



DIGITALE VERNETZUNG UND UNTERSTÜTZUNG VON SOZIAL-ÖKOLOGISCHEN INITIATIVEN

- **DIE ROLLE VON WECHANGE.DE FÜR DIE
TRANSFORMATION DER GESELLSCHAFT**

Markus Kollotzek

+49 30 4397352809

markus.kollotzek@wechange.de

Adresse

c/o Thinkfarm

Oberlandstr. 26-35

12099 Berlin

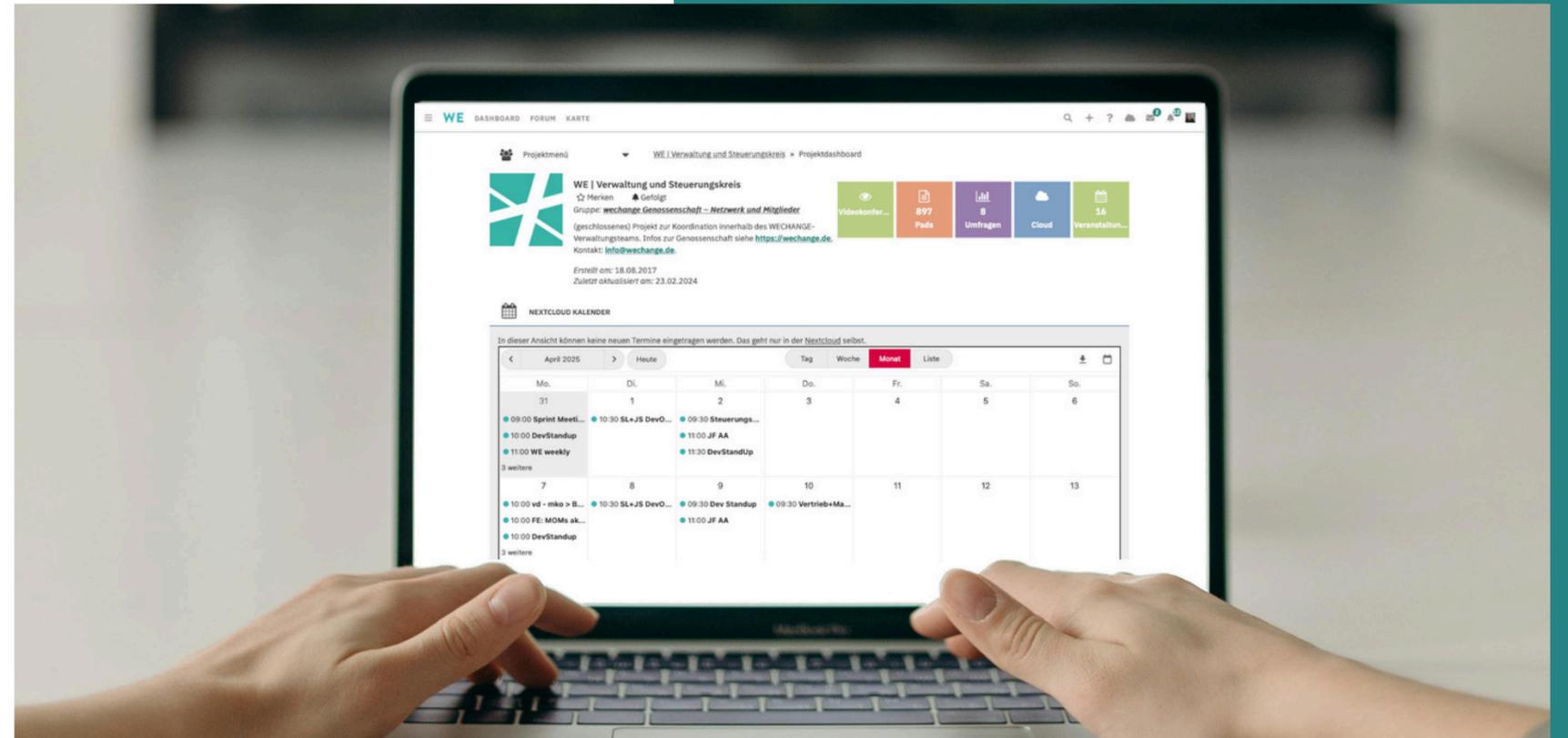
Internetseite

<https://wechange.coop>

Mai 2025

AGENDA

DIGITALE VERNETZUNG UND UNTERSTÜTZUNG VON SOZIAL- ÖKOLOGISCHEN INITIATIVEN



01 Vorstellung wechange.de

02 Nutzung des Angebots

03 Nachhaltigkeitsaspekte

04 Wirkung

05 Potenziale für UIS

ÜBER UNS

01 Unsere Genossenschaft

- 2016 gegründet, Sitz in Berlin
- Digitalisierung × Nachhaltigkeit × Zivilgesellschaft
- Co-Ownership & Mitbestimmung
- Kein Risikokapital

02 Unsere Werte

- Transparenz
- Gemeinwohl
- Nachhaltigkeit

03 Unsere Produkte

- Open Source (AGPL 3.0)
- Datenschutzfreundlich (DSGVO-konform)
- Sicher (TÜV-Zertifikat nach ISO 27001)





WAS IST WECHANGE.DE?

INTERNETSEITE, MAI 2025

“Eine solidarische [Internet-]Plattform mit sicheren Tools für Zusammenarbeit, Vernetzung und Sichtbarkeit
Für alle Menschen, die die Welt zu einem besseren Ort machen wollen.”



