicht zu" 3 "trifft eher zu" 4 "trifft voll und ganz zu" 5 "weiß nicht"

- v13a Einschlägige gesetzliche und regulative Vorgaben auf Bundes- und Landesebene (Transparenz-/Informationsgesetze etc.)
- v13b Einschlägige Beschlussfassung auf kommunaler Ebene
- v13c Nachfragen/Bedarfe auf Seiten der Zivilgesellschaft und/oder von Unternehmen
- v13d Einrichtung konkreter Data-Governance-Strukturen in der eigenen Verwaltung (z.B. Einrichtung einer Organisationseinheit mit entsprechenden Verantwortlichkeiten)
- v13e Zugriff bzw. Einrichtung entsprechender technischer Infrastrukturen
- v13f Bereitstellung offener Daten in anderen (Nachbar-)Kommunen
- v13txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

Welche Art der Unterstützung wünschen Sie sich bei der Konzeption und Umsetzung von Open Data in Ihrer Kommune?

1 "trifft gar nicht zu" 2 "trifft eher nicht zu" 3 "trifft eher zu" 4 "trifft voll und ganz zu" 5 "weiß nicht"

v14a datenschutzrechtliche Beratung und Unterstützung

v14b finanzielle Förderung zur Bereitstellung offener Daten

v14c praktische Handreichungen wie bspw. Leitfäden

v14d ein überregionales Datenportal, in dem wir unsere Daten einstellen können, ohne ein eigenes Open Data-Portal aufbauen zu müssen

v14e einen besseren Überblick darüber, welche Datensätze von anderen Kommunen als Open Data veröffentlicht werden

v14f technische Unterstützung bei der Bereitstellung offener Daten

v14g stärkere interkommunale Zusammenarbeit im Bereich offener Daten

v14txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

Welche Nutzergruppen würden Ihrer Meinung nach am meisten von der Bereitstellung offener Verwaltungsdaten profitieren? [Mehrfachauswahl]

1 "trifft zu"

v15a Bürgerinnen und Bürger

v15b Lokale Wirtschaft

v15c Lokale, gemeinnützige Organisationen/Zivilgesellschaft

v15d Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus verschiedenen Fachbereichen der Verwaltung

v15e Journalistinnen und Journalisten

v15f Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler sowie Bildungseinrichtungen

v15g Unternehmen, die auf die Sammlung und Auswertung von Daten spezialisiert sind

v15txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

Welchen Mehrwert schreiben Sie offenen Verwaltungsdaten grundsätzlich zu?

1 "trifft gar nicht zu" 2 "trifft eher nicht zu" 3 "trifft eher zu" 4 "trifft voll und ganz zu" 5 "weiß nicht"

v16a Verbesserte Information der Bürgerinnen und Bürger

v16b Verbesserte Beteiligung der Bürgerinnen und Bürger

v16c Vereinfachter Austausch zwischen Ämtern und zwischen Ämtern und kommunalen Unternehmen (Abbau von „Datensilos“)

v16d Erhöhte Transparenz über Prozesse der kommunalen Entwicklung

v16e Verbesserter Austausch mit Wirtschaft und Zivilgesellschaft

v16f Stärkung der Identifikation der Bürgerinnen und Bürger mit ihrer Kommune

v16g Erhöhte Attraktivität der Gemeinde als Wirtschaftsstandort

v16h Entwicklung neuer Anwendungen und Geschäftsmodelle (zum Vorteil unserer Kommune)

v16i Arbeiterleichterung für kommunale Beschäftigte

v16j Impulse für einen Wandel der Verwaltungskultur

v16txt [Offene Antwort] Andere, und zwar: _____

v17 Die Eindämmung des Coronavirus stellt Kommunen und Städte vor große Herausforderungen. Können offene Verwaltungsdaten Ihrer Meinung nach - jetzt oder in Zukunft, in diesem und ähnlichen Fällen - in Ihrer Kommune einen Mehrwert bieten?

1 "nein" 2 "ja" 3 "weiß nicht"

[Filter: Wenn ja]: Welchen Mehrwert sehen Sie? *[Mehrfachauswahl]*

1 "trifft zu"

- v17a Organisation von Solidarität und Nachbarschaftshilfe (z.B. Tafeln und Lieferdienste)
- v17b Bereitstellung aktueller Informationen zur Gefährdungslage (z.B. Ansteckungsraten)
- v17c Überblick zur gesundheitlichen Versorgungslage (z.B. Anzahl der Pflegebedürftigen und Auslastung von Krankenhäusern)
- v17d Offene Daten unterstützen bei der Antragsbearbeitung
- v17e Informationen über geleistete Hilfen/Budgets
- v17f Unterstützung des interkommunalen Austauschs zur Koordination von Hilfsmaßnahmen
- v17g Entwicklung innovativer, mobiler Apps und Dashboards zur Information und Partizipation der Bürgerschaft
- v17txt Anderes: _____

[Filter: für Personen, die häufig mit Daten arbeiten] In welchen Bereichen würden Sie sich für Ihre Stadt innovative Aufbereitungen von Daten wünschen? *[Mehrfachauswahl, bis zu 4]*

1 "trifft zu"

- v18a Stadtentwicklung
- v18b Gebäude, Bauen und Wohnen
- v18c Wirtschaft und Beschäftigung
- v18d Flächennutzung
- v18e Bildung, Kultur und Sport
- v18f Recht und öffentliche Sicherheit
- v18g Öffentliche Finanzen, Haushalt und Steuern
- v18h Verkehrsplanung
- v18i Umwelt- und Klimaschutz
- v18j Wahlen
- v18k Energie- und Wasserversorgung
- v18l Bevölkerung
- v18m Gesundheit
- v18n Arbeitsmarkt
- v18o Tourismus/Stadtmarketing
- v18p Bürgerbeteiligung und Bürgerservice

v18txt Andere, und zwar _____

[Filter: für Personen, die häufig mit Daten arbeiten] Für welche Arten der Datendarstellung und -Visualisierung fehlen Ihnen passende Anwendungen und Programme? *[Mehrfachauswahl]*

1 "trifft zu"

- v19a Klassische Kreis-, Balken- oder Liniendiagramme
- v19b Darstellungen von Zusammenhängen von zwei Variablen (Streudiagramme)
- v19c Darstellung von Häufigkeitsverteilungen (Histogramme)
- v19d Netzwerkdarstellungen
- v19e Kartendarstellungen
- v19f Diagramme, die die Intensität und Richtung von Beziehungen zwischen Variablen anzeigen (z.B. Chord-Diagramme)
- v19g Flussdiagramme (z.B. Sanky-Diagramm)

v19h Animationen

v19i Interaktive Darstellungen und Visualisierungen (z.B. für die Kombination verschiedener Diagrammtypen in einem Dashboard)

v19j Anwendungen, mit denen Bürgern Daten bereitgestellt werden können (z.B. Bürger-GIS-Tool für Geodaten)

v19txt Andere, und zwar:

doppel [für Städte, aus deren mehrere Antworten eingingen] Markiert zweite und dritte Antworten

1 "trifft zu"