



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

MODI

Mobilitäts
Daten
Infrastruktur

Christa Hostettler
Direktorin BAV

Die Mobilität der Zukunft
Impulsforum Mobilität vom 26. März 2025

Bundesamt für Verkehr BAV



Mobilitätsdaten verknüpfen für ein Datenökosystem Mobilität

- Alle Akteure - Private und öffentliche Hand - nutzen das Potenzial von Mobilitätsdaten nach Bedarf
- Sie leisten so einen Beitrag zu mehr Effizienz im Mobilitätssystem.



Voraussetzungen für Datenaustausch optimieren

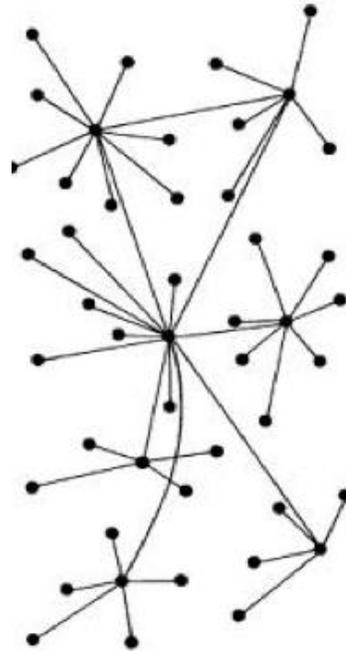
Es braucht:

- Vertrauen (Governance)
- Eine neue sektorübergreifende Rechtsgrundlage
- Dauerhaftigkeit / Investitionssicherheit
- Orchestrierung Interessen
- Standards / Qualität
- Mitarbeit aller Akteure

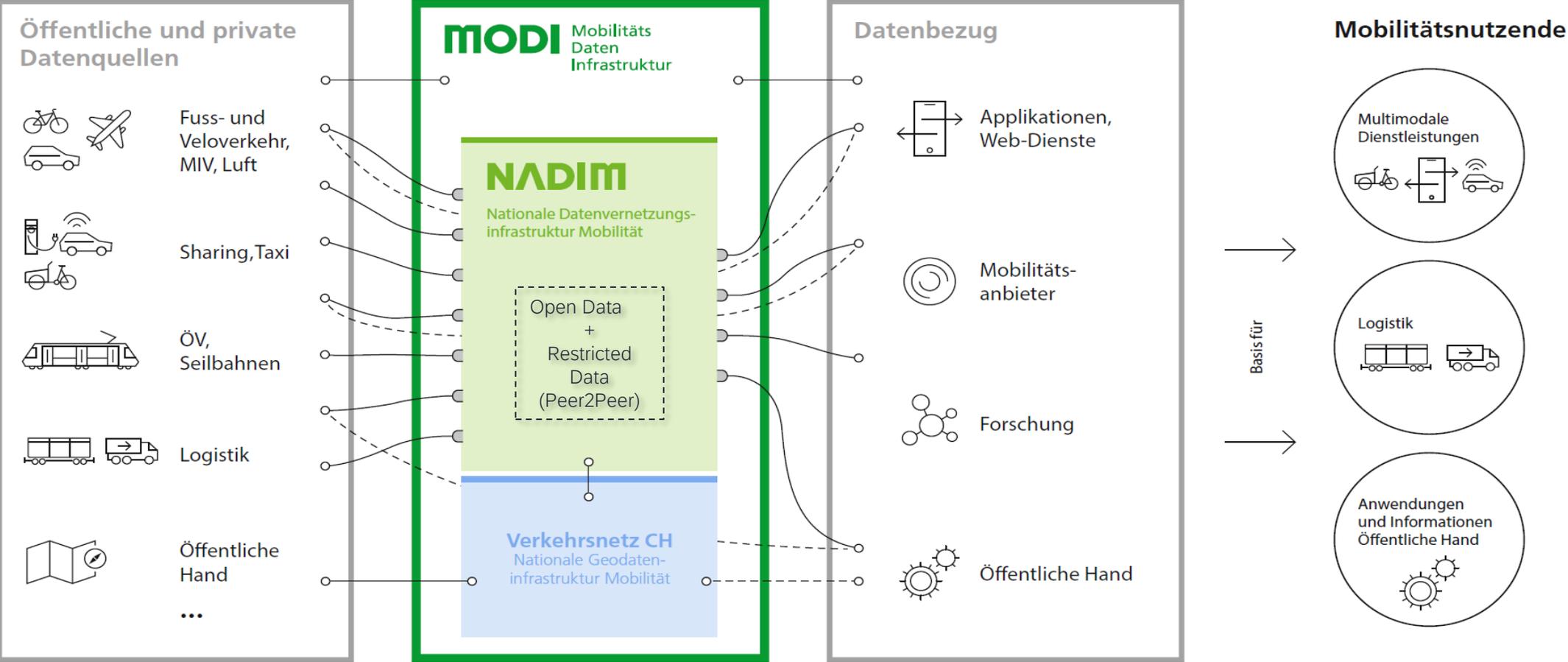


Geschärfte Rahmenbedingungen von Akteuren und Politik aus dem Prozess 2018-2024

- ✓ Schlanke, modulare und **dezentrale** Architektur
- ✓ Keine **Datenkrake**
- ✓ Fokus liegt auf Datenaustausch für **Anwendungsfälle**



