



E-ID / eLFA – Statusbericht

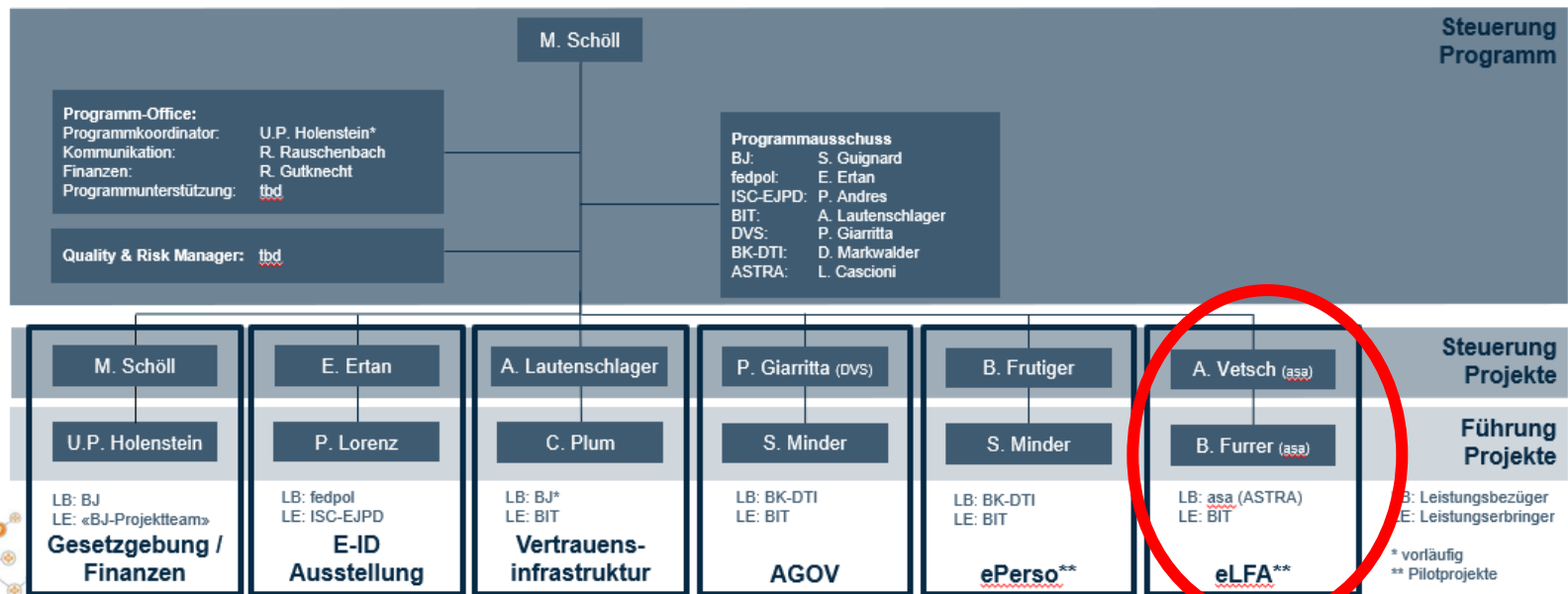
Partizipations-Meeting, vom 08. September 2023

Bruno Furrer

asa

ASSOCIATION DES SERVICES DES AUTOMOBILES
VEREINIGUNG DER STRASSENVERKEHRSÄMTER
ASSOCIAZIONE DEI SERVIZI DELLA CIRCOLAZIONE

E-ID Programmorganisation inkl. Teams



Pilotprojekt
eLFA



Mengengerüst der ASTRA-Ausweise

Lernfahr-
ausweise

Führer-
ausweise

Ausweise 95

Fahrzeug-
ausweise



Neue Ausstellungen pro Jahr

80'000

600'000

20'000

3 Mio.

Insgesamt im Umlauf

160'000

6 Mio.

70'000

6.5 Mio.

Gesetzliche Grundlagen ermöglichen eLFA schon heute

- Die Einführung eines digitalen Lernführerausweises (eLFA) oder eines digitalen Führerausweises (eFA) benötigt keine Gesetzesanpassung
- Die Verkehrszulassungsverordnung präzisiert seit dem **15.07.2023**, dass solche Ausweise auch in elektronischer Form ausgegeben werden können (Art. 150 Abs. 2 VZV)
- Der eLFA ist nur innerhalb der Schweiz gültig
- Für den eLFA und den eFA wird das ASTRA die Weisungen betreffend die Ausstellung von Lernfahr- und Führerausweisen ergänzen. Die EU-Führerscheinrichtlinie (zurzeit in Revision) berücksichtigt die EU-Kompatibilität des eFA.


