

Ihre Kernmitgliedschaft: Urban Data Community

Was ist die Urban Data Community (UDC)?

Die Community ist offen für Kommunen, kommunalen Tochterunternehmen oder regionalen Organisationen im Bestreben, Digitalisierung gemeinsam voranzutreiben. Ziel ist die **Verbreitung und gemeinsame (Weiter-)Entwicklung datenbasierter Lösungen** für nachhaltig smarte Städte und Regionen. Die UDC versteht sich als **Gemeinschaft mit praxisorientiertem Fokus**: Unter Kernmitgliedern werden Wissen, Erfahrungen und konkrete Produkte und digitale Use Cases aktiv geteilt. Durch die überregionale Kooperation können Projekte lokal effizienter und hochwertiger vorangetrieben werden. Insbesondere als Kernmitglied profitieren Sie von dem so entstehenden **Synergieeffekt**.

Welche Rolle hat DKSR?

Die UDC hat ihre **Wurzeln** im Netzwerk der **Morgenstadt Initiative** der Fraunhofer-Gesellschaft. DKSR ist **Organisator und Technologiepartner** der Urban Data Community. Das Fraunhofer IAQ kommuniziert zusammen mit DKSR die Anliegen und Themen der Community an die relevanten Partner*innen und Multiplikator*innen. Als DKSR verstehen wir uns dementsprechend als Bindeglied zwischen kommunalen Akteur*innen, Wissenschaft und Wirtschaft. Wir organisieren für Sie die Zusammenarbeit und sorgen für einen stetigen Austausch von Erfahrungen und Wissen im Bereich urbane Daten.

Was sind die Vorteile?

Viele Städte, Kommunen und kommunale Unternehmen stehen vor ähnlichen Fragen und Herausforderungen. Die UDC bietet einen Ort, um diese Herausforderungen zu bündeln und gemeinsam und praktisch anzugehen. DKSR bietet verschiedene Formate zu Austausch und Vernetzung; Sie bleiben am Ball und Ihre Sichtbarkeit als

innovative Akteur*innen im Bereich Smart City wird durch unsere Multiplikationsmöglichkeiten verstärkt.

Nach den besten Lösungswegen müssen Sie nicht mehr lange suchen. In der UDC und dem eigenen Webportal DKSR.square finden Sie **alles an einem Ort**: Informationen, Gespräch und Open Source- wie kommerzielle Lösungen für die datenbasierte Stadt. Veranstaltungen und eigene Kommunikationskanäle fördern direktes Netzwerken und Austausch. DKSR unterstützt Sie als Kernmitglied dabei, **Innovationspartnerschaften** aufzubauen, in die Interkommunale Zusammenarbeit einzusteigen, gemeinsame Förderanträge zu schreiben oder bei Bedarf die richtigen Expert*innen aus der Wissenschaft zu finden.

Was bekomme ich als Mitglied? - Die Leistungsbausteine

Einsparung durch geteilte Kosten

Community-Kernmitglieder arbeiten gemeinsam mit DKSR und einem offenen Smart City-Ökosystem an innovativen, digitalen Anwendungsfällen. Über die gemeinsame Open Source-Datenplattform sind Anwendungen und Komponenten zwischen Städten **maximal übertragbar**.

Die Community bietet verschiedene Formate, um den Kostenvorteil, der sich hierdurch ergibt, für alle Partner*innen zu maximieren. **Entwicklungen werden geteilt**, wodurch Ressourcen einsparen lassen und die Kosten für einzelne Komponenten und Anwendungen für jeden Partner signifikant reduzieren.

Aktives Management

Städte, kommunale Betriebe und Regionen stehen oft vor gleichen Herausforderungen und beschäftigen sich mit ähnlichen Fragen. DKSR ist ein direkter Ansprechpartner für die Community-Mitglieder. DKSR gestaltet

regelmäßige Formate, sodass ein aktiver Austausch von Best Practices und Informationen stattfindet sowie Aktivitäten an gleichen Herausforderungen gebündelt werden.

Gemeinsames GitHub

Community-Kernmitglieder entwickeln und erproben datenbasierte Use Cases für eine Vielzahl unterschiedlicher Herausforderungen. Durch die Nutzung einer einheitlichen offenen Dateninfrastruktur können Anwendungsfälle einfach von Partner zu Partner übertragen werden. Ein **gemeinsames Code-Repository** auf GitHub stellt sicher, dass alle Community-Mitglieder Zugriff auf die geteilten Anwendungsfälle erhalten. Die Lösungen sind über das Webportal DKSR.square aufbereitet und beschrieben.

Square Mitgliederbereich

Das **Webportal DKSR.square** bietet der UDC einen zentralen Ort zur Kollaboration, sodass Mitglieder sich auch unabhängig von organisierten Veranstaltungen informieren und zusammenarbeiten können. Für die Kernmitglieder hält es geschlossene Foren und exklusive Inhalte bereit, darunter Praxishilfen sowie einen direkten Zugang zum Ökosystem der Partnerunternehmen. Das Webportal ist ein Gemeinschaftsprojekt: UDC-Kernmitglieder bestimmen die Prioritäten der weiteren Entwicklung.

Community Coins / Reward System

Community-Kernmitglieder sind nicht verpflichtet, ihren Code zu teilen. Stattdessen existiert ein Anreizsystem, das das Teilen von Code begünstigt.

- Für jeden Use Case oder Komponente, die ein Kernmitglied mit der Community teilt und die einen Mehrwert für die Community darstellt, werden ihm Coins gutgeschrieben.
- Jedes Mal, wenn der Use Case oder die Komponente durch ein anderes Mitglied bezogen wird, kommen weitere Coins hinzu.

