



Skalierbares und dynamisches Tool zur Unterstützung der Wärmenetzplanung

www.urb.io

This document contains information that is proprietary and confidential. The information is intended only for the individual or entity named. Any disclosure, copying, distribution, or reproduction of the contents of this document in whole or in part is strictly prohibited.



Was unsere Kunden über Urbio sagen



“Urbio kann leicht 5 Tage Arbeit durch 5 Minuten ersetzen.”

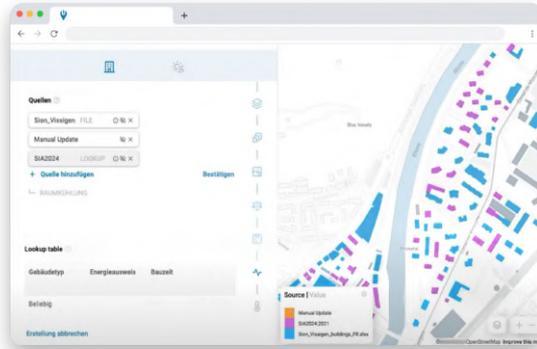


“In Urbio werden komplexe Daten übersichtlich aufbereitet und auf die wirklich wichtigen Aussagen konzentriert, um alle Beteiligten beim Start eines interdisziplinären Projekts auf eine gemeinsame Linie zu bringen.”