Heutiger Lernführerausweis (C5, weisses Papier)

Name, Vorname Noms, prénom Cognome, nome Cognome	Sample Angela Teufener Strasse 15 9000 St. Gallen	12345678
Geburtsdatum Date de naissance Data di nascita	01.01.1979	
Heimatort Lieu d'origine Luogo d'origine	Bern	
Pass.-Nr. No. Pass. No. Pass.	000123456789 003	
Gültig bis Valable jusqu'au Valida fino al	06.01.2018	
St.Gültig, bis	06.01.2016	
Neuer Führerschein Nouvel permis Nuovo abilitato		
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg); font-size: small;"> Unterzeichnet von / Endorsé par / Firmato da </div> <div style="margin: 0 20px;"> A. Sample </div> <div>  </div> </div>		
<000723456789>		


Kategorie - Catégorie - Categoria		
8 Motorwagen und dreirädrige Motorfahrzeuge mit einem Gesamtgewicht von nicht mehr als 3500 kg und mehr als acht Sitzplätzen ausser dem Fahrersitz.		
Verfügungen der Behörde (Teil s. Seite 4) Disposizioni de l'autorità (seste à la page 4) Disposizioni dell'autorità (seste a pagina 4)		Verlängerungen Prolongations Prolunghe
Zu neuer Prüfung zurückgemessen Remesuré pour nouvel examen / Rimisurato per nuovo esame		
Art./Genre	Datum/Date/Data	Der Exports/Export/S parti
Prüfung/Examens - Examen auto - Esame superato		
Art./Genre	Datum/Date/Data	Der Exports/Export/S parti

Elektronischer Lernführerausweis (eLFA)

detail view auf

<  Wallet


ELEKTRONISCHER LERNFAHRAUSWEIS



Lernfahrausweis B
Seraina Muster

✓ Gültig bis: **26.04.2026**

Inhalt des Nachweis



AMTLICHER NAME / SURNAME
Muster

VORNAMEN / GIVEN NAME(S)
Seraina

GEBURTSDATUM / DATE OF BIRTH
17.11.1980

HEIMATORT / PLACE OF ORIGIN
Trogen AR

NATIONALITÄT / NATIONALITY
Schweiz

Ergänzende Informationen

FAHZEUGSKATEGORIE / VEHICLE CATEGORY
B (Auto, Kleinbus, Wohnmobil <3.5t.)

REGISTER NUMBER / REGISTRATION NUMBER
183613

AUSSTELLUNGSDATUM / DATE OF ISSUANCE
26.01.2024


ABLAUFDATUM / DATE OF EXPIRY
26.01.2029

AUSTELLER / ISSUER
Strassenverkehrsamt AR (Trogen)