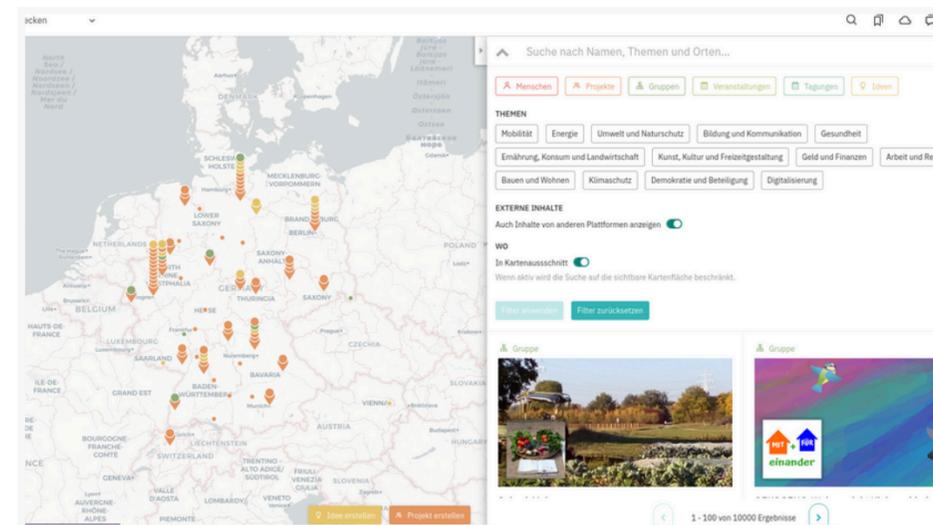
FUNKTIONEN

COMMUNITY-ASPEKTE



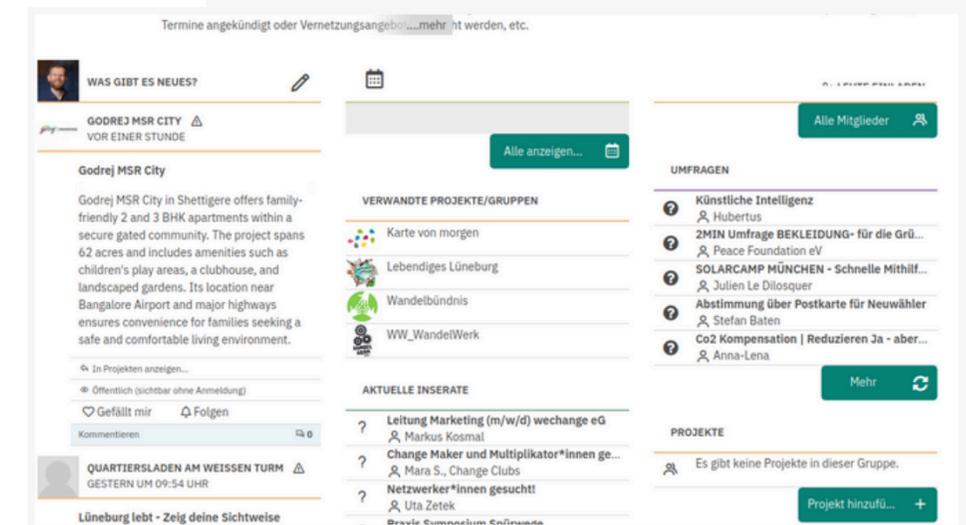
Profile / Steckbriefe

- Personen
- Gruppen
- Projekte



Sichtbarkeit / Vernetzung

- Karte
- Suche
- Microsites



Community

- Veranstaltungskalender
- Forum
- Chat

FUNKTIONEN

COLLABORATION-ASPEKTE



Cloud
(Nextcloud)



**Echtzeit-
Kollaboration**
(Collabora)



**Team
Messenger**
(Rocket.Chat)



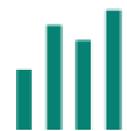
Kalender



**Termin-
Abstimmungen**



Video Chat
(BigBlueButton)



Umfragen



Neuigkeiten



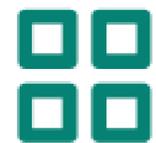
Marktplatz



Kanban Boards
(coming soon)



Whiteboards
(coming soon)



