



OPEN DATA

Open Data als Standard in Rheinland-Pfalz



NUTZEN VON OFFENEN DATEN

Transparenz

Durch die Bereitstellung von Offenen Daten wird die Nachvollziehbarkeit des Regierungshandelns gefördert.

Beteiligung

Offene Daten bilden eine faktenbasierte Grundlage für die aktive Beteiligung am gesellschaftlichen Diskurs und wirken Falschinformationen entgegen.

Wissenschaft

Offene Daten können einen Beitrag zur Gewinnung neuer wissenschaftlicher Erkenntnisse leisten und ermöglichen Forschung, z.B. im Sinne nachhaltigen Umweltschutzes.

Innovation

Offene Daten können als Treiber des wirtschaftlichen Wachstums fungieren. Sie bieten Potenzial für Existenzgründungen, Start-ups und kleine spezialisierte Unternehmen

Wirtschaft

Offene Daten steigern die Effizienz von Unternehmen und tragen zur Entwicklung besserer Produkte und der Optimierung von Prozessen bei, bspw. durch aktuelle Umwelt- oder Mobilitätsinformationen.

Verwaltung

Offene Daten brechen innerbehördliche Wissenssilos. Durch Verknüpfung von offenen Daten über Quellen hinweg können zusätzlich neue Erkenntnisse gewonnen und bessere Entscheidungen getroffen werden.



PROJEKT OPEN DATA RHEINLA-PFALZ

Entwicklung
Open Data
Strategie



Aufbau
Plattform
open.rlp.de



Erarbeitung
Open Data
Gesetz



Einrichtung
Kompetenz-
zentrum





OPEN-DATA-STRATEGIE

Handlungsrahmen für die

- **Bereitstellung von offenen Daten** durch die rheinland-pfälzische Landesverwaltung
- **Förderung der Nutzung von offenen Daten** durch alle Stakeholder

Zielbild sind die Sicherung nachhaltigen Wohlstands, die Ermöglichung von ökologischer und sozialer Innovation und dem Anspruch an eine offene und transparente Verwaltung gerecht zu werden.

Handlungsfelder der Strategie

- Transparenz und Teilhabe an der digitalen Gesellschaft
- Digitale Transformation in Wirtschaft und Wissenschaft
- Chancen für Klima- und Umweltschutz
- Zukunftsfähigkeit des Staates



<https://open.rlp.de/de/open-data/open-data-strategie>

Erarbeitung der Strategie in einem **breiten Beteiligungsprozess und Verabschiedung & Veröffentlichung im September 2024**



OPEN-DATA-GESETZ

– Notwendigkeit eines Open-Data-Gesetzes:

Beschluss der Regierungschefinnen und Regierungschefs von Bund und Ländern vom 14. Oktober 2016, jeweils eigene Offene-Daten-Gesetze zu erlassen und sich hierbei an die entsprechende Bundesregelung (§ 12a EGovG) anzulehnen.

– Das Open-Data-Gesetz wurde am 29.12.2025 offiziell verkündet und ist seit 1. Januar 2026 in Kraft.

Inhalt:

- Aufforderung an die Landesbehörden (**Soll-Vorschrift**), offene maschinenlesbare Daten im Rahmen der vorhandenen Ressourcen bereitzustellen
- **Keine Verpflichtung der Kommunen**, aber Angebot der Unterstützung
- **Abruf der Daten erfolgt entgeltfrei und zur uneingeschränkten Weiterverwendung**, ohne Registrierung und Begründung
- **Keine Prüfpflicht** der Behörden hinsichtlich der Qualität der bereitzustellenden Daten, keine zusätzliche Haftung für den Abruf, die Weiterverwendung, die Weiterverbreitung oder die Nutzung der Daten



ZENTRALE ANFORDERUNGEN

2024 ist die Konsolidierung von Landestransparenzplattform und dem Open (Government) Data Portal zu open.rlp.de erfolgt. Neben der politischen Maßgabe haben folgende zentrale Anforderungen die bisherige Umsetzung und Weiterentwicklung bestimmt.

1

Standardisierter Metadatenkatalog auf Basis von DCAT-AP.de für Transparenz- und Offene Daten.

2

Regelwerk zur Unterscheidung von Transparenzinformationen und/oder Open Data.

3

RDF/XML-Endpunkt für die die Anbindung an GovData per Harvesting.

