

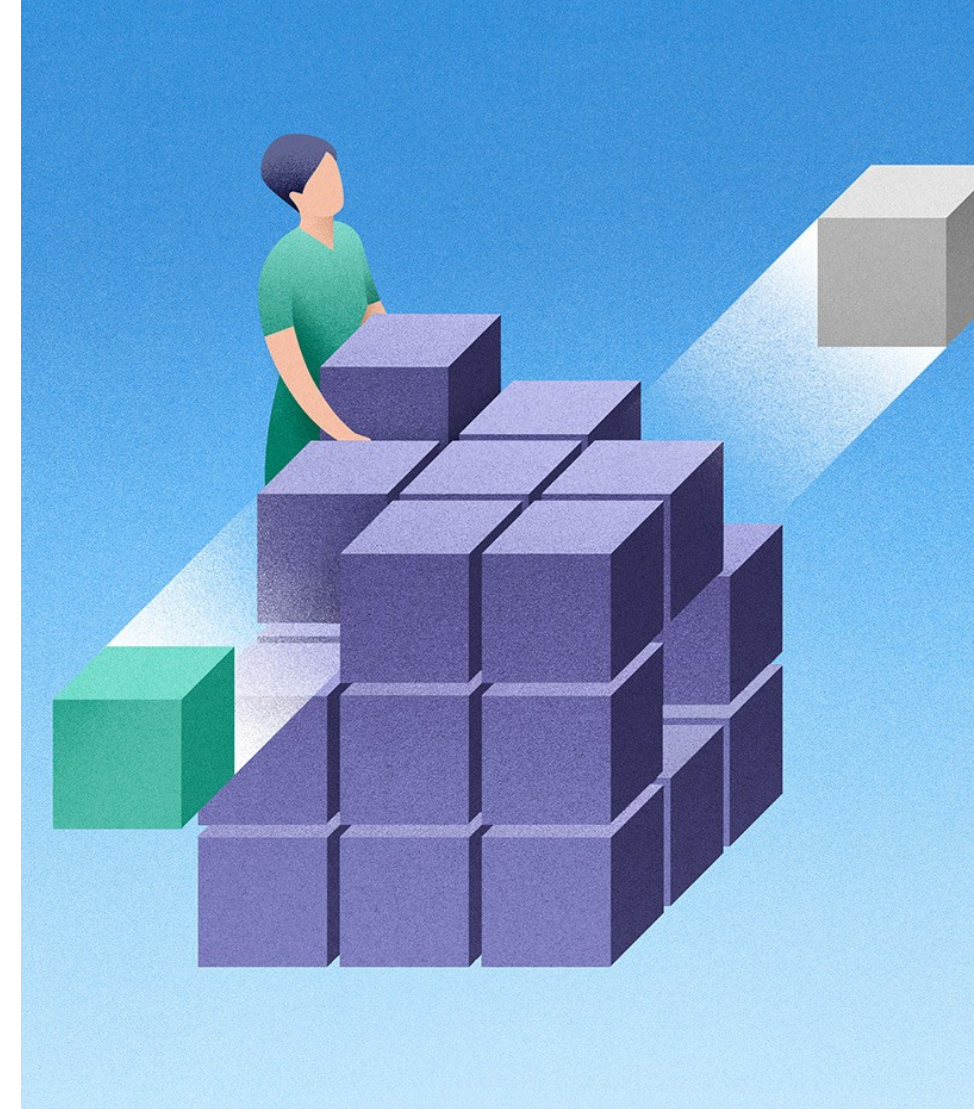
Effiziente Zusammenarbeit mit Standards

Marcel Kessler, Leiter Architektur und Standardisierung, Geschäftsstelle Digitale Verwaltung Schweiz
Dominic Müller, Geschäftsleiter, Verein eCH

