

Potenzialdetektor für nachhaltige Kommunen

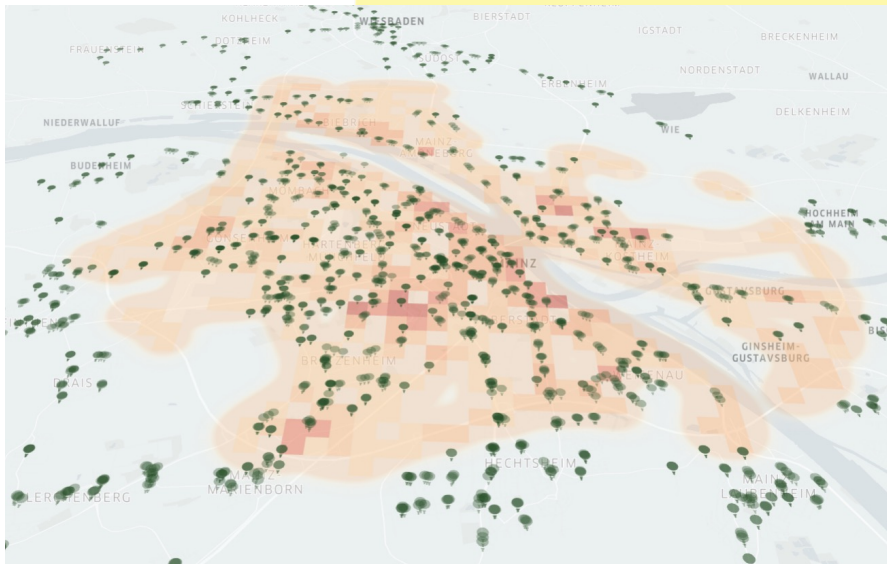
**Mit der richtigen Datenbasis zu besseren Hitzemaßnahmen
für Stadt & Gemeinde**

Einfache Einblicke für die Stadt von Morgen: Potenzialdetektor für Hitzemaßnahmen

Datenbasierte Einsichten für zielgerichtete kommunale Maßnahmen.

Sie stellen die Fragen für Ihre Stadt – wir liefern mit Daten visuelle Antworten.

Zum Beispiel auf die Fragen...



- ...wo gibt es Hitzeinseln? Und wodurch werden sie verursacht?
- ...welche städtischen Indikatoren (baulich, Vegetation, Topographie) kennzeichnen Orte mit erhöhtem Auftreten von Hitzeinseln?
- ...mit welchen städtebaulichen Maßnahmen können Hitzeinseln in Zukunft vermieden werden?
- ...wie kann ein reguläres Reporting zur kontinuierlichen Meldung von innerstädtischen Hitzebereichen aussehen?

Einfache Einblicke für die Stadt von Morgen: Potenzialdetektor für Hitzemaßnahmen

Wir kümmern uns um Daten & Analyse!

- ✓ Datenakquise / Verträge
- ✓ DSGVO-konforme Datenverarbeitung
- ✓ Die Datenauswertung
- ✓ Visualisierung der Ergebnisse
- ✓ Die Präsentation der Ergebnisse

Ergebnisse werden geliefert als

- ✓ Interaktives Dashboard
- ✓ Bericht
- ✓ Management-Präsentation



Diverse Datenquellen für hochwertige Analysen

Welche Daten werden vom DKSR mitgebracht?



Daten Sharing Mobility:

- TIER (Anbieter)
- NextBike (Anbieter)
- Cambio (Anbieter)
- LIME (Anbieter)



Fahrzeugflottendaten:

- **Temperatur, Luft (Mercedes)**
- **Gefahrenstellen (Mercedes)**



Bewegungsdaten:

- Inrix (FCD) (Anbieter)
- Invenium (Anbieter)
- Telekom (Anbieter)

Welche lokalen Sensordaten können eingespeist werden?



Wetter



Gebäude



Wasser



Umwelt

Welche weiteren lokalen Daten werden darüber hinaus benötigt?



Grundkarten:

- Basiskarten mit wesentlichen städtischen Indikatoren



Vegetationsdaten:

- Städtisches Baumkataster
- Grünflächen (Geodaten)



Verkehrsdaten:

- Städtischer Verkehrsplan inkl. Bestand/ Planung von Verkehrswegen

Projekttablauf – direkt loslegen und gegen Sommerhitze aktiv werden!

1 Kickoff-Entscheidung
Welches Themenfeld soll analysiert werden?

2 Workshop
Identifizierung der wichtigsten Analysefragen

3 Datenakquise
Echtzeit- und Statische Daten

JUNI

JULI

5 Datenanalyse

6 Visualisierung der Ergebnisse

**4 Vorstellung
Zwischenergebnis**
Vorbesprechung zweier Detailanalysen

JULI/AUGUST

AUGUST

7 Detailanalyse

8 Vorstellung
Detailanalyse und Abschlussprojekt inklusive Report

SEPTEMBER

Optional:
Zubuchung Fraunhofer-
Expertise

Ihre Vorteile zusammengefasst

Keine Investition in Infrastruktur nötig

- Keine Investition in eine eigene Datenplattform notwendig
- Keine langfristigen Daten- oder Plattformverträge
- Keine versteckten Kosten

Aussagekräftige Einblicke für Ihre Stadt

- Erhalten Sie spezifische Analysen für Ihre Stadt
- Lernen Sie den Umgang mit Daten an einem konkreten Beispiel
- Erleben Sie, welche Informationen in Daten über Ihre Stadt enthalten sind
- Bestimmen Sie Ihre Analysefragen nach spezifischen, aktuellen Herausforderungen

Rundum-Service

- Wir besorgen sicher die Daten
- Wir speichern & analysieren die Daten
- Wir kümmern uns um die Einhaltung von DSGVO, Data-Sharing Verträge oder den Dateneinkauf
- Wir liefern die Werkzeuge für die Analyse
- Je nach Kundenbedarf selbstverständlich Veröffentlichung als Open Source-Anwendung

Jetzt direkt Mehrwert schöpfen & Bonus erhalten

- ✓ Virtueller Kickoff (2h)
- ✓ Anbinden, Speichern und Analyse der Daten (Max. 2 Monate)
- ✓ Analyse von bis zu **3 Fragen** aus Fragepool
- ✓ Visualisierung der Daten als Zeitreihe mit Überblick über Entwicklung der Hitzeinseln
- ✓ Auswertung von Korrelationen mit anderen Daten (z. B. Gebäude, Bäume)
- ✓ Visualisierung der Ergebnisse mit kurzer Erklärung

Regulärer Preis
14.900 €

**JETZT BUCHEN UND BONUS
ERHALTEN**

Für die ersten 3 Städte
nur
12.900 €

Exkl. Temperaturdaten
20€/km

Die Stadt der Zukunft setzt auf Daten.

Wie Sie das Potenzial Ihrer Kommune entdecken?
Vereinbaren Sie ein erstes Gespräch!



Tim Cleffmann

Use Cases & Geschäftsmodelle

cleffmann@dksr.city

+49 151 2422 1053



Fabian Landua

Datenanalyse

fabian.landua@dksr.city