4

Automatisierter Abruf der Metadaten der Fachportale über Harvesting

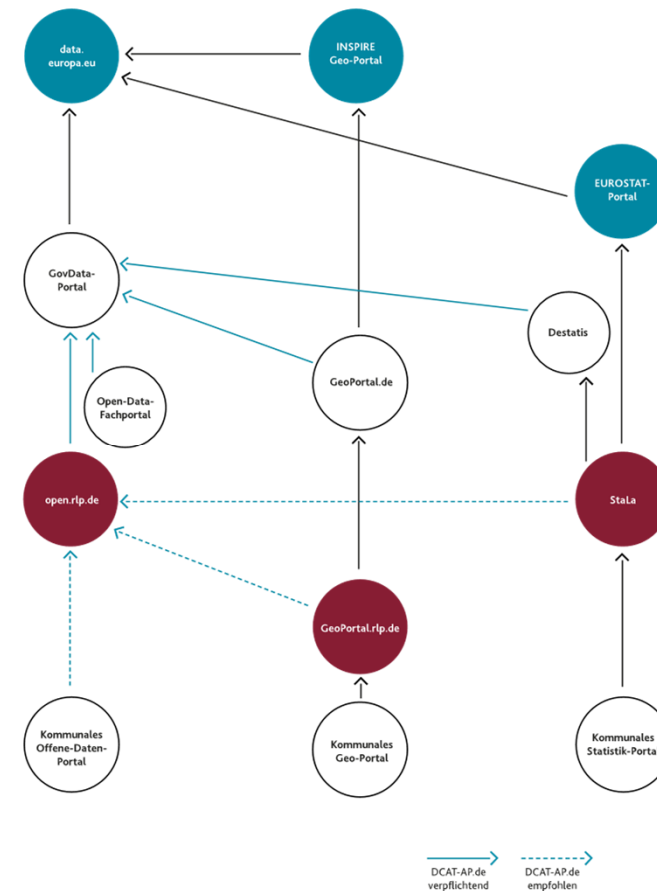
5

Anzeige von hochwertigen Datensätzen gemäß VO (EU) 2023/138



STANDARDISIERUNG NACH DCAT-AP.DE

- DCAT-AP ist der europäische Metadatenstandard für Open Data
- DCAT-AP.de bildet die deutsche Profilierung mit zusätzlichen Einschränkungen und Erweiterungen
- DCAT-AP.de stellt die Basis für den Austausch zwischen Landes- und Bundesportale dar
- Empfehlung der Nutzung des Standards für die Anlieferung an Landesportale
- RDF (Resource Description Framework) als Basis





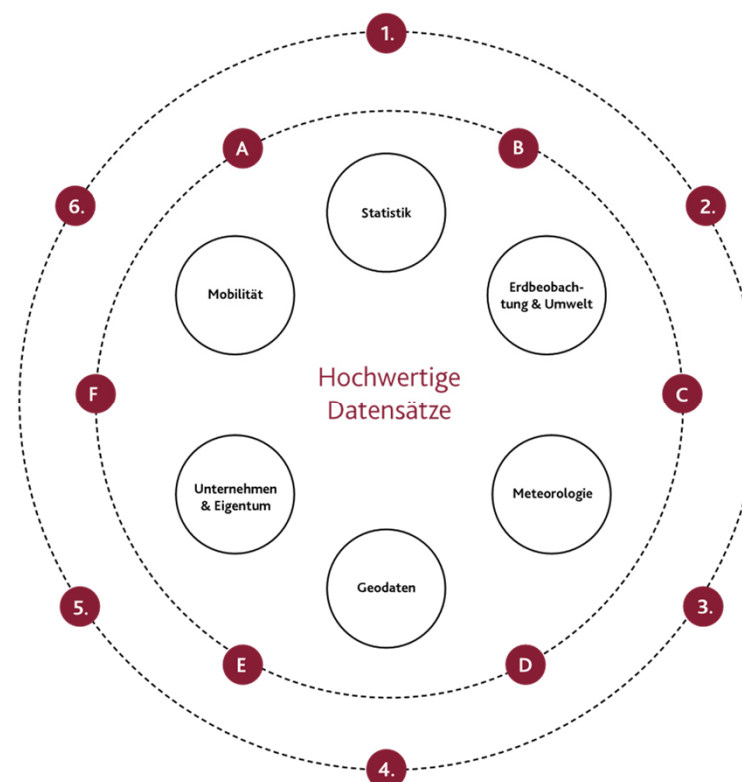
HOCHWERTIGE DATENSÄTZE

Verbindliche technische Anforderungen

1. Creative-Commons-BY-4.0 oder gleichwertige Lizenz
2. Kostenfreie Bereitstellung
3. API und Massendownload
4. Maschinenlesbares Format
5. Umfassende Metadaten
6. Öffentlich verfügbare Dokumentation