Die so erworbenen Coins können bei der Beauftragung von DKSR eins zu eins angerechnet werden.

Moderierter Austausch

Über diverse Formate kommen Kernmitglieder der Community zusammen, um sich zu Erfahrungen und Best Practices auszutauschen. Dabei können die Beteiligten je nach Thema und Expertise variieren.

- **Virtuelle Workshops** zur Vorstellung von Projekten, zum Finden von Mitstreitern, zum Erhalt von Feedback und zur Entwicklung gemeinsamer Initiativen. **4x pro Quartal.**
- **Präsenzveranstaltung.** Die Community trifft sich in einer Mitgliedsstadt und arbeitet an gemeinsamen Projekten. Dabei steht auch je ein Best Practice-Besuch und eine Abendveranstaltung auf der Agenda. **2x pro Jahr.**
- **Urban Data Summit.** Community-Mitglieder nehmen kostenlos an der interaktiven Fachtagung teil. **1x pro Jahr.**
- Offene Brown Bag Lunches: die **Mittagspause mit Vitamin D(aten)**, mit Fachbeiträgen zu Themen aus dem Kontext datenbasierte Stadtgestaltung gemeinsam mit Externen. **1x pro Monat.**

Wissenspakete

DKSR erarbeitet Dokumente zu den relevantesten Smart City-Themen, die als Praxishilfen, Checklisten oder Hintergrund-Reader den Kernmitgliedern exklusiv über den Mitgliederbereich in Square zur Verfügung gestellt werden. Die Inhalte orientieren sich an den Bedarfen der UDC-Mitglieder und werden gemeinsam definiert.

Entwicklungspartnerschaften

Auf Basis einer einheitlichen und standardisierten Open Source-Datenplattform können Kosten für Entwicklungen ideal geteilt werden. Bei Interesse von mindestens zwei Kernmitgliedern organisiert DKSR eine

Entwicklungspartnerschaft zur gemeinsamen Konzeption, Entwicklung und Pilotierung neuer Komponenten oder Use Cases. Je nach Aufwand kann dies mit zusätzlichen Kosten verbunden sein.

Jährliche Konferenz der Fraunhofer Morgenstadt Initiative

Die UDC-Partnerorganisation Fraunhofer IAO / Morgenstadt Initiative organisiert jährlich hochkarätige Konferenzen: Hier wird die Brücke von Wissenschaft zu Praxis geschlagen. UDC-Kernmitglieder haben die Möglichkeit kostenlos bzw. vergünstigt teilzunehmen.

Community-Selbstverständnis und -Werte

Die Community trägt dazu bei, dass Kommunen die digitale Transformation gemeinsam angehen, Erfahrungen teilen, und funktionierende Anwendungen übernehmen: denn die gemeinsame Entwicklung von Prototypen mit Hilfe **agiler Entwicklungsprozesse und Open Source-Technologie ist** Basis für Kommunen, die städtische und regionale Digitalisierung nachhaltig zu gestalten. Teilen ist das Mindset, von dem hierbei alle profitieren.

Wenn datenbasierte Anwendungen und Datenmodelle unter Kommunen geteilt und übernommen werden, spart das Zeit und Entwicklungskosten. Es setzt aber auch eine **Bereitschaft** zur Bereitstellung eigener Anwendungsfälle für die Community Mitglieder voraus. In der Community bestimmen alle Kernmitglieder die Entwicklungsleistungen und Prioritäten der UDC mit. Grundstein dafür ist die **aktive Teilnahme** eines jeden Mitglieds an den Aktivitäten der UDC.

Was kostet die Mitgliedschaft für Städte und Regionen?

Eine Kernmitgliedschaft in der UDC kann zu einem einheitlichen Preis von **190 EUR pro Monat** zzgl. MwSt. geschlossen werden.

Wie werde ich Mitglied?

Einfach auf der nächsten Seite unterschreiben und sofort Teil der Community werden. Brauchen Sie weitere Informationen? Kontaktieren Sie uns gerne per E-Mail: community@dksr.city

Ihre Ansprechpartnerin für die UDC ist Eva Schmitz.

Wir freuen uns auf Sie!
Ihr DKSR Team

Senden Sie Ihren Mitgliedsantrag einfach per E-Mail an community@dksr.city.

Werden Sie jetzt Teil der UDC

Hiermit bietet der Auftragnehmer, DKSR GmbH, Am Karlsbad 16, 10785 Berlin, dem Auftraggeber (Name / Anschrift) _____

die oben beschriebenen Dienstleistungen der Urban Data Community (UDC) auf Basis einer monatlichen Gebühr von 190 EUR an.

Die Kernmitgliedschaft wird für ein Jahr geschlossen und verlängert sich ohne Kündigung automatisch jeweils um weitere 12 Monate. Eine schriftliche Kündigung ist mit 4 Wochen Vorlauf zum Ende des jeweiligen Quartals möglich. Die Rechnungsstellung erfolgt vier Mal jährlich jeweils zum Quartalsanfang.

Mit seiner Unterschrift beauftragt der Auftraggeber die DKSR GmbH mit den Leistungen.

Auftraggeber

Ort, Datum

Anschrift

Unterschrift

Name & Rolle der*s Unterzeichnenden

Auftragnehmer

Berlin, Datum

DKSR GmbH
Am Karlsbad 16
10785 Berlin
www.dksr.city

Dr.-Ing. Alanus von Radecki
Geschäftsführer DKSR GmbH