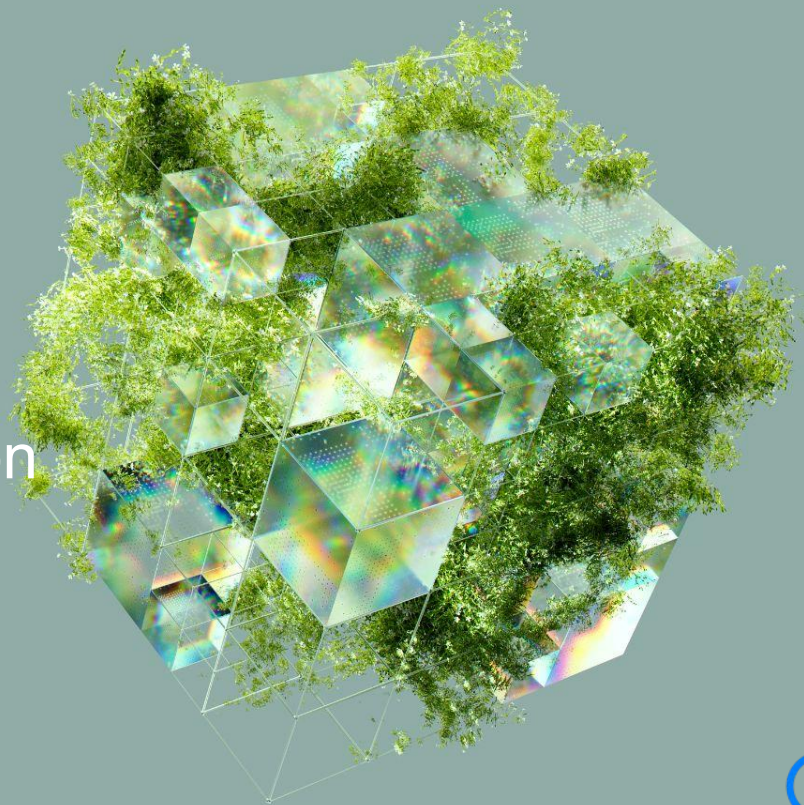


Wie fördern offene Daten die Nachhaltigkeitstransformation der Wirtschaft?

Open Data Day Karlsruhe 2023



Impact Hub Karlsruhe

**Wirkungsmacher für besseres Wirtschaften.
Lokal verankert, global vernetzt.**

Durch **sozial, ökologisch & ökonomisch** nachhaltiges Wirtschaften können wir unserer Gesellschaft & unserem Planeten eine bessere Zukunft bieten.
Hierzu verbinden wir die Querschnittsthemen **Nachhaltigkeit & Unternehmertum**.

Wir fördern und fordern nachhaltiges Unternehmertum & soziale Innovation.
Hierfür stellen wir **Programme, Events & Space** zur Verfügung.
Wir setzen dabei stets auf die **Werte** Kollaboration, Ko-Kreation, Transparenz & Nachhaltigkeit.

Als wirkungsorientierte **Genossenschaft** gestalten wir die Ökosysteme mit,
hin zu einer nachhaltigen Wirtschaft in der Region Karlsruhe.

**SCHAFFE,
SCHAFFE,
IMPÄCT MACHE**



Offene Daten

freie
Lizenz

offenes
Format

maschinenlesbar

Metadaten

Nachhaltigkeit

The background image shows three white wind turbines standing on a rolling green hill. The sky is filled with large, white, fluffy clouds. The overall scene is bright and clear, representing a clean, sustainable environment.

sozial

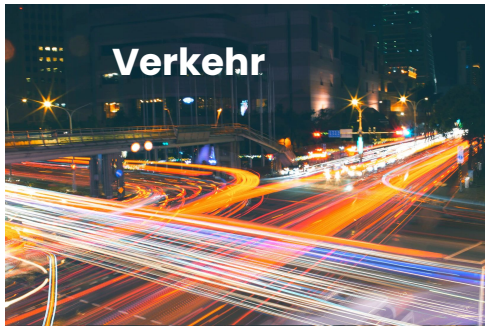
ökologisch

ökonomisch



Karlsruhe

Cases



Benefits



Daten zu Geschäftsprozessen, Produktionsmethoden, Lieferketten machen Verantwortung der Unternehmen für soziale & ökologische Belange nachvollziehbar & erhöhen Glaubwürdigkeit.