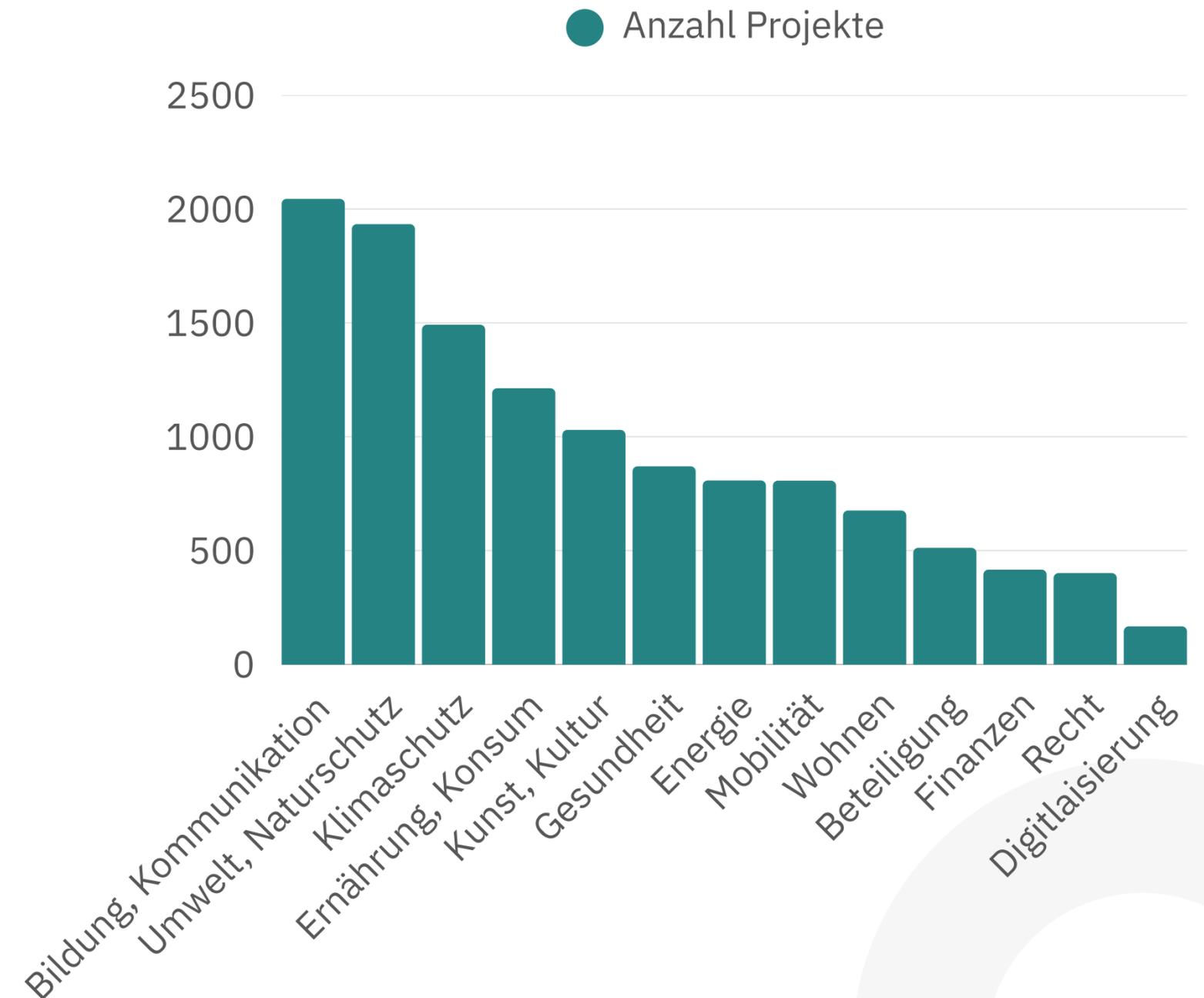
Dashboard

Zahlen und Fakten

- wechange.de existiert seit **2016**
- Anzahl Nutzer:innen: mehr als **65.000**
- Anteil aus Deutschland: **92,2 %**
- Anzahl Projekte / Gruppen: mehr als **10.000**

Einordnung

- Ca. $\frac{1}{3}$ aller Projekte ordnet sich den Themen “Umwelt, Naturschutz” und “Klimaschutz” zu
- Charakter der Projekte
 - Selbstorganisation
 - Vernetzung



BEISPIEL 1

BUILD SHARE REPAIR, ERFURT

Offene und freie Werkstatt in Erfurt (Metall, Holz, Fahrrad) in der Werkzeuge, Materialien und Wissen geteilt werden



**BUILD
SHARE
REPAIR.**

Wie wird wechange.de genutzt?

- gemeinsames Kollaborieren
- Dokumenten-Speicher
- Termine
- Website-Ersatz

Mehrwert

- Gemeinsame Protokolle vorbereiten und schreiben
- Termine eintragen (intern & öffentlich)
- gemeinsam Newsletter vorbereiten
- Bilder und Dateien zusammentragen
- Zugriff von überall auf alles haben

Besonderheiten wechange.de

- Vermeidung kommerzieller Anbieter
- Einsparung zusätzlicher Tools
- Solidarisches Angebot
- Genossenschaftliche Organisation

EIGENSCHAFTEN

NACHHALTIGKEITSASPEKTE VON WECHANGE



CO2-Einsparungen

- Hosting mit Ökostrom
- Bundesverband Green Software
- dezentrale Arbeitsweise
- refurbished IT

Informationelle Nachhaltigkeit

- Open-Source-Software
- Interoperabilität
- kein Vendor-Lock-In
- “Public money, public code”

Datensicherheit

- DSGVO-konform
- ISMS-Zertifikat nach ISO27001
- Datensparsamkeit
- genossenschaftlich organisiert

IMPACT

KONKRETE AUSWIRKUNG AUF UMWELT



01

Wirkungstreppe nach Phineo

Ziele der sozial-ökologischen Transformation erreichen

02

Messbarkeit

Quantitative und qualitative Messbarkeit von Indikatoren:

- Zuwachsrate Nutzer:innen
- Neue Inhalte in Forum
- tägliche Zugriffe
- ...

