



Der «digitale Führerausweis» als E-ID-Projektidee

28. März 2022

Vereinigung der Strassenverkehrsämter asa

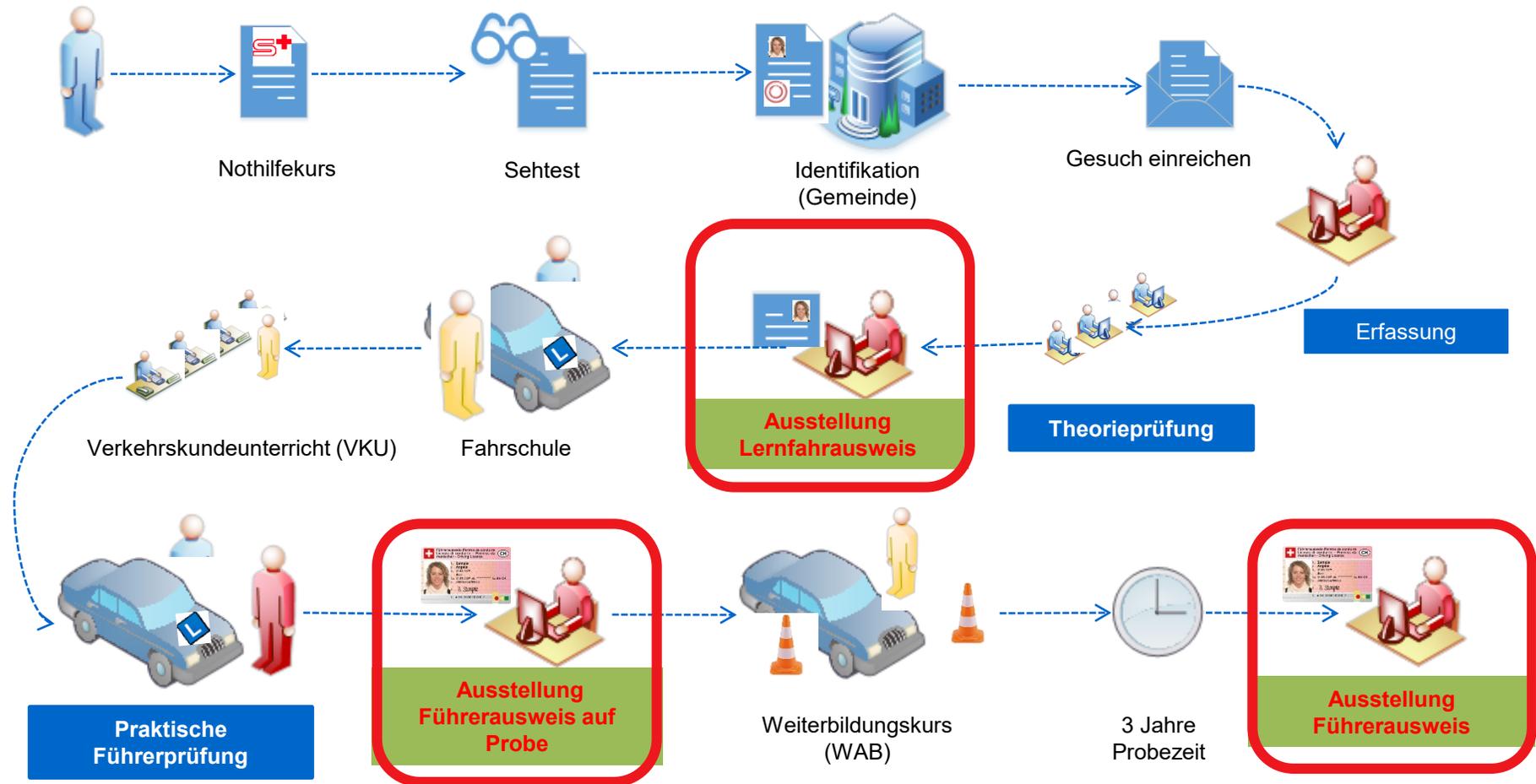
Ziele der Projektidee

- Die «Strategie Digitale Schweiz» umsetzen
- Erfüllung politischer Vorstösse
- Gestaffelte Einführung eines digitalen Lern-, Führer- und Fahrzeugausweises
- Internationale Anerkennung der digitalen Ausweise
- Ausbaubar für den Bereich Schifffahrt (Führer- und Schiffsausweis)
- Gegenseitige Unterstützung beim Aufbau einer datenschutzkonformen Lösung des «Ökosystems E-ID»
- Möglichkeit der Prüfung der digitalen Ausweise durch Kontrollorgane (Vollzug bei der Polizei)
- Nutzbar für private Anwendungsfälle (Carsharing, Garagen, Autovermietungen, usw.)

