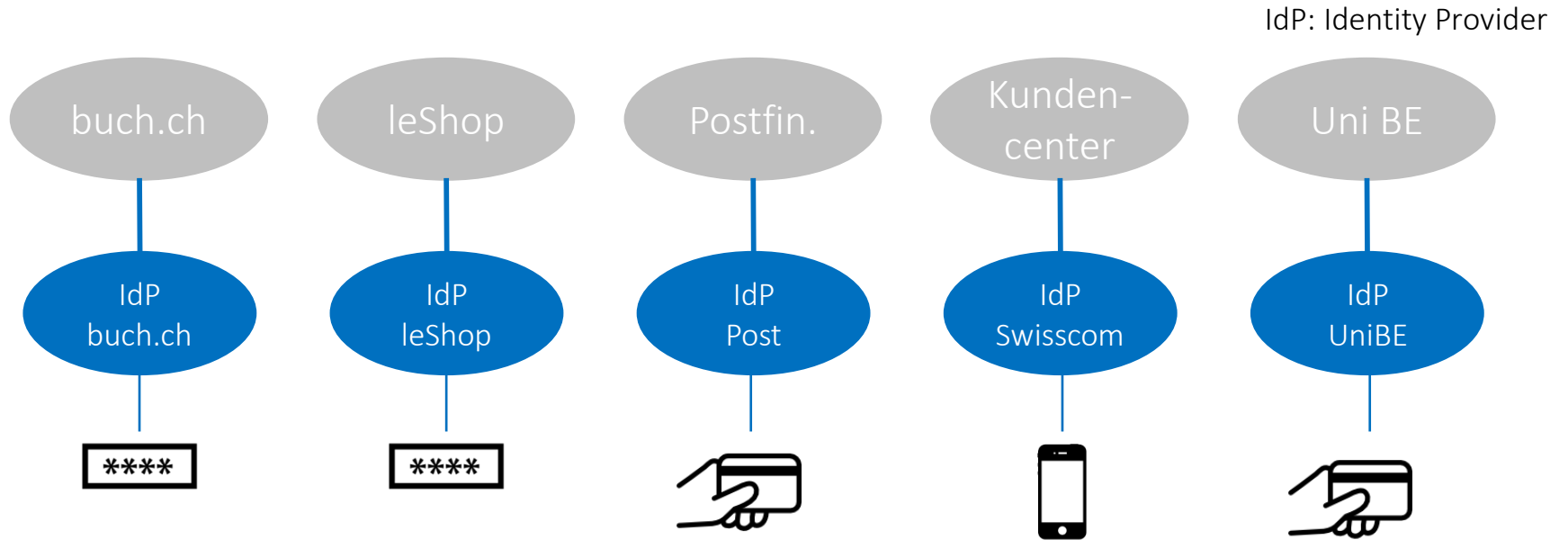


Identitätsverbund Schweiz IDV
Fédération suisse d'identités FSI
Federazione svizzera d'identità FSI

SuisseID Forum, 29. September 2016

Ausgangslage



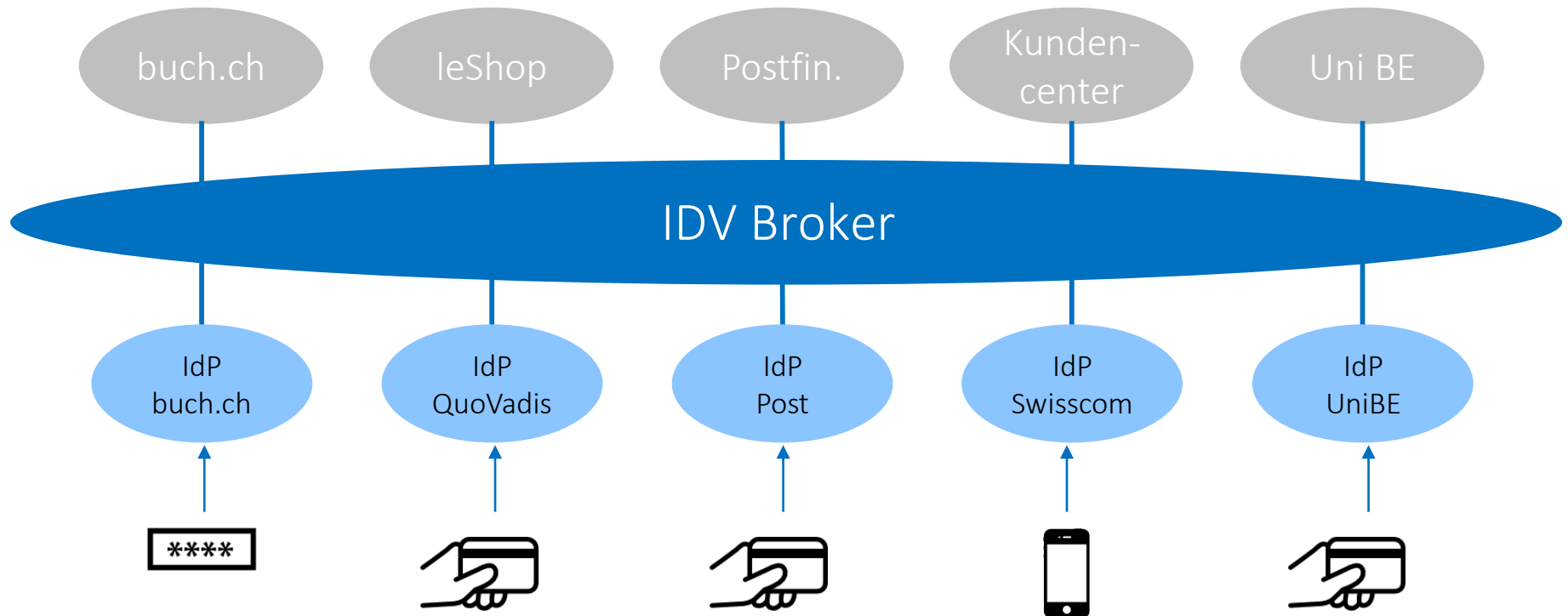
Benutzer hat diverse
Zugangsmittel in
diversen Kontexten