Funktionsweise Mobilitätsdateninfrastruktur MODI



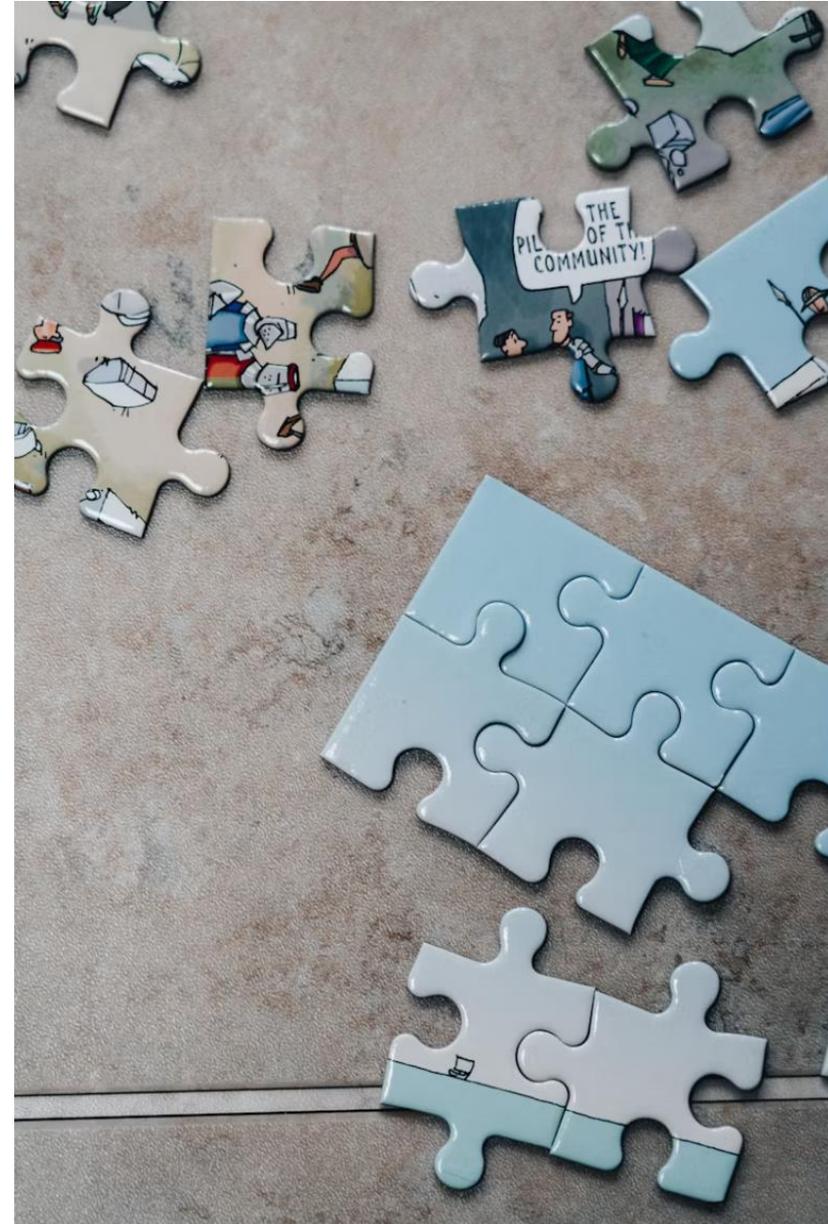
Anwendungsfall Baukasten Mobilitätsangebote

- ✓ Vereinfachen von Anbieten, Bestellen und Kombinieren von unterschiedlichen Mobilitätsangeboten
- ✓ öV-Kunden erhalten auch bei Störungen Informationen über weiterführende alternative Mobilitätsangebote



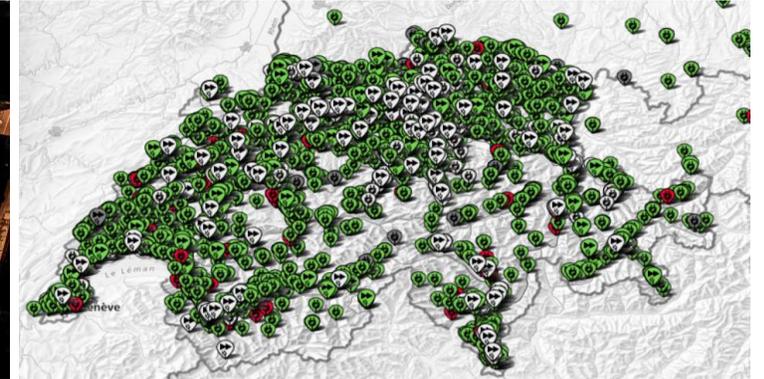
**Einzelne System-
komponenten der
MODI befinden sich
im Aufbau.**

**Realisierung
Anwendungsfälle
folgt.**



Im Aufbau:

- ✓ Verkehrsnetz CH (VnCH)
- ✓ Open Data Plattform Mobilität Schweiz (ODM-CH)
- ✓ Infos und Verfügbarkeit Stromtankstellen / Sharingangebote
- ✓ Verkehrsdatenplattform Strasse (VDP)



Prioritäre Anwendungsfälle

- Vorbereitung und Teilrealisierung im beschränkten Rahmen (2025-28)
- Realisierung und Betrieb (2028-31)
- Daten erzeugen mehrfachen Nutzen

Datenbereiche →	Bau- stellen 1.	Parkplätze 2.	Lade- stationen 3.	Mobilitäts- angebote 4.	Kapazität 5.	Infrastruktur 6.	Automat. Fahren 7.
Mobilitätsbereiche ↓							
Öffentliche Hand BORS 	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logistik Strasse & Schiene 	<input type="checkbox"/>						
Strassen- verkehr 	<input type="checkbox"/>						
Personen- mobilität 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ausblick