VERFÜGUNGEN / DECREES
01; 101; 112

FABER PIN / PERSONAL IDENTIFICATION NUMBER
008066702

AUSWEISNUMMER / PERMIT NUMBER
003

UNTERSCHRIFT / SIGNATURE


Nachweis
ablehnen

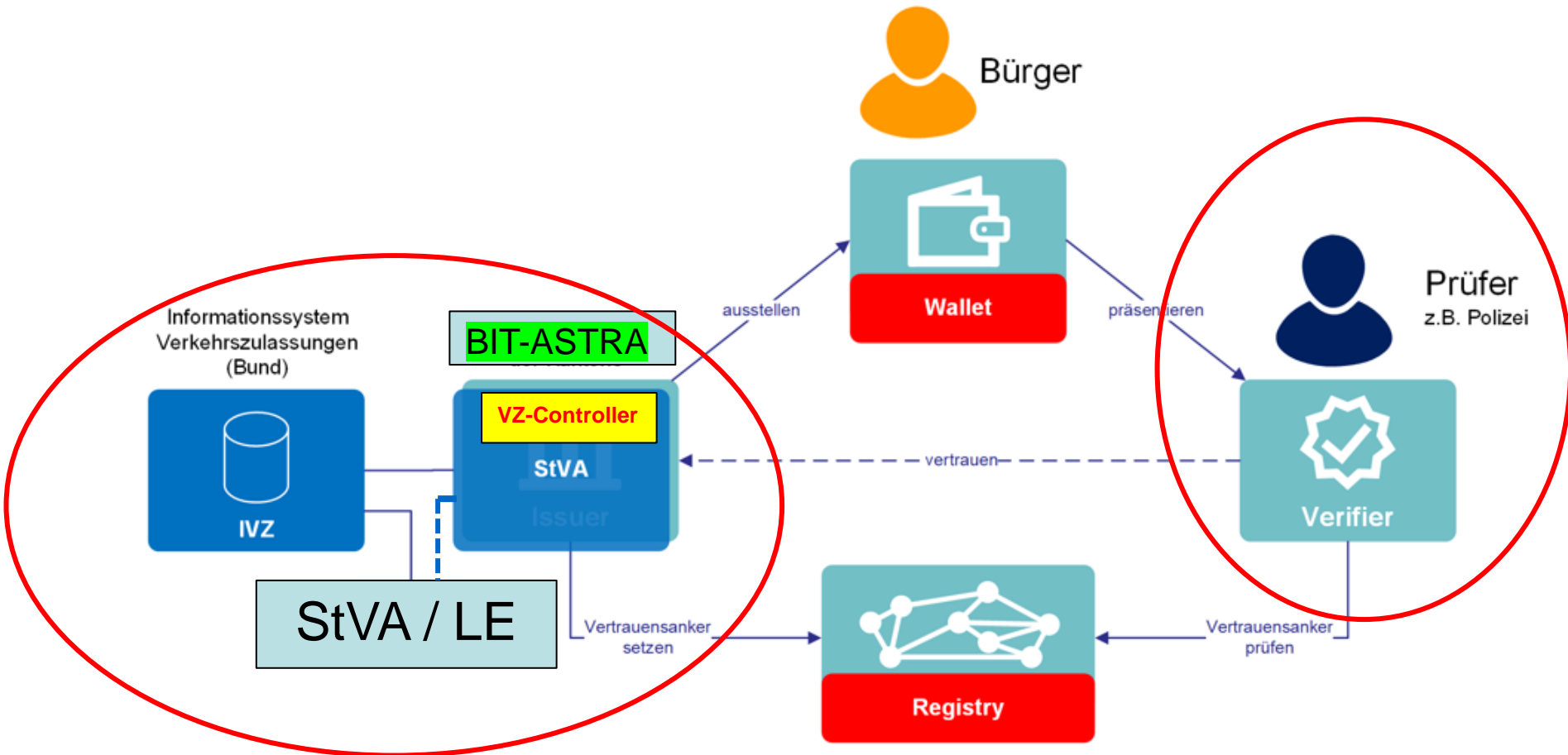
Nachweis
akzeptieren

Der eLFA in drei Schritten

**Q1/2024****~ Q3/2024****Frühestens 2026**

Wann	Projektname	Verbreitung	Was	Bemerkung
Q1/2024	«Trotti»	Regional	eLFA	OID4VC (OpenID for Verifiable Credentials) Kat. B AR
Q3/2024	«Töff»	National	eLFA	Finaler Tech-Stack Kat A, B, C LU, VS, NE, BE
Q4/2024		National	eLFA	Restliche StVA
2026	«Ferrari»	National	eLFA	Bundes-Wallet mit E-ID

Grobkonzept eLFA gemäss Self-Sovereign Identity



Use-Cases für eLFA

Onboarding des eLFA (Begleitschreiben mit zwei QR-Codes)

Prüfung eLFA für Fahrlehrer mit «SSI-QR» - Verifyer-App

Polizeikontrolle mit «Police-QR» (gleicher Code wie Laser-FAK)

Neues Smartphone (verloren, defekt, neu usw.)

eLFA wird entzogen oder deaktiviert

Veränderung eLFA (Adresse, Name usw.)

Verlauf aller Aktivitäten

Infoschreiben an zukünftiger Neulenker

Anmeldung zur Theorieprüfung und elektronischer Lernfahrausweis Pilot

Strassenverkehrsamt <info@asa.ch>

Vielen Dank für den Antrag zum LFA.
Sie sind zur **Theorieprüfung** eingeladen, und können sich für diese anmelden.