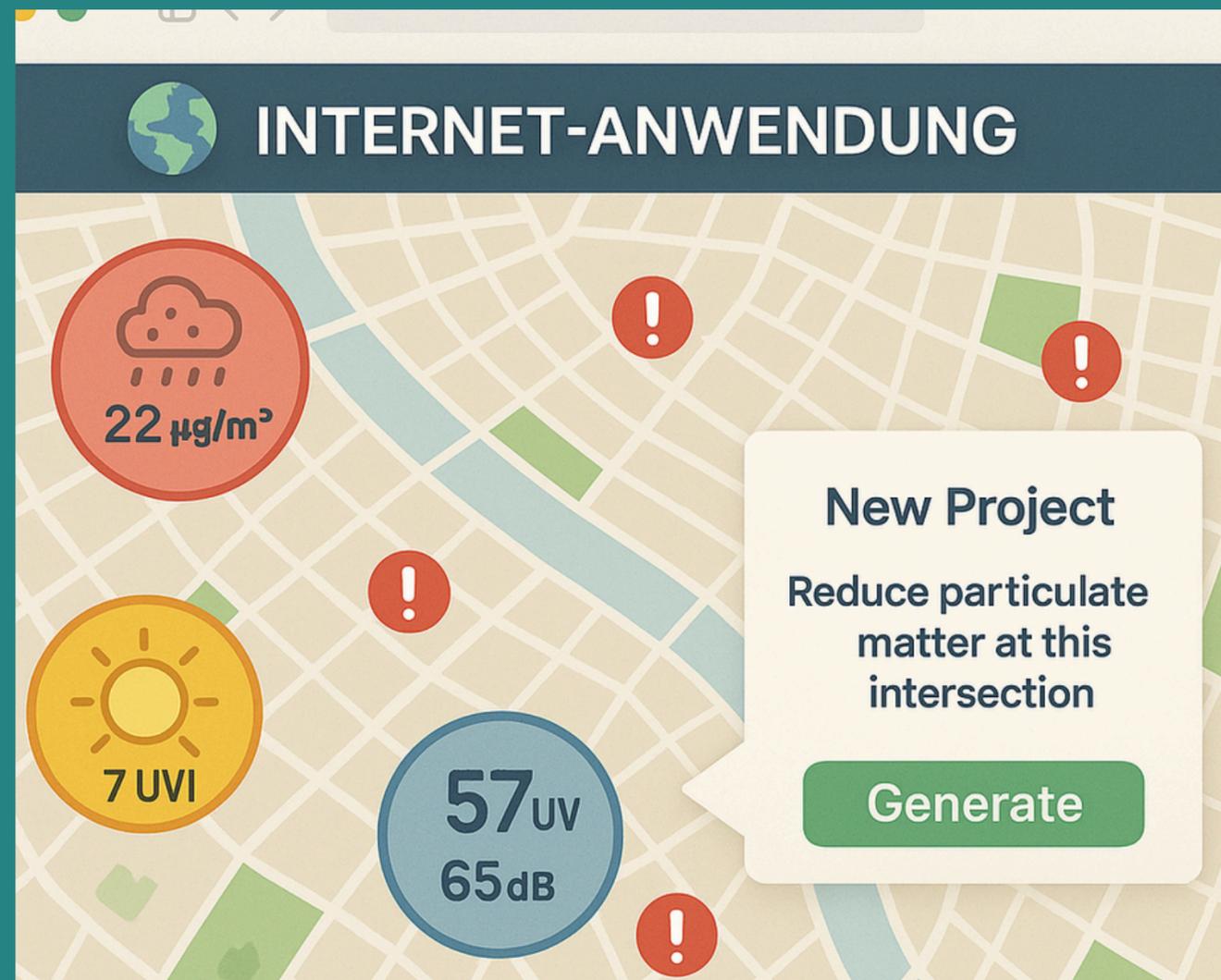
03

Konkrete Umweltwirkung

mit unseren Mitteln nicht messbar

POTENZIALE

DER INTEGRATION VON UIS UND WECHANGE



Mock-Up Integration Kartendarstellung mit offenen Umweltdaten

Datengetriebene Projektideen

- Visualisierung öffentlicher Messdaten
- Verknüpfung mit "Call-to-action"
- bspw. initiiert durch Fachabteilungen der Stadtverwaltung unter Einbindung der Bewohner:innen
- Einladungsfunktion für Nutzer:innen im näheren Umkreis

