

Inhaltliche Standardisierung von Verifiable Credentials

2. Februar 2023 – Partizipationsmeeting



Ziele des VC Catalogs

einfacher, freier Zugang

schnelles Verständnis ermöglichen

hohe Visibilität erreichen

Deutungs-Vakuum vermeiden

Effizientes Vorankommen ermöglichen

Adoption beflügeln!

VC Catalog Public Sector

**Standard-Merkmalskatalog
der VCs des öffentlichen Sektors**
mit Referenzen zu bestehenden
Katalogen und Standards

Zusammenstellung einzelner VC
mit Details zu Bezeichnung und
Aussagekraft Anwendung



Zusammenspiel

Standard-Merkmalkatalog Auflistung von Merkmalen

Vorname

steht für X
Reihenfolge bei mehreren

Nachname

steht für Y, Referenz in Z

Schuhgrösse

Nach ISO-Schuh1
Angabe in mm

Prüfstelle

Identifikator

Zusammenstellung VC «Shoeproof» (fiktives Beispiel)

Schuhgrösse

Prüfstelle

+ *Beschreibung:*
Aussagekraft der
Anwendung,
Anwendungsbeispiele,
Vererbungen,
Ab-/Herleitungen

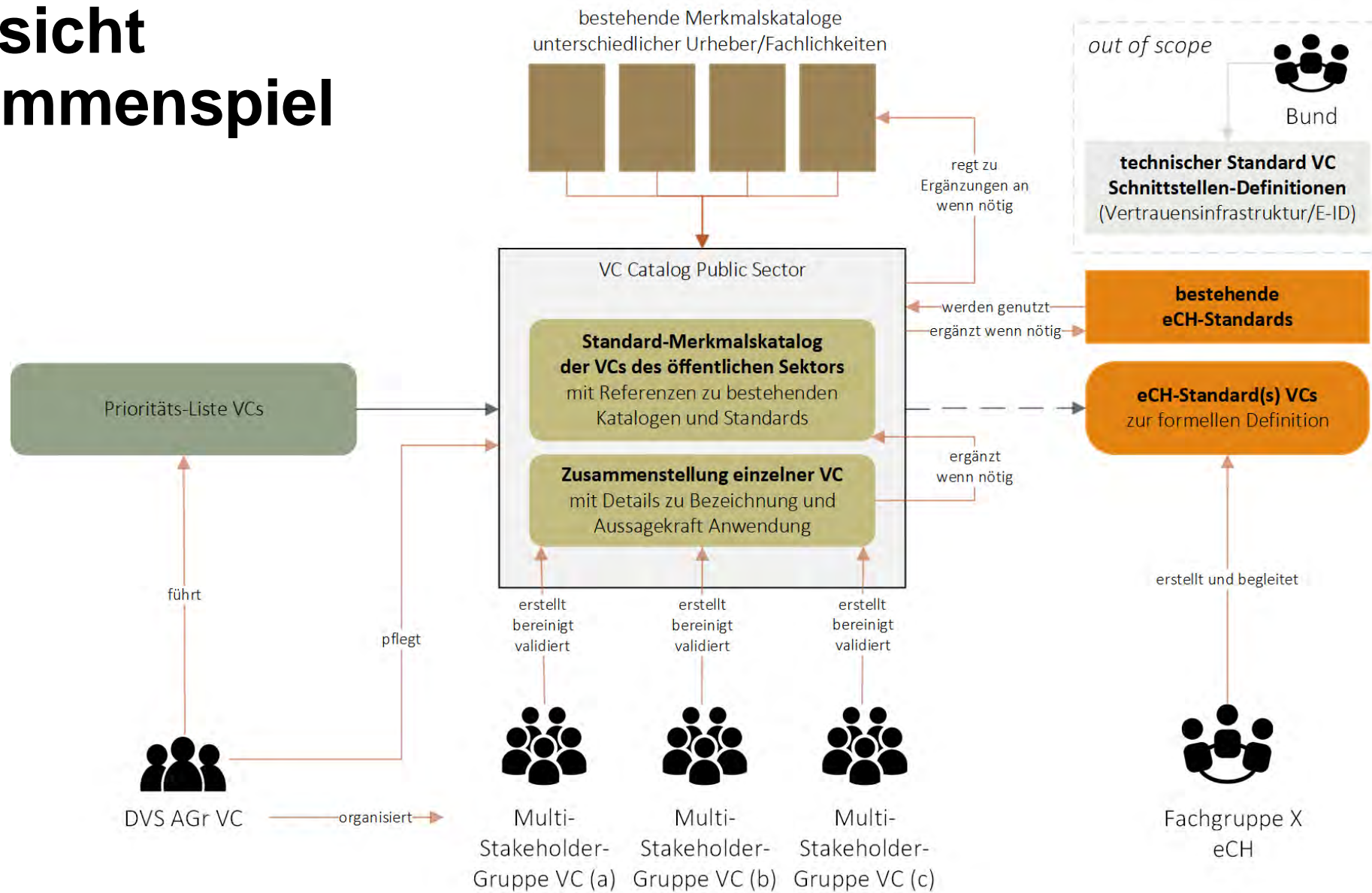


Grundsätze der inhaltlichen Standardisierung

- Top-Down – Global Standards first!
- Existierende Merkmalkataloge und eCH-Standards werden miteinbezogen/referenziert
- Nachweise sind Self-Contained beschrieben
- Vererbungshierarchien spielen in der Definition der einzelnen Credentials eine wichtige Rolle und werden festgehalten
- Core/Extended-Definitionen möglich, aber bewusst einsetzen: Akzeptanz-Gewinn oder Verwässerung riskieren?



