

Notizen Workshop: Prototypes for Smart Cities- What about? Mehrwerte durch Datenplattformen am Beispiel von Community-Projekten

Workshop-Leiter: Falco Nogatz

06.05.2021

Folien finden sich unter <https://nogatz.net/mpsc/>

Wie sind die Erfahrungen im Umgang mit der Community und solchen Projekten? *Wo steht Ihr?*

"Noch am Anfang"

Freiburg:

Parkhaus-Thema wurde schon angegangen, das vorgestellte [ParkenDD](<https://parkendd.de/>) angepasst. Grundsatz: Alles Veröffentlichen was geht

Dortmund:

Könnte sich vorstellen, ParkenDD ebenfalls zu adaptieren, es sind allerdings Fragen zum Datenaustausch unklar

Wolfsburg:

Wasser Sensorik

Smart Parking, Echtzeit in Planung, im Zuge der Wolfsburg-App; die Einbindung privater Stellplätze wirft aber viele Fragen auf und ist somit komplizierter

Wiederkehrende Fragestellung: *Wie lässt sich die Wirksamkeit der eigenen Aktivitäten bemessen?*

Nutzung von Rohdaten und APIs völlig unklar – sowohl was Umfang angeht als auch welche Anwendungen damit bereits realisiert werden

Info wäre allerdings nützlich zur Priorisierung und Begründung der eigenen Aktivitäten

Vorgeschaltete, verpflichtende Registrierungen ("Wofür nutzen Sie die Daten?") widersprechen dem "Open-Source"-Sinn. Diese unnötigen Hürden, erscheinen als unangemessen starke Eingriffe nur zum Zwecke der Nutzungserhebung.

Wie kann eine Feedbackschleife aussehen? Rückmeldungen wie "diese Daten fehlen" und "diese Daten benötigen Korrekturen" wären hilfreich. Es ist aber unklar, wie die Antworten eingeholt werden können.

Welche Daten bieten nachgefragten Mehrwert?

Nice to know: Mobilitätsdatenverordnung vom BMVI verpflichtet alle Mobilitätsanbieter, künftig ihre Daten offen zu legen. Es ist im Entwurfsstadium und der Bundestag holt momentan die Stellungnahmen von den einzelnen Städten hierzu.

Workshoprunde 2: 15:00 - 15:45 Uhr

- ulmapi.de (Anwendung aus Ulm: Wir sind eine Gruppe von Open-Data-Interessierten aus Ulm. Unser Ziel ist es, gemeinsam diverse Datensätze unter offener Lizenz zu erhalten, anschließend per API für Drittanwendungen verfügbar zu machen und tolle Anwendungen daraus zu bauen.)

Veröffentlichung von "statischen Daten"

(bspw. Geodaten und ihre Eigenschaften)

-> Open Source mit Schritt für Schritt Anleitung zur Veröffentlichung/ *Frage: Wo?*

-> Bsp. Anwendung: Wo ist Markt in 'Hamburg'? (mit interaktiver Anzeige auch für KL)

-> Bsp.: Wo ist Corona-Testzentrum in 'Leipzig'?

Veröffentlichung von "regelmäßige Daten"

(bspw. erhobene Daten, Haushaltsdaten, Bevölkerungs- und Nutzungsstatistiken)

-> Fahrplandaten; Statistiken; Studien

-> Offener Haushalt; Nahverkehrsdaten

-> Regelmäßige, zeitnahe Datenbereitstellung -> Hohe Interaktion, direkter Nutzen

Veröffentlichung von "Live-Daten"

(bspw. Verkehrsdaten; Messdaten; Echtzeitdaten überlagern; Parkhausbelegungsdaten)

-> hoher Realnutzwert im Alltag

-> Komplexe Datensätze; Fragen zur Datenhoheit

- Code for Germany In unseren Labs entstehen Projekte, die aufzeigen, welchen Mehrwert Offene Daten und Freie und Offene Software für unsere Gesellschaft bieten und wie diese Open Government begünstigen. Link: <https://codefor.de/projekte/>

- Kommunen können Projekte für sich entdecken

- Breite Aufgabe