Start-ups und kleine Unternehmen können auf vorhandene Daten zugreifen und neue Lösungen für Nachhaltigkeitsprobleme entwickeln.

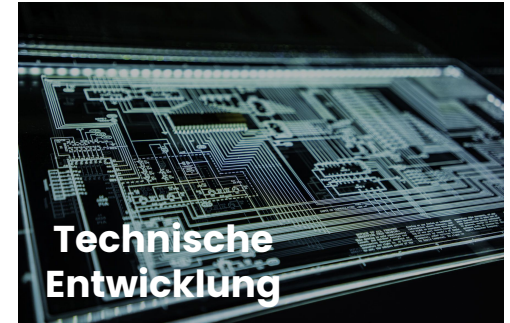
Mit Analyse von Daten können Schwachstellen in Geschäftsprozessen identifiziert & beseitigt werden, was zu Kosteneinsparungen und einer effektiveren Nutzung von Ressourcen führt.

Gemeinsamer Zugang zu Daten kann Probleme und Lösungen verständlicher machen, um zwischen Unternehmen, Zivilgesellschaft, Regierung zu diskutieren, was eine effektivere Zusammenarbeit bewirkt.

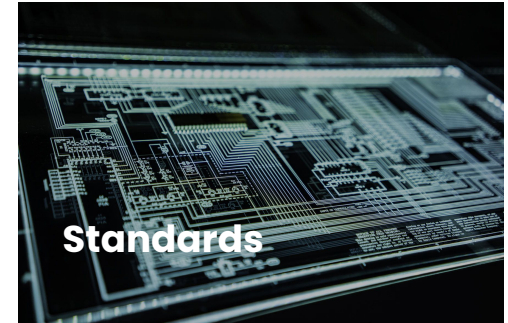
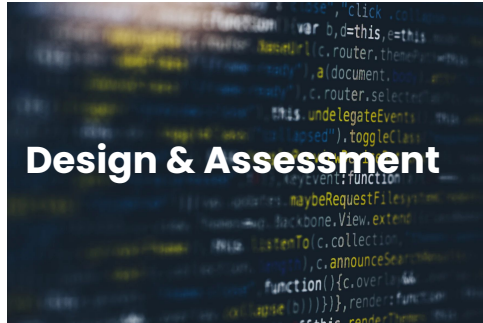
Veröffentlichung von Daten zu Umweltbelastungen, Verkehrsströmen & anderen Bereichen informiert Bürger:innen besser, was ihre politische Meinungsbildung unterstützt.

Entwicklung von Anwendungen und Dienstleistungen auf Basis offener Daten lässt neue Arbeitsplätze in IT-Branche und anderen Bereichen entstehen.