Übersicht Zusammenspiel





Priorisierte Nachweise aus dem Behördenumfeld

E-ID

Digitaler Führerausweis

Wohnsitzbestätigung

Strafregisterauszug

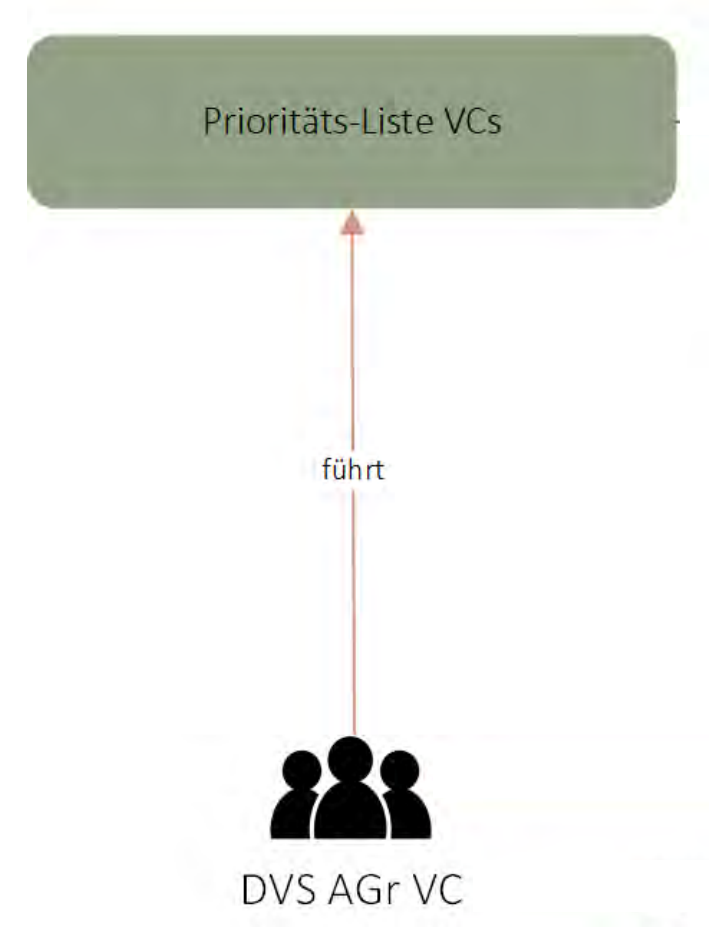
Betreibungsregisterauszug

Heimatschein

Handlungsfähigkeitszeugnis

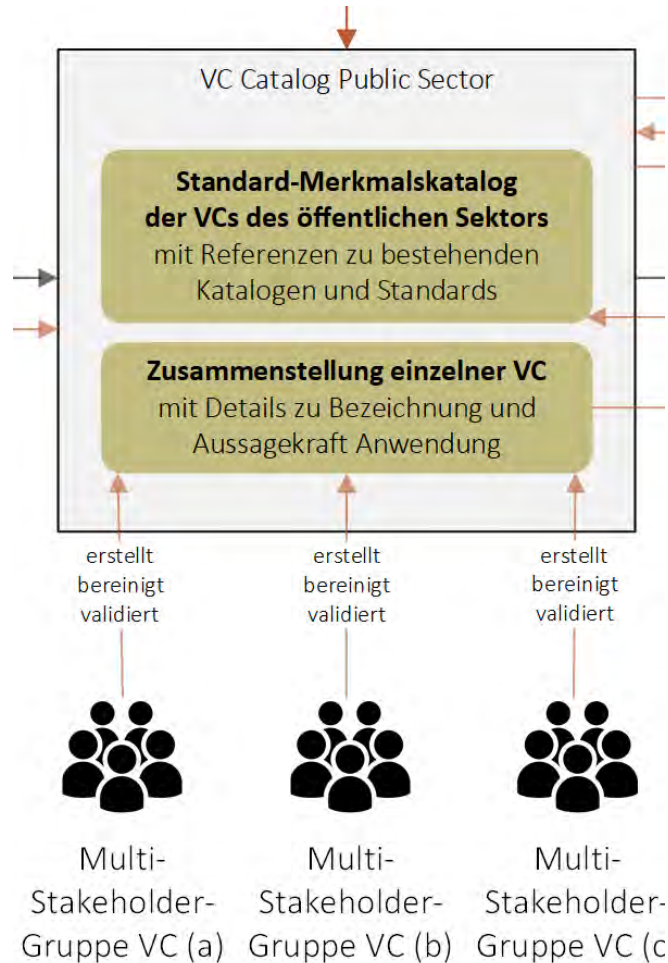
Versichertenkarte Krankenkasse

...





Multi-Stakeholdergruppen: Aufgabe



- Fachwissen, Systemwissen und Bedürfnisse zusammenbringen
- Start ab Vorlage/Blaupause (Merkmale/Grundlagen werden bereitgestellt)
- Merkmale zusammenstellen und überprüfen
- Ableitungen von Inhalten des Nachweises festhalten (Vererbung)
- Überprüfung durch Nutzung in der Praxis





Multi-Stakeholdergruppen: Zusammensetzung

Wohnsitzbestätigung

- Vertretung DVS AGr iSVC
- Vertretung eCH Personen/Meldewesen
- Verband Schweizerischer Einwohnerdienste VSED
- Schweizerische Konferenz der Stadt- und Gemeindeschreiber SKSG
- Schweizerischer Städteverband SSV
- Schweizerischer Gemeindeverband
- eOperations
- DIDAS

Strafregisterauszug