Themenbereiche

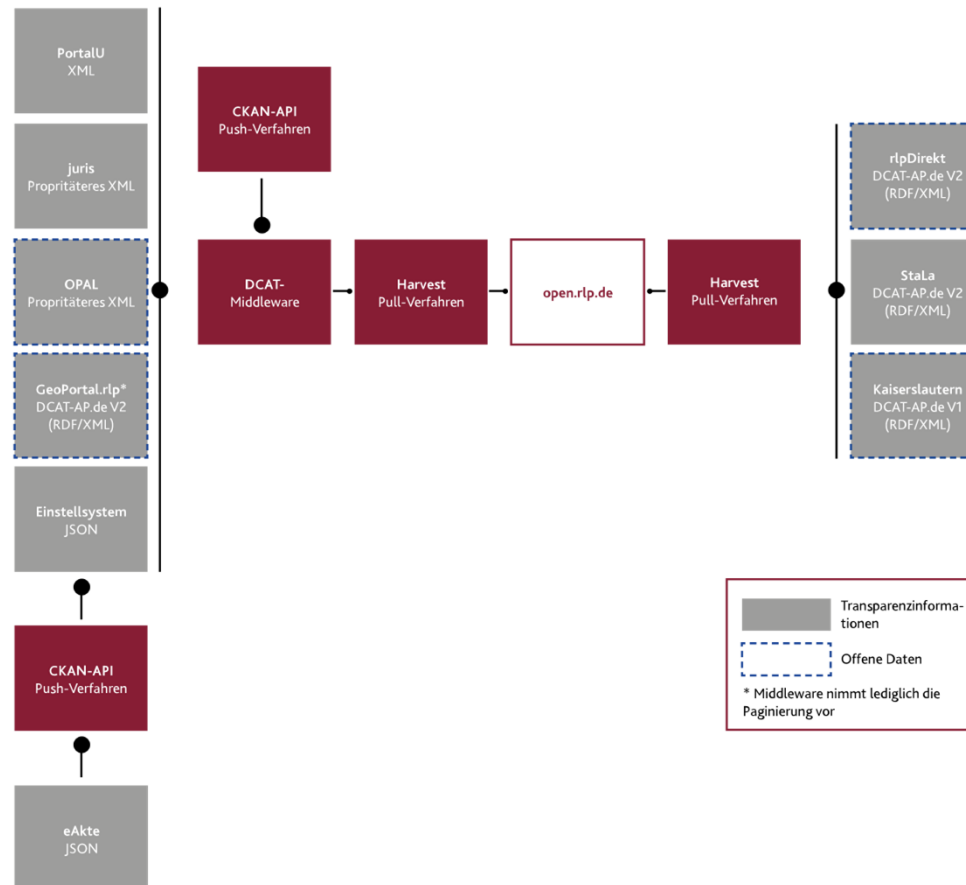
- A. Sozial
- B. Klimawandel und Umwelt
- C. Wirtschaft
- D. Innovation und KI
- E. Öffentliche Dienste und Verwaltung
- F. Nachnutzung



Zur HVD Durchführungsverordnung



ANGEBUNDENE LIEFERSYSTEME





FACTS & FIGURES

31.400 Datensätze

6.268 Open Data

31.391 Transparenzinformationen

10.071 HVDs
auf GovData

ca. 46% aus RLP

9 Liefersysteme

Update alle 24 Stunden

Stand: 01.04.2026



INFORMATIONSMATERIALIEN

Zum Thema Open Data stellt das Open-Data-Kompetenzzentrum ein umfassendes Angebot an Informationsmaterialien für sie bereit.



Handreichungen und Handbuch

Im Downloadbereich finden Sie neben dem Handbuch für Datenbereitstellende nützliche Handreichungen zu verschiedenen Themen.



Open-Data-Kompetenzzentrum

Fragen? Kontaktieren Sie uns gerne direkt:
cc-od@open.rlp.de



VIELEN DANK!

Open-Data-Kompetenzzentrum Rheinland-Pfalz

Ministerium für Arbeit, Soziales, Transformation
und Digitalisierung Rheinland-Pfalz

Bauhofstr. 9
55116 Mainz

cc-od@open.rlp.de
www.mastd.rlp.de