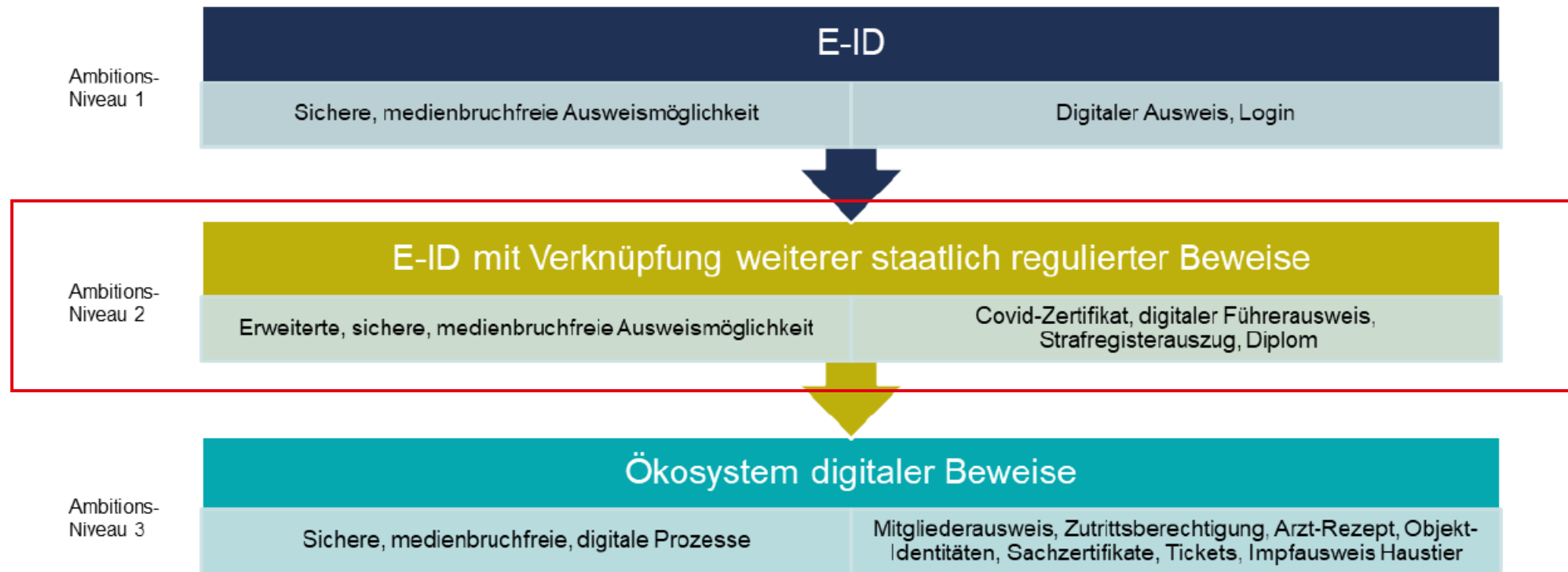
Swiss eGovernment Forum, 11. März 2026

Kernbotschaften dieser Solution

- Interoperabilität ist ein Schlüssel für die effiziente Zusammenarbeit zwischen den Verwaltungen.
- Es braucht qualitativ hochwertige Standards, um effizient zusammenarbeiten zu können.
- Je breiter ein Standard abgestützt und gemeinsam entwickelt ist, desto mehr Wirkung kann er entfalten.



Im neuen E-ID-Ökosystem sollen auch weitere elektronische Nachweise (VC) angeboten werden



Vorgehen: Priorisieren, organisieren, standardisieren

- **Priorisieren:** Entscheid, einen VC-Katalog zusammenzustellen.
 - **Organisieren:** Gründung der DVS-Arbeitsgruppe iSVC
 - **Standardisieren:** Fachpersonen von eCH sind Teil der AG iSVC
- Herausforderungen, die die DVS gemeinsam mit eCH lösen konnte.

VC-Katalog: Pflichtfelder definieren statt Standards überschreiben

- VC-Katalog führt Merkmalsliste, die eine Übersicht der im Ökosystem genutzten Attribute darstellt.
- Merkmale enthalten Referenzen auf bestehende Standards (namentlich eCH) und bestehende Merkmalskataloge.
- Mit Merkmalen zusammengestellte Nachweise sind definiert und beschrieben.
- In einem nachfolgenden Schritt ist vorgesehen, Elemente aus dem VC-Katalog in eCH-Standards zu überführen.



Beispiel Wohnsitzbestätigung

Die Möglichkeit, die Wohnungsnummer (EGID/EWID) zu erfassen und in einer Wohnsitzbestätigung aufzuführen, ist ein wichtiges Thema für die Zukunft.