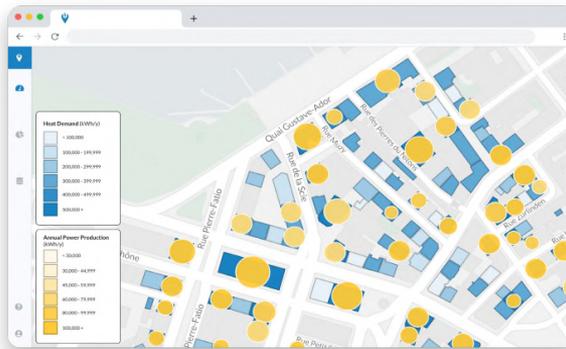


Datenmangel



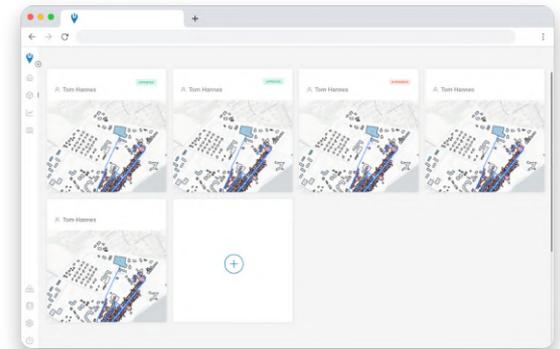
DATA FACTORY

GIS-Kenntnisse



DIGITAL TWIN

Energieszenarien



GENERATIVE DESIGN

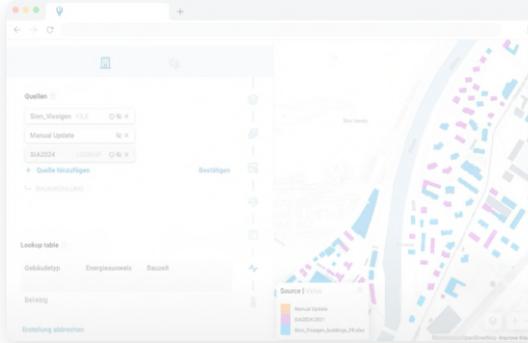


Wie Urbio die Wärmeplanung beschleunigt

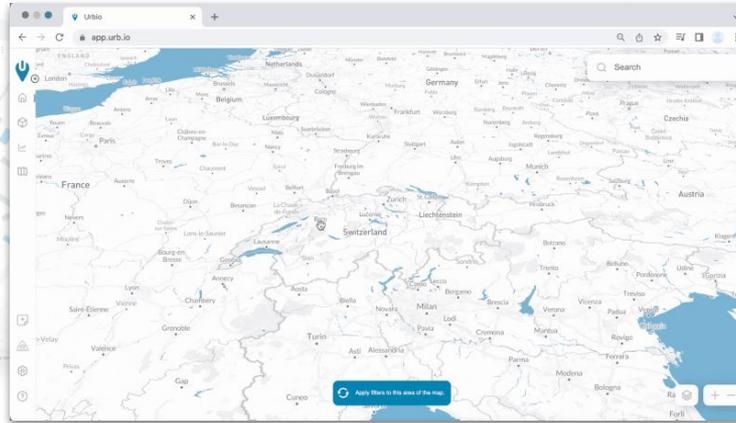
Datenverwaltung

GIS Komplexität

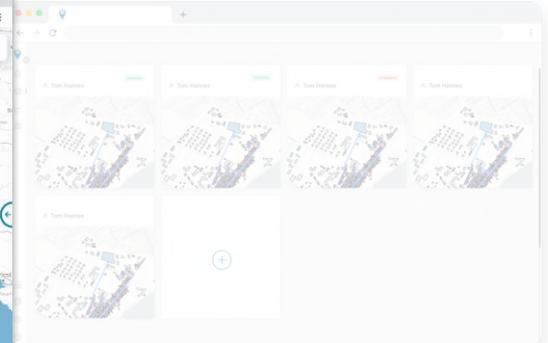
Energieszenarien



DATA FACTORY



DIGITAL TWIN



GENERATIVE DESIGN



Wie Urbio die Wärmeplanung beschleunigt

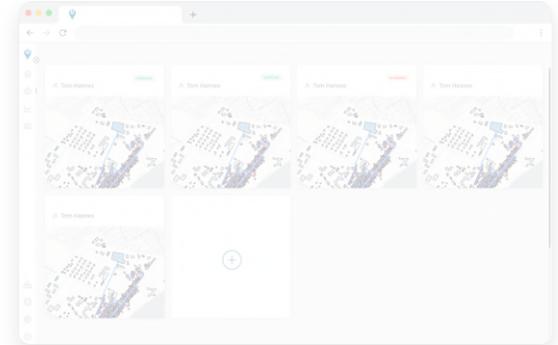
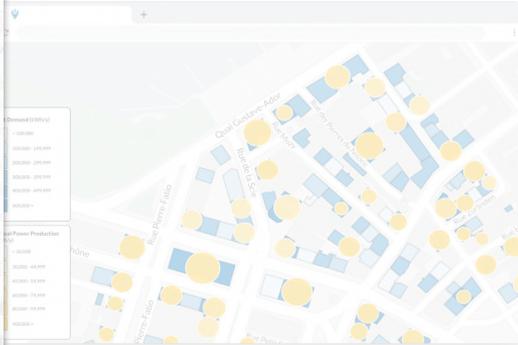
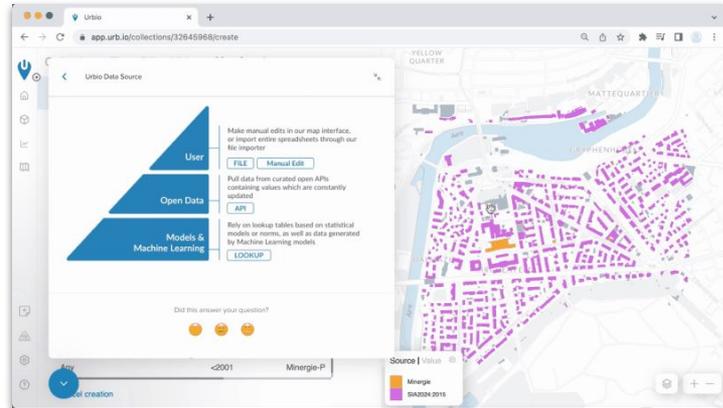
Datenverwaltung