Gesetzliche Ausgangslage

- Der Strassenverkehrsrecht bietet bereits heute die rechtlichen Grundlagen, um digitale Lernfahr- und Führerausweise **als Ergänzung** zu den physischen Ausweisen einzuführen
- Das Strassenverkehrsgesetz (SVG) regelt,
 - dass Fahrzeuglenkende einen Lernfahr- oder Führerausweis benötigen und
 - dass diese Ausweise stets mitzuführen sind
- Der Bundesrat hat das ASTRA ermächtigt, in **Weisungen** die Anforderungen an Form, Inhalt, Gestaltung, Material und Druck dieser Ausweise festzulegen
- Der Datenschutz muss eingehalten werden.

Aktueller Umfang der Projektidee



Mengengerüst – im Umlauf

12345678	
Nachname, Vorname Geburtsdatum	Sample Angela 01.01.1979
Nachname, Vorname Geburtsdatum	Taufhaus Strasse 15 9000 St. Gallen
Personennummer Geburtsdatum	Bern
Personennummer Geburtsdatum	000123456789 003
Personennummer Geburtsdatum	04.01.2018
Personennummer Geburtsdatum	04.01.2016
A. Sample	

Lernfahrausweise ~ 260'000

Führerausweis-Permis de conduire Licenza di condurre - Permiss da manischar - Driving Licence	
1. Sample	
2. Angela	
3. 01.01.1979	
Bern	
4a. 01.09.2009 4b. ***** 4c. BE-CH	
5. 000123456789003	
A. Sample	
9. ABCDIBECEDIE F	

Führerausweise ~ 6.5 Mio.

204501	
SZ Weiss	
Personenwagen 01	
TOYOTA CAMRY 2200	
JT1 53S V10 000 873 90	
Limousine 163	
blau	
5 2	
146.210.909 *****0	
1751 03 **1820	
2163 ***	
100 **	
***** **100	
15.10.92 801	
Schwyz, 22.10.2013	
19.04.2012	

Fahrzeugausweise ~ 6 Mio.

Fahrerqualifizierungsnachweis - Carte de qualification de conducteur - Carta di qualificazione del conducente - Carta da qualificaziun dal manischar - Driver qualification card	
1. Sample	
2. Angela	
3. 1.1.1979 Bern BE	
4a. 01.09.2009 4c. BE 4d. AA000<<	
5a. 000123456789003 5b. 005	
A. Sample	
9. C D1	

Ausweis 95 ~ 100'000

Mengengerüst – pro Jahr neu erstellt

12345678	
Nachname, Vorname Geburtsdatum	Sample Angela 01.01.1979
Nachname, Vorname Geburtsdatum	Taufhaus Strasse 15 9000 St. Gallen
Personennummer Geburtsdatum	Bern 000123456789 003
Personennummer Geburtsdatum	04.01.2018
Personennummer Geburtsdatum	04.01.2016
A. Sample	

Lernfahrausweise ~ 130'000



Führerausweise ~ 600'000

204501	
SZ Weiss	
Personenwagen 01	
TOYOTA CAMRY 2200	
JT1 53S V10 000 873 90	
Limousine 163	
blau	
5 2	***1360
146.210.909	****0
1751 03	**1820
2163	***
100	**
*****	***100
15.10.92	801
Schwyz, 22.10.2013	
19.04.2012	

Fahrzeugausweise ~ 3 Mio.



Ausweis 95 ~ 20'000

Grobkonzept des «digitalen Führerausweises»

Prinzip: Self-Sovereign Identity (SSI)