Benutzer

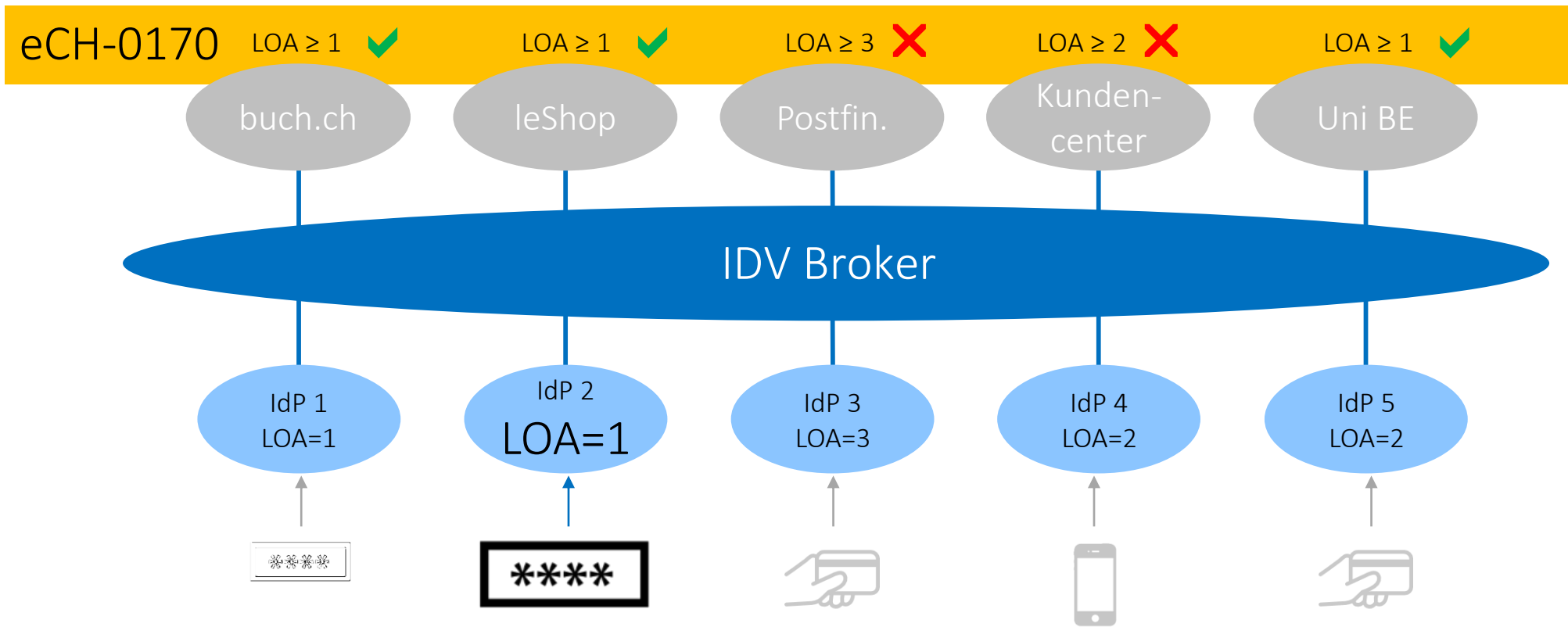
Anbieter von Webdiensten
betreiben ihre eigenen
Identity Provider