[registrierung/link.ch](https://www.asa.ch/registrierung/link.ch)

Im Rahmen eines Piloten in Zusammenarbeit mit dem Bund führen wir den **elektronischen Lernfahrausweis** ein und entwickeln den stetig weiter. Probieren Sie aus und helfen Sie uns eine digitale und einfache Zukunft zu gestalten. **In nur 24 h.** nach bestandener Prüfung erhalten Sie Ihren eLFA und können los fahren.

Wie der Pilot und die App functionieren, erfahren Sie in den beigefügten Flyer oder unter [elfa.admin.ch](https://www.asa.ch/elfa.admin.ch).

Digitaler Lernfahrausweis

Mach dir dein Leben einfacher:

Erhalte NEU in nur 24 h. deinen elektronischen Lernfahrausweis direkt auf deiner eWallet. Sei Teil dieses Piloten und helfe uns diesen weiterzuentwickeln.

Schnell & Sicher dank der Authentifizierung vom Bund

- 1) Scanne den QR Code
- 2) Folge den Anweisungen
- 3) Geniess deine nächsten Fahrten



Erhalt des eLFA

Dein elektronischer Lernfahrausweis Pilot ist parat!

Strassenverkehrsamt <info@asa.ch>

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer erfolgreichen Fahrtheorie Prüfung. Sie können ab sofort die eWallet App herunterladen und Ihren Lernfahrausweis hochladen und mit Begleitung losfahren!

Sich seinen e-Lernfahrausweis besorgen:

1. Lade die **eWallet App** herunter:

[eWallet/applestore.com](https://eWallet.applestore.com)

[eWallet/androidstore.com](https://eWallet.androidstore.com)



2. Lade dein **e-Lernfahrausweis** auf die App hoch

Klicke auf den Link wenn du auf deinem Handy bist receive/95884930002/eLFA.

Oder scanne den QR-Code aus deiner eWallet aus



3. **Losfahren!**

Wie die Präsentation deines Lernfahrausweis funktioniert erfährst du hier oder direkt in der App.

elfa.admin.ch/presentation.


P.S.: Dein Papier-Lernfahrausweis wirst du in den nächsten Tagen per Post auch erhalten.

Erhalt des eLFA

Scanning_Funktion

×

QR-Code einscannen



Neuer Nachweis

+

Wallet

NEUER NACHWEIS

Strassenverkehrsamt Appenzell AR möchte von Ihnen folgenden Nachweis zustellen:

L

Lernfahrausweis B

Seralina Muster

Inhalt des Nachweis

Ergänzende Informationen

Nachweis ablehnen

Nachweis akzeptieren

Erfolg Verstanden

+

Wallet

MEINE NACHWEISE

L

Lernfahrausweis B

✓ Erfolg

Ihre elektronische Lernfahrausweis wurde Ihrer elektronischen Brieftasche erfolgreich hinzugefügt.

Verstanden

Übersicht

Nachweise

Aktivitäten

Übersicht

+

Wallet

MEINE NACHWEISE (1)

L

Lernfahrausweis B

Seralina Muster

Übersicht

Nachweise

Aktivitäten

detail view auf

←

+

Wallet

ELEKTRONISCHER LERNFAHRAUSWEIS

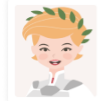
L

Lernfahrausweis B

Seralina Muster

✓ Gültig bis: 26.04.2026

Inhalt des Nachweis



AMTLICHER NAME / SURNAME

Muster

VORNAMEN / GIVEN NAME(S)

Seralina

GEBURTSDATUM / DATE OF BIRTH

17.11.1980

HEMATORT / PLACE OF ORIGIN

Trogen AR

NATIONALITÄT / NATIONALITY

Schweiz

Ergänzende Informationen

FAHRZEUGSKATEGORIE / VEHICLE CATEGORY

B (Auto, Kleinbus, Wohnmobil <3.5t.)

REGISTER NUMBER / REGISTRATION NUMBER

183613

AUSSTELLUNGSDATUM / DATE OF ISSUANCE

26.01.2024

ABLAUFDATUM / DATE OF EXPIRY

26.01.2029

AUSTELLER / ISSUER

Strassenverkehrsamt AR (Trogen)