Anforderungen SBB:

- Für Partner-GA braucht es die Wohnungsnummer

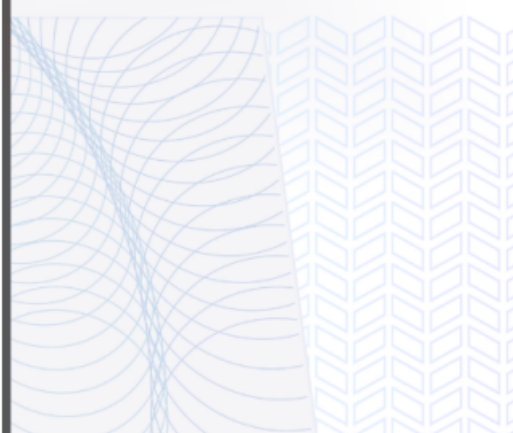
Wunsch VSED:

- Verzicht auf das Attribut (Serafe)

Lösung für den digitalen Nachweis:

Die AG iSVC empfiehlt die Felder «EGID» und «EWID» ins Schema aufzunehmen. Gemäss Bundesamt für Statistik (BFS) sind schweizweit >99 % aller Einwohnenden einer eindeutigen EGID/EWID zugewiesen. (Feld darf aber NULL sein)

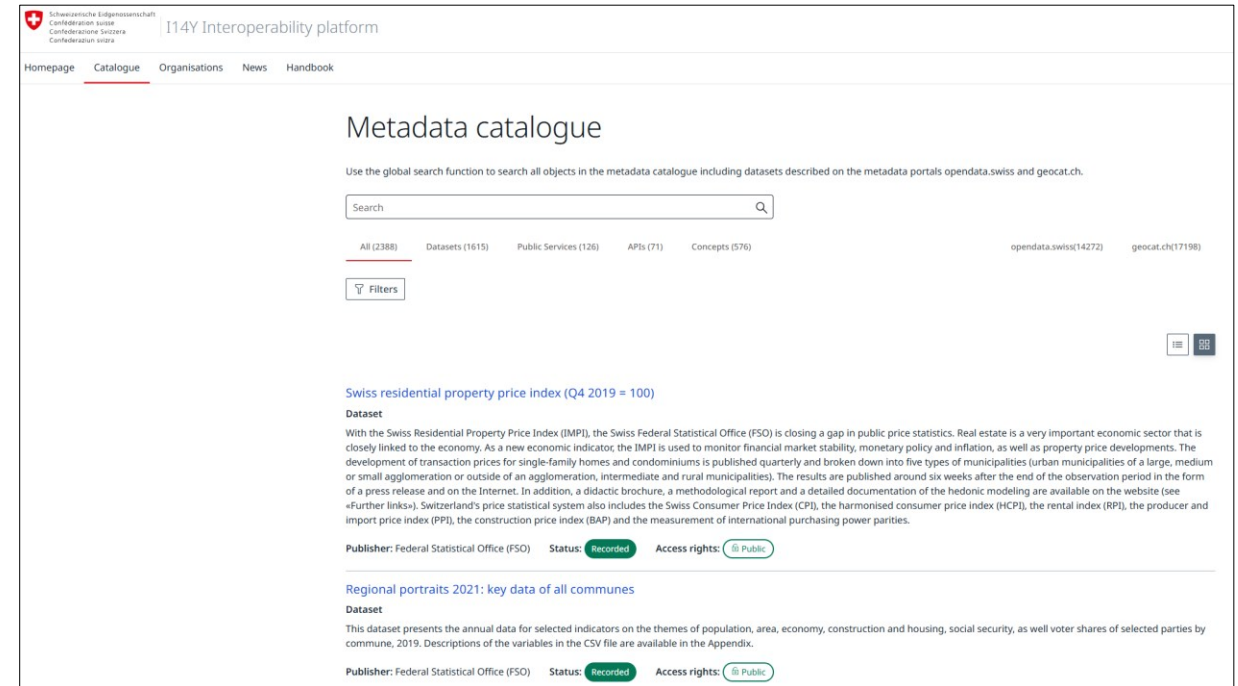
Einfache Wohnsitzbestätigung



Ausstelldatum	Ausstellende Behörde
10/10/2023	Einwohneramt Thalwil
ID Ausstellende Behörde	Gemeindenname
141	Thalwil
Referenznummer	Name
1223456	Roth
Vorname(n)	Geburtsdatum
Stefan Jan	16/05/1985
Heimatort	Nationalität
Thalwil	CHE
Strasse	Hausnummer
Bahnhofstrasse	15A
PLZ	Ort
8802	Kilchberg
Zuzugsdatum	Bemerkungen
15/08/2022	Kosten für den Auszug
EGID	gem. Reglement Fr. 15
192'920'109	EWID
	14