Lösungsansatz Identity Federation



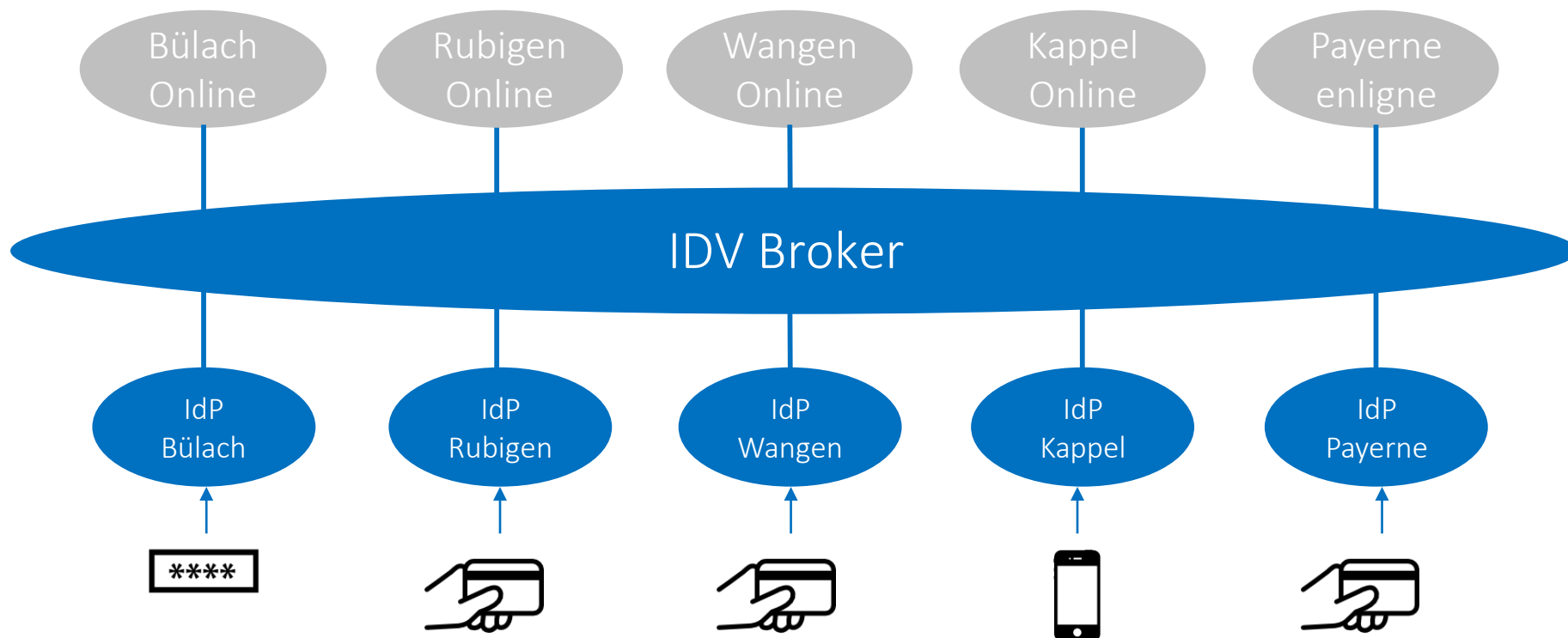
Der IDV Broker vermittelt Authentisierungs- und Identitätsdaten zwischen IdP Anbietern (blau) und Web-Diensten (grau)

Lösungsansatz Identity Federation



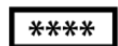
Transparente Qualität der Authentisierung und Identifikation

IDV Schweiz Für Behörden



- Behörden föderieren ihre IdPs untereinander
- akzeptieren IdP-Daten (Auth, Attribute) anderen Behörden

Nutzen für Teilnehmer



Benutzer

Das bevorzugte Login-Verfahren des Benutzers wird an vielen Orten akzeptiert

Online
Dienst

Dienste akzeptieren "IDV Login", was automatisch alle teilnehmenden Identity Provider umfasst

IdP

Wird zum Sicherheitsanbieter für viele Online Dienste, erhöht die Verbreitung des eigenen IdPs

Nutzen für die Verwaltung

Mitarbeiter
Gde Bülach



Das Login-Verfahren für Behörden-internen Zugang wird von anderen Behörden akzeptiert

