# Projektergebnisse



*Akronym:* MobiDataSol

*Förderkennzeichen:* MobiDataSol

*Ausgangslage und Zielstellung des Projekts: (max. 400 Zeichen)*

Kommunale Daten liegen häufig verteilt und zweckgebunden vor. Transparenz, Datenqualität und Nachnutzbarkeit fehlen. MobiDataSol entwickelte daher ein organisationsübergreifendes Datenökosystem, in dem Städte, Unternehmen und Forschungseinrichtungen Daten und Datenprodukte gemeinsam, vertrauensvoll und effizient nutzen können.

*Lösung und zentrale Ergebnisse: (max 600 Zeichen)*

MobiDataSol entwickelte und pilotierte ein Datenökosystem für Städte, Unternehmen und Forschungseinrichtungen. Kernelemente sind eine organisationsübergreifende Data Governance mit Rollenmodell, Datenkatalog und Metadatenmanagement, interoperable Schnittstellen sowie intelligente Datenprodukte, u. a. zur THG-Bilanzierung im Verkehr. Die Architektur berücksichtigt zudem die Anbindung externer Datenmarktplätze und Datenräume, sodass Datenprodukte organisationsübergreifend auffindbar, bereitstellbar und nachnutzbar werden.

*Weitere Hintergrundinformationen und Links: (max. 400Zeichen)*

MobiDataSol verbindet kommunale, wissenschaftliche und wirtschaftliche Akteure in einem gemeinsamen Datenökosystem. Über interoperable Schnittstellen können externe Datenplattformen und Datenräume angebunden werden. Im Projekt wurden u. a. Mobilitätsdaten aus externen Datenmarktplätzen einbezogen und die Vernetzung mit der Mobilithek konzipiert. Mehr Informationen sind zu finden unter http://s.fhg.de/mobidatasol.

*Projektname:* MobiDataSol - Intelligente Datenprodukte für die Urbane Mobilitätswende n

*Kontakt:* Sautter, Johannes <johannes.sautter@iao.fraunhofer.de>; k.erlenhardt@solinge

GEFÖRDERT VOM
Bundesministerium für Bildung und Forschung

Finanziert von der Europäischen Union
NextGenerationEU

Datentreuhand Kompetenz Netzwerk
DaT Net

# Projektergebnisse

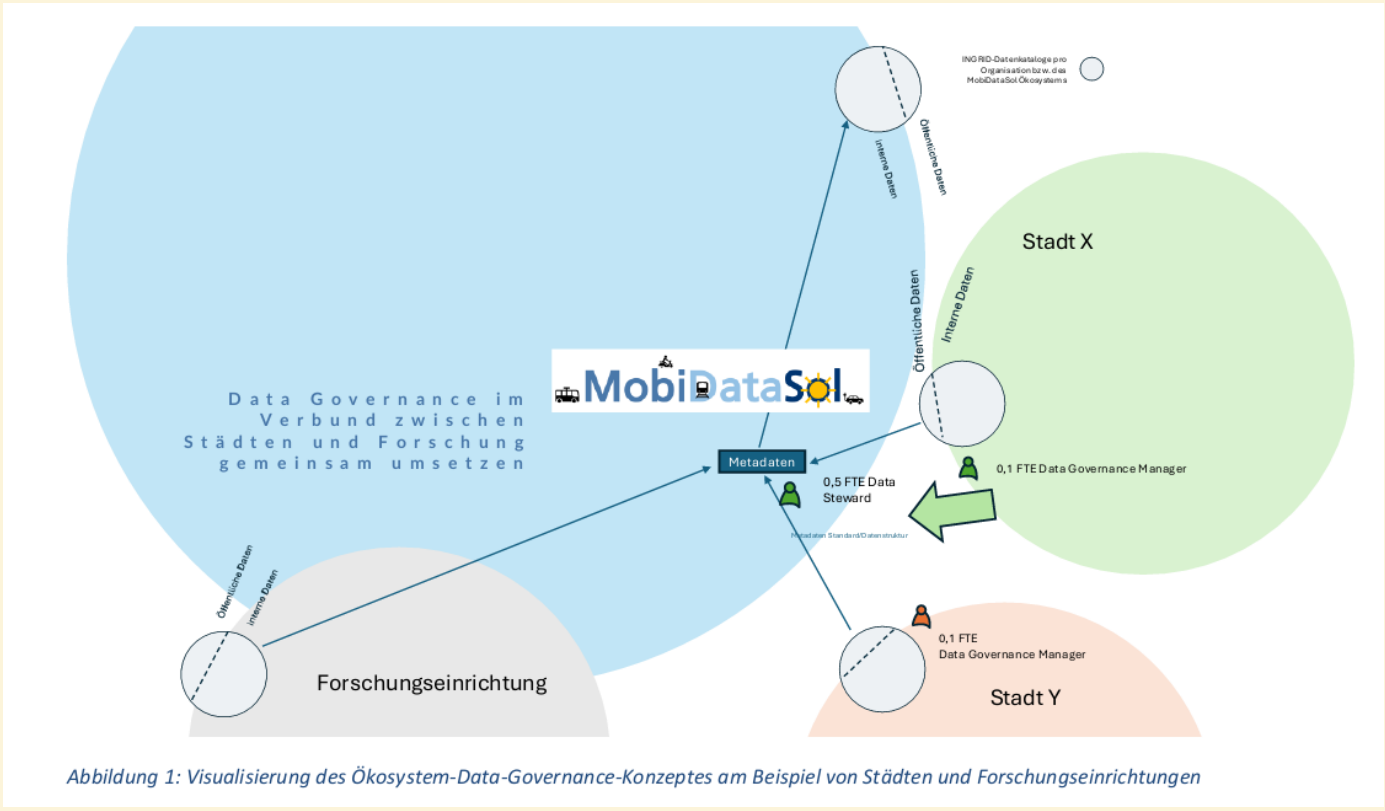


*Abbildung 1: Visualisierung des Ökosystem-Data-Governance-Konzeptes am Beispiel von Städten und Forschungseinrichtungen*