Publikation

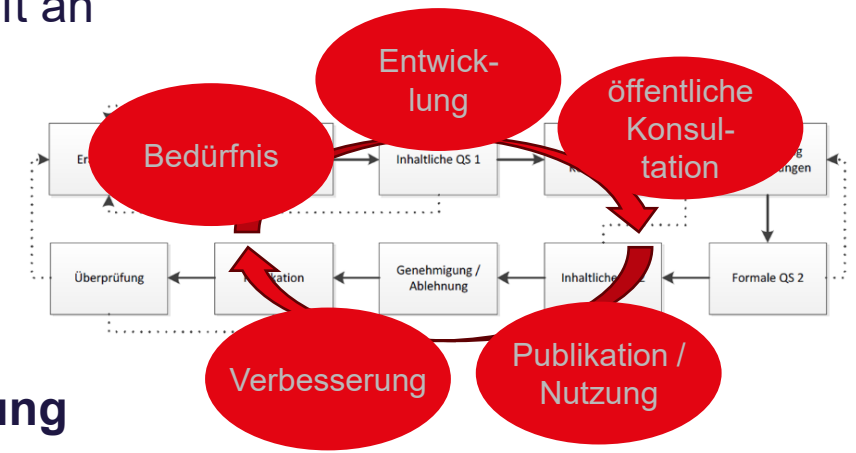
- Entwicklerinnen und Entwickler sollen so schnell, wie möglich digitale Nachweise für die Verwaltungen umsetzen können
- Entscheid für Publikation auf Interoperabilitätsplattform I14Y



Link: www.i14y.admin.ch

eCH als etablierte, breit abgestützte und verankerte interdisziplinäre Schweizer Plattform

- Etablierte **nationale Plattform** seit 2002
- Breit abgestütztes **Public-Private-Partnership**
- In **20+ Fachgruppen** Verwaltung, Industrie und Wissenschaft an einem Tisch
- Inhalte der Standardisierung **kostenfrei** zugänglich
- **Etablierte Strukturen und Prozesse** vom Bedürfnis über Implementierung bis zu Betrieb und Weiterentwicklung
- Im **föderalen** Kontext tief verankert, auch kulturell
- Verankert in der **öffentlich-rechtlichen Rahmenvereinbarung** über die Digitale Verwaltung Schweiz
- **Ermöglicher:** Gelebte Miliz, pragmatisch, beweglich, unkompliziert
- **Praxis- und umsetzungsorientierte** Lösungen mit Gesamtblick

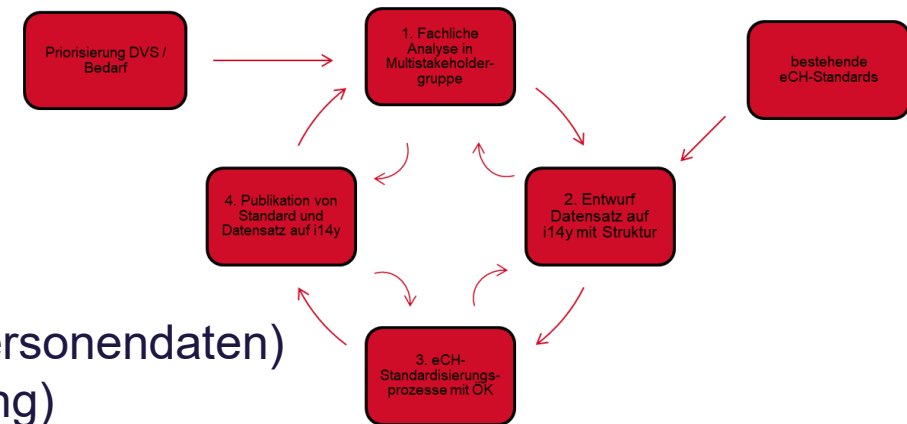


- Wir haben etablierte Strukturen für Begleitung des **Aufbaus von Fachgruppen**
- Man kann mit bestehenden Ideen kommen, einen Themenantrag stellen und daraus die **Entwicklung eines Standards starten**
- Von der **Harmonisierung über Standardisierung bis zur Umsetzungsbegleitung**
- **Verbindung** von harmonisierten **Strukturen mit konkreten fachlichen Prozessen**
- Wir «**helvetisieren**» **internationale Standards und kombinieren** sie in unterschiedlichen fachlichen Zusammenhängen im Hinblick auf Schweizer Spezifika