- Vertretung DVS AGr iSVC
- Fachexpertin BJ
- Technische Verantwortliche des Ausstellungssystems VOSTRA (BJ)
- DIDAS

Betreibungsregisterauszug

- Vertretung DVS AGr iSVC
- Fachexperte BJ
- Konferenz der Betreibungs- und Konkursbeamten der Schweiz
- DIDAS

- Aktive Interessierte melden sich bei marcel.kessler@digitale-verwaltung-schweiz.ch
- Aufnahme der Aktivitäten Q2 2023



Was ist mit VCs aus der Privatwirtschaft?



Cleveres Teamplay DVS: Behördenumfeld / DIDAS : weitere Sektoren / ...

Joining Forces: Gemeinsames Tooling, gemeinsame Sprache



Abgrenzung zum «Vertrauensregister»

Vertrauensregister

Welche Organisation, welches physische Objekt steht hinter welchem digitalen Identifikator?

Ausstellerinnen und Verifikatorinnen:
Wer darf was?

Nach welchen Regeln prüft man in welcher Situation welches Credential?

Nutzung bei Ausstellung,
Präsentation und Verifikation

VC Catalog

Woher kommt das Credential?

Was bedeuten die Inhalte genau?

Nutzung beim Systemaufbau



Offizialisierung durch eCH