Bülach
Admin

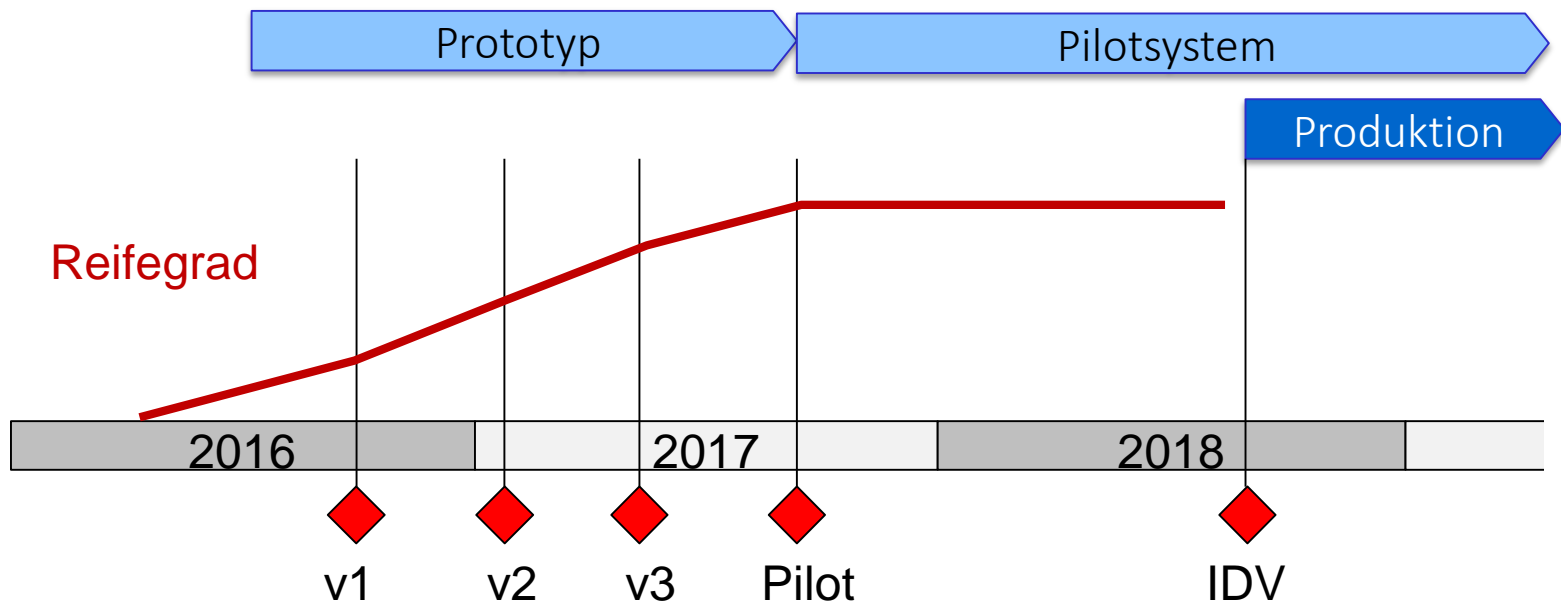
Interne Dienste können von Mitarbeitern anderer Behörden (Gemeinden, Kantone) genutzt werden, da deren Login-Verfahren akzeptiert wird

Bülach
Online

E-Gov Dienste können von Einwohnern anderer Gemeinden und Kantone genutzt werden, da deren Login-Verfahren akzeptiert wird

Masterplan: Entwicklung in Schritten

Prototyp v1	30.09.16	Funktionsprinzip von IDV Schweiz, Showcase, Demonstrator
Prototyp v2	31.01.17	IDV Broker lauffähig für Machbarkeitsnachweis
Prototyp v3	30.04.17	IDV Broker voll funktionsfähig
Pilot	31.08.17	IDV Broker Vollausbau inkl. Administrationsfunktionen



Architecture Board ("Koalition der Willigen")

- Kantone GE, VD, BE, BS, AG, ZH
- Stadt Zürich
- IG ICT Zürcher Gemeinden
- PTI (Schweiz. Kompetenzzentrum Polizeitechnik & Informatik)
- Bundesamt für Gesundheit BAG
- weitere in der Warteposition

Aktuelle Herausforderungen

- Suche nach einem Betreiber / einer Trägerschaft
- Benötigter rechtlicher Rahmen
- Qualitätsanforderungen und Zulassungsverfahren für IdPs und Dienste
- Aufbau einer IDV Schweiz Serviceorganisation
- Qualitätsanforderungen an IDV selber, Zertifizierung
- Qualitätsmodelle und Standards bei eCH

IDV Schweiz Fragen?