GIS Komplexität



Energieszenarien



DATA FACTORY

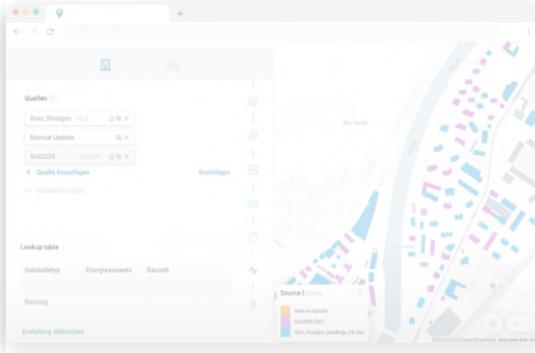
DIGITAL TWIN

GENERATIVE DESIGN



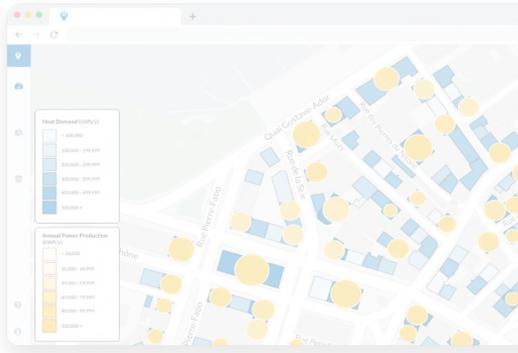
Wie Urbio die Wärmeplanung beschleunigt

Datenverwaltung



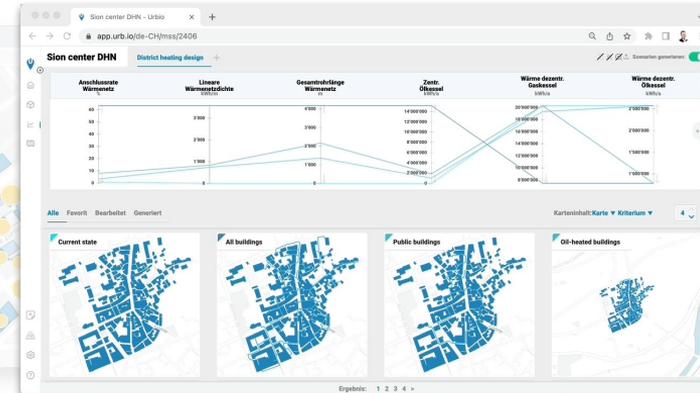
DATA FACTORY

GIS Komplexität



DIGITAL TWIN

Energieszenarien



GENERATIVE DESIGN

An aerial photograph of a city skyline, likely Chicago, featuring numerous skyscrapers and a dense urban layout. The image is overlaid with a semi-transparent blue filter. The text is centered in the middle of the image.

Umsetzung von Fernwärmeprojekten mit Generative Design



Die Fallstudie

Das Ziel

CKW.

Optimierung der Machbarkeitsstudie von Fernwärmenetzen und Ermittlung vorrangiger Gebiete



Um beim Aufbau von Fernwärmenetzen die richtige Wahl zu treffen, müssen alle verfügbaren Optionen sorgfältig analysiert werden.

Rafael Mesey, Abteilungsleiter Erneuerbare Energien

CKW.







1 Zentralisierung aller Daten

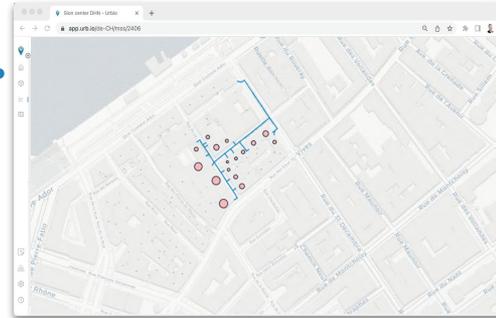


2 optimale Gebiete ermitteln



3 Szenarien generieren

GENERATIVE DESIGN

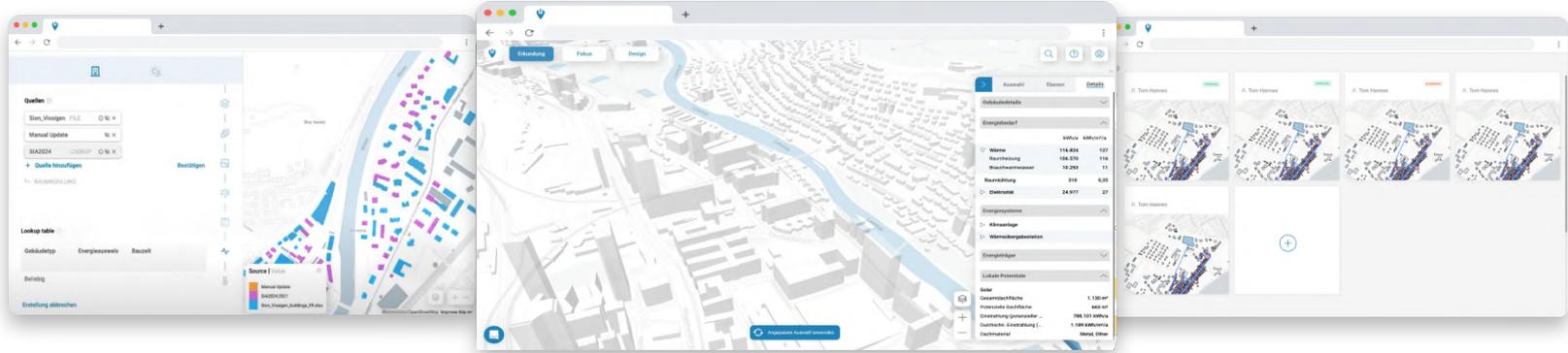


5x
Schnellere Analyse zur Umsetzung von Fernwärmeprojekten

- Dynamisch
- Schnell
- Optimiert



Beschleunigte Wärmeplanung mit Urbio



DATA FACTORY



Web-basiert



Monatliche Updates

DIGITAL TWIN



Self-Service



Transparenz



Training und Helpcenter



Projektbasiertes Pricing

GENERATIVE DESIGN



Persönlicher Support



Projektvolumen



Danke!

Folgen Sie uns auf

LinkedIn 

www.linkedin.com/company/urb-io/

contact@urb.io

www.urb.io