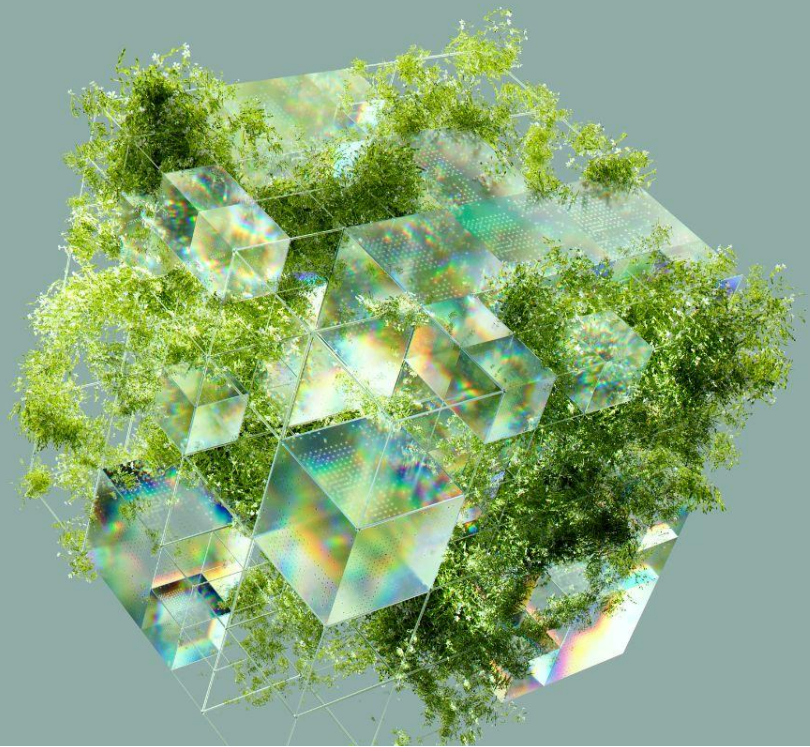
Challenges



Strategies



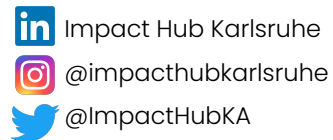
Vielen Dank!



Impact Hub Karlsruhe eG

Maria Fritz & Anton Baranowski
Geschäftsführender Vorstand

Kaiserstraße 41, 76131 Karlsruhe
<https://karlsruhe.impacthub.net>
info@impacthub.net



Quellen

- Open Data Watch. (2020). 2020 Open Data Inventory (ODIN) Annual Report. <http://odin.opendatawatch.com/report/2020/>
- The World Bank. (2019). Digital Government and Open Data Readiness Assessment <https://documents1.worldbank.org/curated/en/311651553511049630/pdf/Digital-Government-and-Open-Data-Readiness-Assessment.pdf>
- European Data Portal. (2020). <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/open-data-portals>
- European Union Agency for Cybersecurity. (2021). Good Practices for Security of Internet of Things in the context of Smart Manufacturing. <https://www.enisa.europa.eu/publications/good-practices-for-security-of-iot>
- National Institute of Standards and Technology. (2020). Privacy Framework: A Tool for Improving Privacy through Enterprise Risk Management. https://www.nist.gov/system/files/documents/2020/01/16/NIST%20Privacy%20Framework_V1.0.pdf
- Open Knowledge Foundation. (2021). Frictionless Data. <https://frictionlessdata.io/>
- Datopian. (2020). The Data Package Format. <https://specs.frictionlessdata.io/data-package/>
- Open Data Institute. (2020). Data Infrastructures. <https://www.theodi.org/topic/data-infrastructure/>
- Open Data Institute. (2013). How to make a Business Case for Open Data. <https://www.theodi.org/article/how-to-make-a-business-case-for-open-data/>
- United Nations. (2020). The United Nations E-Government Survey 2020. <https://publicadministration.un.org/egovkb/en-us/Reports/UN-E-Government-Survey-2020>
- Open Data Institute. (2022). Developing a sustainable business model without compromising commitments to open data. <https://www.theodi.org/article/developing-a-sustainable-business-model-without-compromising-commitments-to-open-data/>
- Open Knowledge Foundation. (2020). Open Definition. <https://opendefinition.org/>
- Digital Impact Alliance. (2020). How Governments can use the Digital Principles to Enable Digital Transformation. <https://dial.global/how-governments-can-use-the-digital-principles-to-enable-digital-transformation/>
- Open Knowledge Foundation. (2020). Open Data Handbook. <https://opendatahandbook.org/>