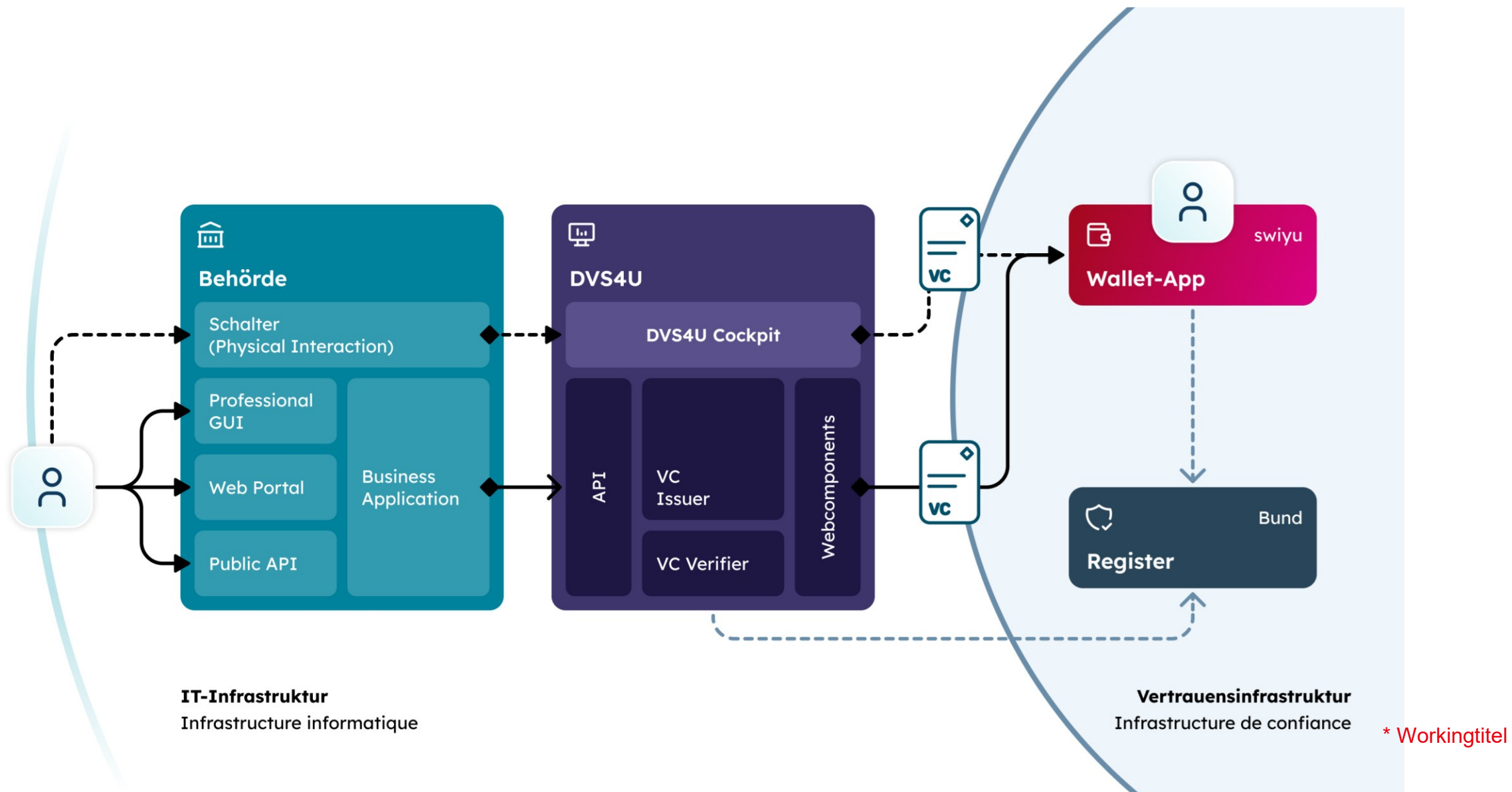
Normativ: Strukturell	Normativ: Materiell		Nicht normativ
Thema Fachgruppe	Standard Best Practice White Paper	Hilfsmittel	Fachgruppen- dokumente

eCH, DVS und iSVC – Stärken zusammenbringen und gegenseitige Entwicklung ermöglichen