VERFÜGUNGEN / DECREES

01; 101; 112


FABER PIN / PERSONAL IDENTIFICATION NUMBER

008066702

AUSWEISNUMMER / PERMIT NUMBER

003

UNTERSCHRIFT / SIGNATURE



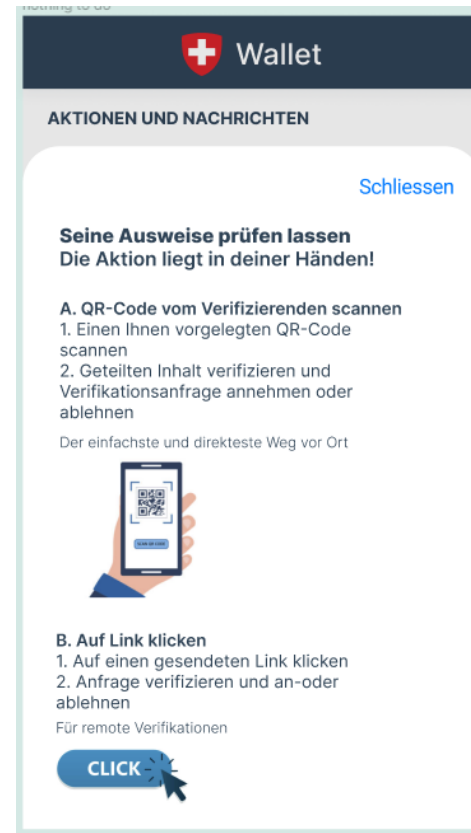
Nachweis ablehnen

Nachweis akzeptieren

Anfrage vom Fahrlehrer nach dem Prinzip der Self-Sovereign Identity (SSI)