Integration in Projektarbeit

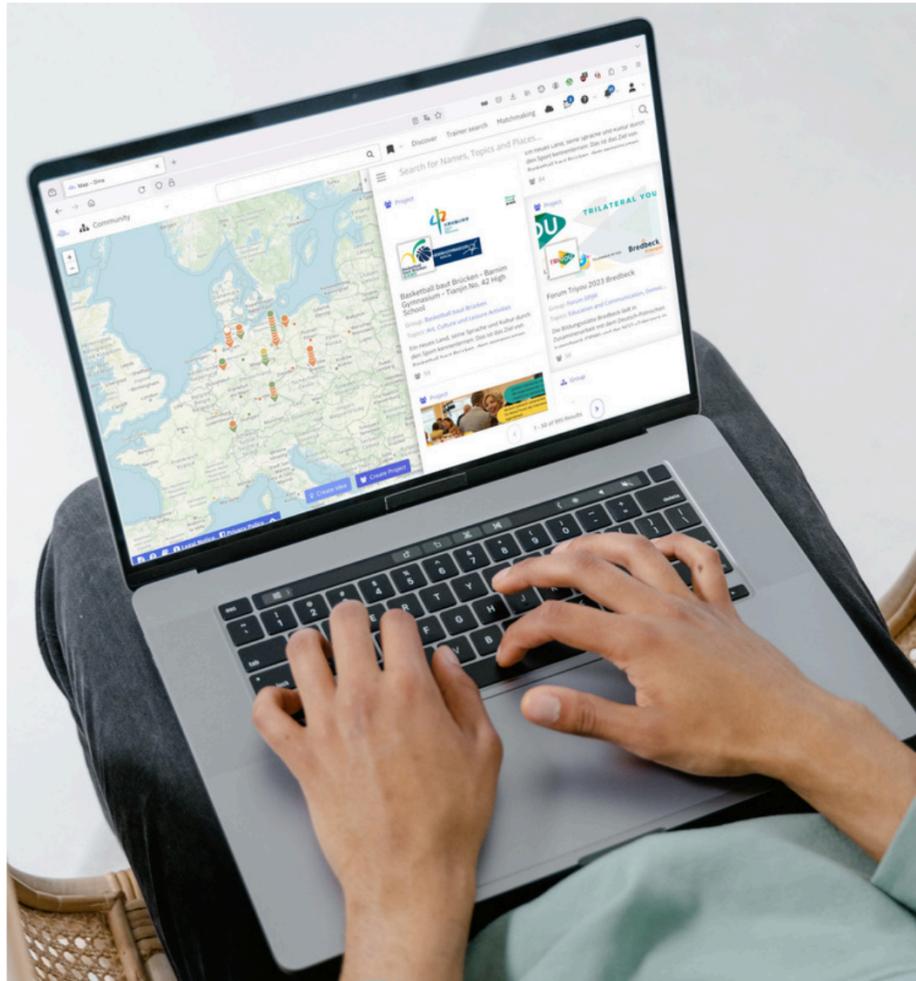
- Darstellung von Umweltdaten in Projekten
- bspw. Feinstaubbelastung vor/nach Projektbeginn
- Monitoring bestimmter Umweltdaten im Projektdashboard

Umsetzbarkeit

- wechange.de (API)
- White-Label-Portale für Smart Cities mit Open-Data-Plattformen

WRAP-UP

DIGITALE VERNETZUNG UND UNTERSTÜTZUNG VON SOZIAL- ÖKOLOGISCHEN INITIATIVEN



01

Auf wechange.de können sich Menschen vernetzen und in sozial-ökologischen Projekten zusammenarbeiten

02

Das Angebot ist eine Alternative zu Big Tech hinsichtlich Offenheit, Datenschutz, Ökologie und Betreibermodell

03

Die sozial-ökologische Transformation wird durch das Angebot unterstützt

04

Durch die Interoperabilität ist die Integration mit UIS möglich

05

Umsetzbarkeit insb. im Kontext Smart City gegeben



VIELEN DANK

 **MARKUS KOLLOTZEK**
wechange eG

Markus Kollotzek
+49 30 4397352809
markus.kollotzek@wechange.de

Adresse
c/o Thinkfarm
Oberlandstr. 26-35
12099 Berlin

Internetseite
<https://wechange.coop>

Mai 2025