- Fokus und Engagement sichergestellt durch **strategisches nationales Projekt** mit hoher Aufmerksamkeit
- **Zusätzliche Stärkung föderalen Einbindung** durch Hosting in DVS-Arbeitsgruppe
- **Offenheit und Flexibilität** der Plattform eCH nutzen
- **Rahmen** für formelle Publikation, Verbreitung und Weiterentwicklung auch nach Projektabschluss
- Aufbau/Einbindung mit **bestehenden Standards** (Bsp. Personendaten)
- **Verankerung** durch Fachwissen (Bsp. Wohnsitzbestätigung)
- **Harmonisierungskompetenz** für weitere praktische Anwendungsfälle (Bsp. Bildungsnachweise)
- **Verankerung von eCH** im Ökosystem: Integration mit I14Y
- **Nächste Generation von Standardisierung**: Plattform github und agiler Entwicklungsprozess



Nachweisverwaltung für elektronische Nachweise für Behörden (DVS4U*)

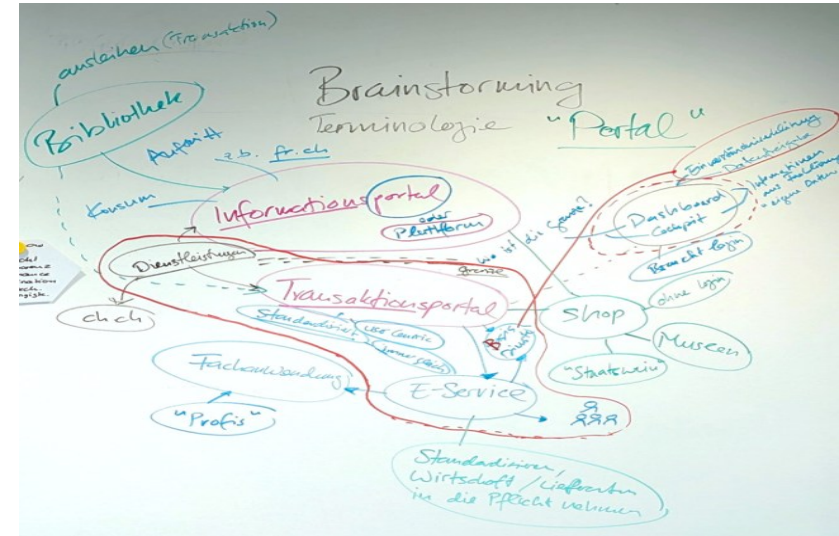


Kernaufgaben der DVS-Arbeitsgruppe Architektur in diesem Prozess und allgemein

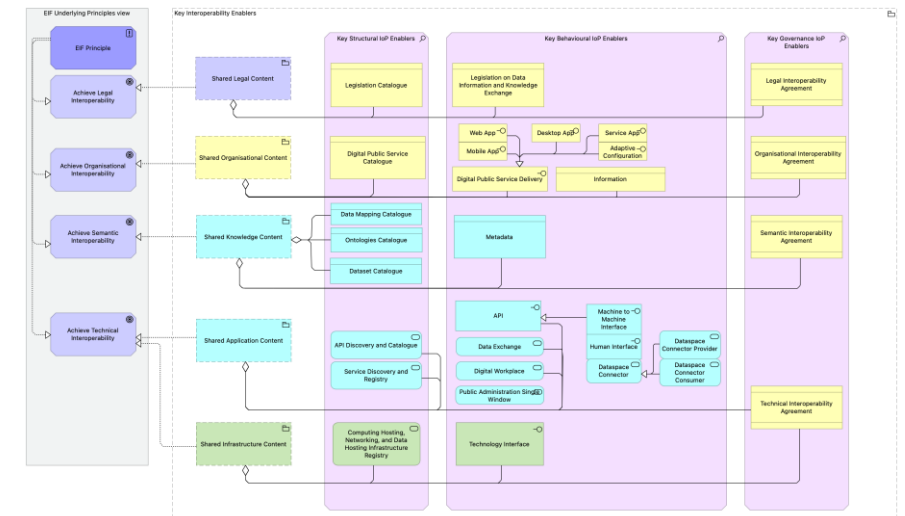
- (Referenz)-Architektur erstellen
- Architekturprüfungen der Vorhaben der DVS
- Architekturgrundlagen erarbeiten