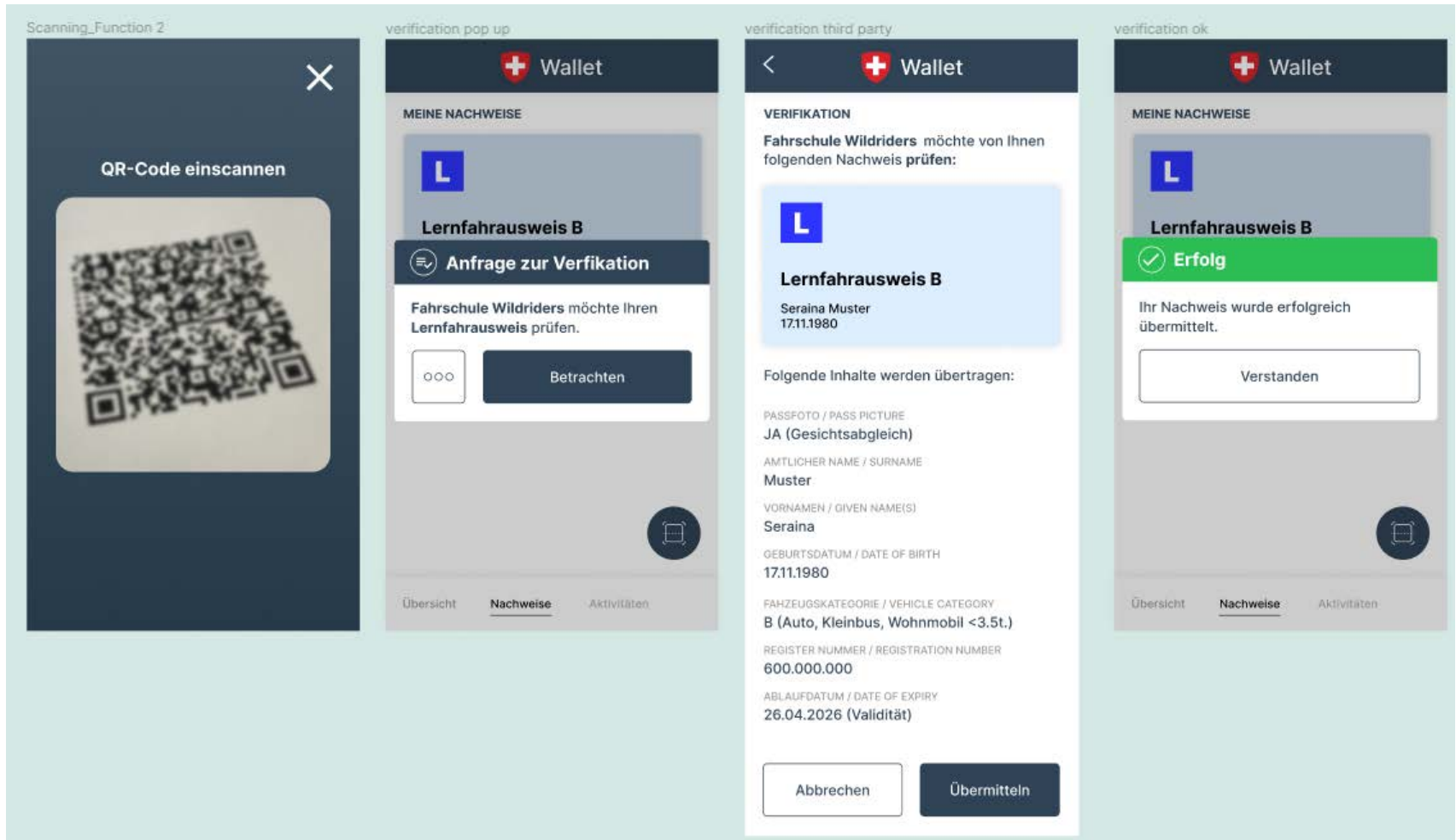


Fahrlehrer



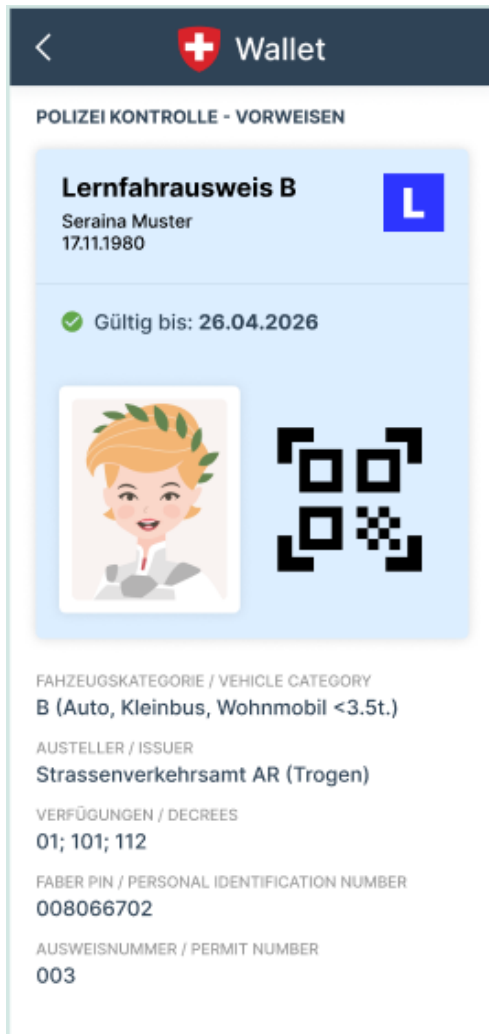
Fahrschüler

Kunde kontrolliert und entscheidet, was er übermittelt – nach SSI



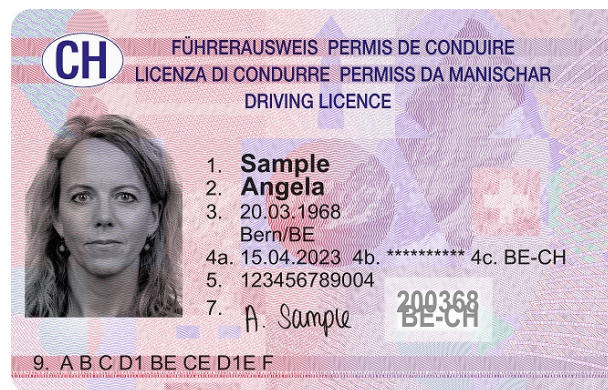
Fahrschüler

Polizeikontrolle – Polizei hat Zugang zu Ripol




CR-Code, identisch mit neuem FAK:

- Name
- Vorname
- Geb. Datum
- Ausweisnummer



Kontrolle über alle Aktivitäten der Wallet

log

 Wallet

AKTIVITÄTEN

02.07.202308:58
eLFA → Mobility

01.07.202323:02
eLFA → Fahrschule YES

01.07.202314:35
eLFA → Police cantonale Genève


01.07.202314:33
Strassenverkehrsamt AR → eLFA

Übersicht

Nachweise

Aktivitäten

menu preferences

 Wallet

MENU

Feedback geben>

Support erhalten>

App Infos>

Mehr Infos zum Pilot
<astra.admin.ch/elfapilot2024>

Übersicht

Nachweise

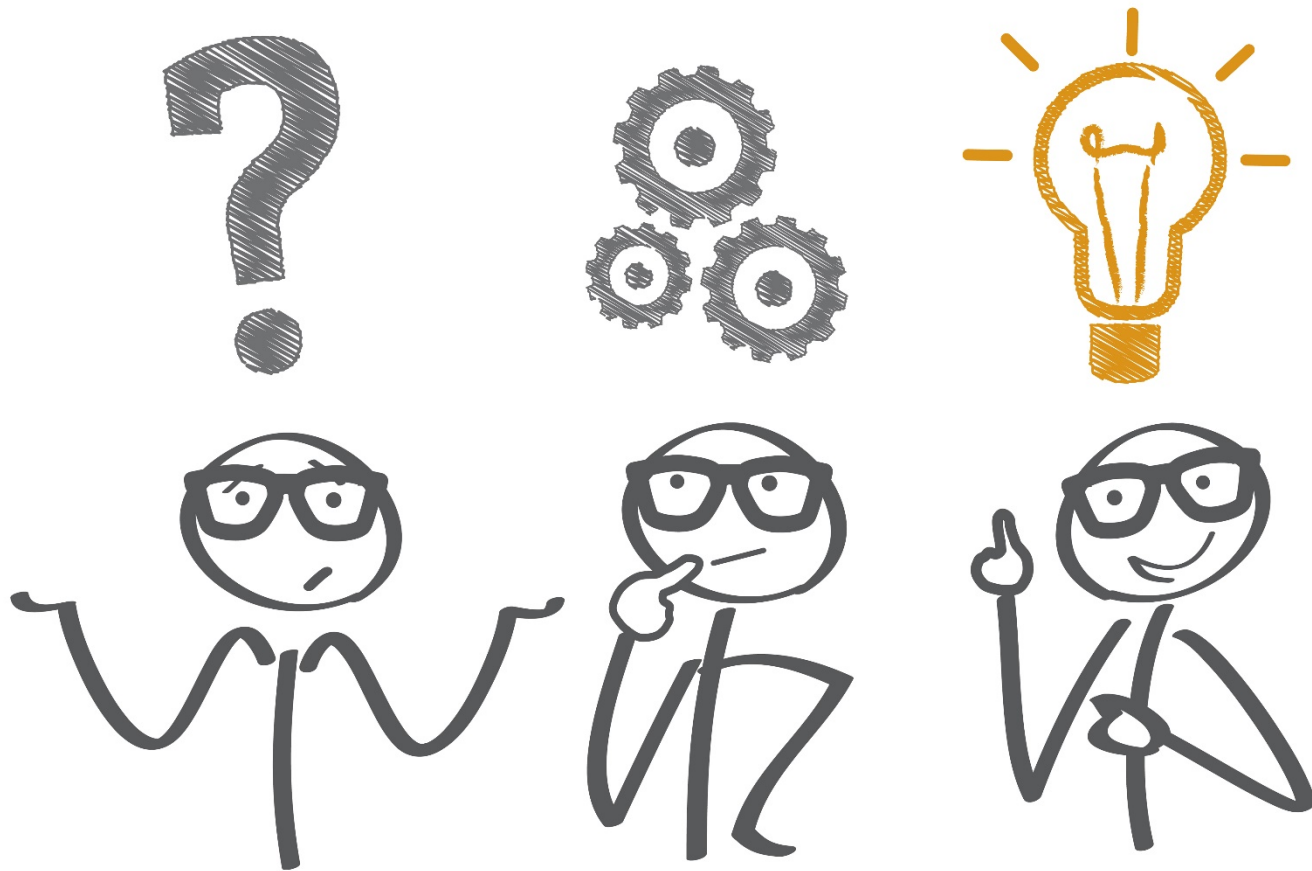
Aktivitäten

Fahrschüler

Ausblick ASTRA-Ausweise

- Nach der Einführung der E-ID besteht die Möglichkeit, zusätzlich zum Führerausweis im Kreditkartenformat (FAK), den **eFA** mittels der E-ID zu beantragen
- Auf dem digitalen Führerausweis (eFA) sind die **identischen Daten** wie auf dem heutigen Führerausweis im Kreditkartenformat (FAK)
- Der digitale Führerausweis (eFA) wird **EU-kompatibel** sein
- Es ist geplant, dass **sämtliche Ausweise** (Ausweis 95/Chauffeure und auch der Fahrzeugausweis) in Zukunft in **digitaler Form ausgestellt werden**

Fragen





Herzlichen Dank