Verschiedene Themen (Untergruppen):

- eSignatur
 - OrgID
 - Referenzarchitekturen
 - Portalarchitektur und One-Stop
 - Glossar
 - Natürliche Personen
-
- Architektursymposium am 2. Juni 2026 in Zürich

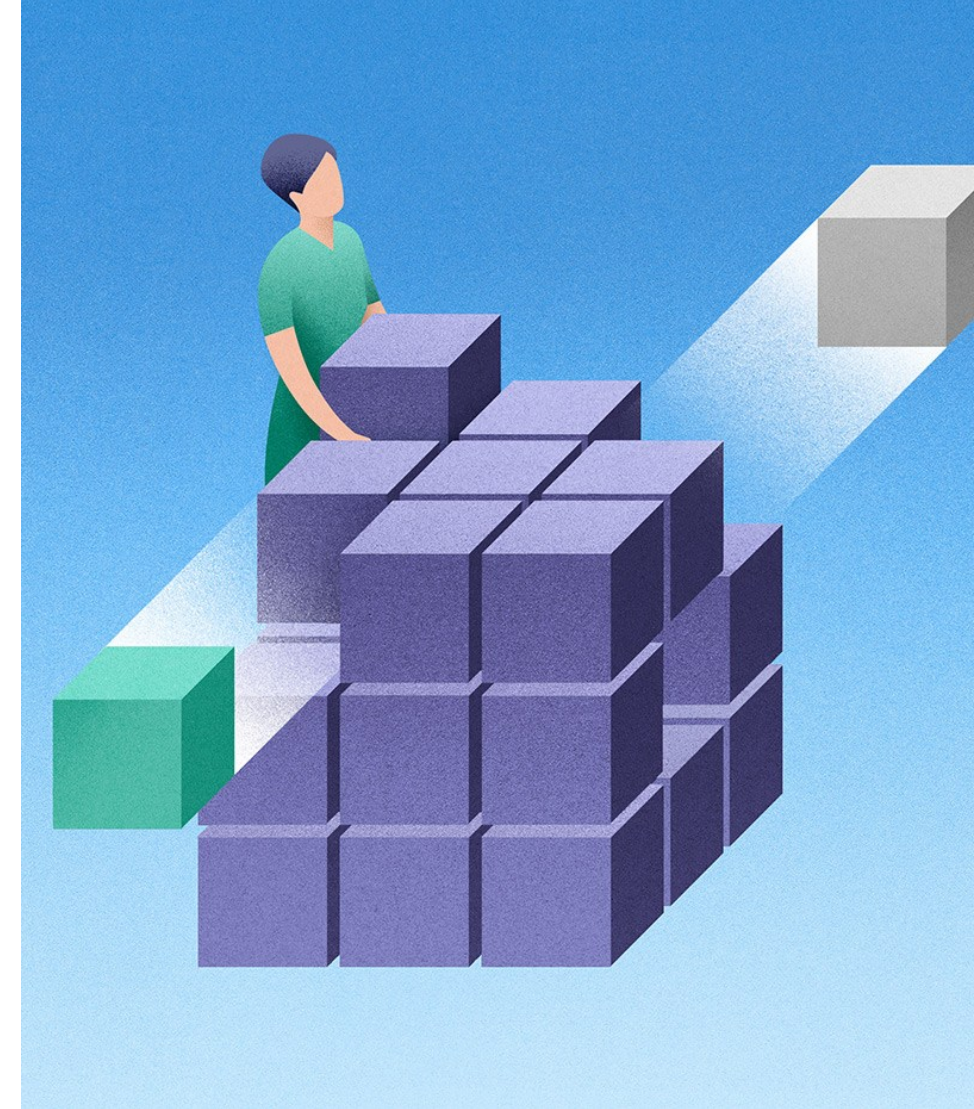


Eine Architektur sieht am Anfang meist so aus



Kernbotschaften dieser Solution

- Interoperabilität ist ein Schlüssel für die effiziente Zusammenarbeit zwischen den Verwaltungen.
- Es braucht qualitativ hochwertige Standards, um effizient zusammenarbeiten zu können.
- Je breiter ein Standard abgestützt und gemeinsam entwickelt ist, desto mehr Wirkung kann er entfalten.
- ...also machen Sie mit.



Merci