

e-ID / PEC numérique - Rapport d'état

Séance de participation du 8 septembre 2023

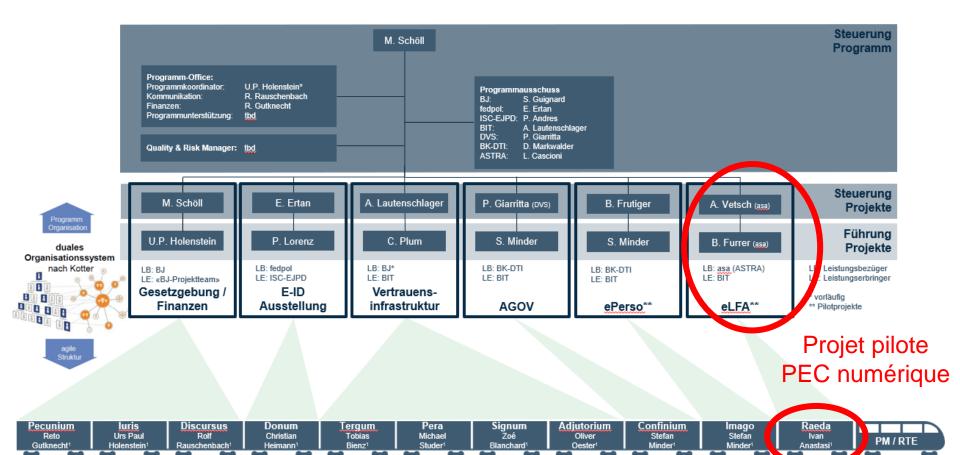
Bruno Furrer



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



e-ID Organisation du programme, y c. équipes





Grille quantitative des permis de l'OFROU

Permis d'élève conducteur

Permis de conduire

Permis 95

Permis de circulation









Nouvelles délivrances par an

80'000

600'000

20'000

3 millions

Total en circulation

160'000

6 millions

70'000

6,5 millions



Le PEC numérique est déjà possible avec les bases légales en vigueur.

- L'instauration d'un permis d'élève conducteur numérique (PEC numérique) ou d'un permis de conduire numérique (PC numérique) ne nécessite aucune modification de la loi.
- Depuis le 15 juillet 2023, l'ordonnance réglant l'admission à la circulation routière précise que ces permis peuvent également être délivrés sous forme électronique (art. 150 al. 2 OAC).
- Le PEC numérique est valable uniquement en Suisse.
- L'OFROU complètera ses instructions relatives à la délivrance de permis d'élève conducteur et de permis de conduire pour le PEC électronique et le PC électronique. La directive UE relative au permis de conduire (en cours de révision) tient compte de la compatibilité UE du PC numérique.



Permis d'élève conducteur actuel (C5, papier blanc)

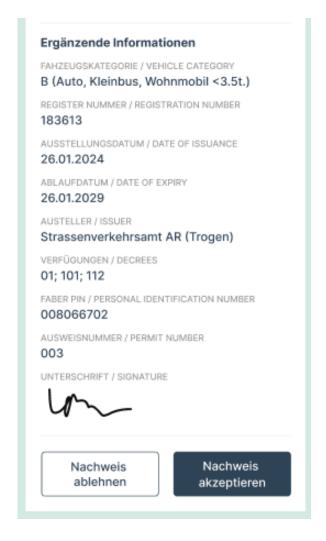
| | - 2 |
|---|--|
| Name, Vernemen Watvastz Harri, prénome Danisite Cognome, remi Donielle | Sample Angels Teufener Strasse 15 9000 St. Gallen |
| Gabustadatum Dato do nassamos Dato di nascito | 01.01.1979 |
| Heimatort Lieu d'Intgine Lungo d'Ungove | Bern |
| Dag No. No. Sep. No. Sep. | 000123456789 003 |
| Galfog Lies Valuation jumps/ass Valuation first of | 06.01.2018 |
| St.Gallen, den | 06.01.2016 |
| Name Widowitz Name and deviation Name demantion | |
| University dus s'haleen liganises de l'alaine Facta del faldane | 34.28.7872 |

| Kategorie - C | elógorie – Gelegoria | |
|---------------|---|--|
| einem 0 | Sesantgewicht von | rädrige Motorfahrzeuge mit on nicht mehr als 3500 kg zplätzen ausser dem |
| Nation and | der Richtle de (Tunt v. Helle il) | Verlingewagen |
| Discharge de | Faulusta Beele à la page () autorité fauto a page a 4) | Protogla Protogla |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | ung zurtichgeneinnen nouvel magnetickförsandelle per | ruovo essene |
| Artiflame | Club.on./Code/Code | Der Experts/Corport/Eports |
| | | |
| | | |
| | | |
| Pritingbest | erden - Gramen euts - Seame e | aperilo. |
| Srt/Danny | Datum Date Date | Der Experte/Cesperi/Esperies |
| | | |



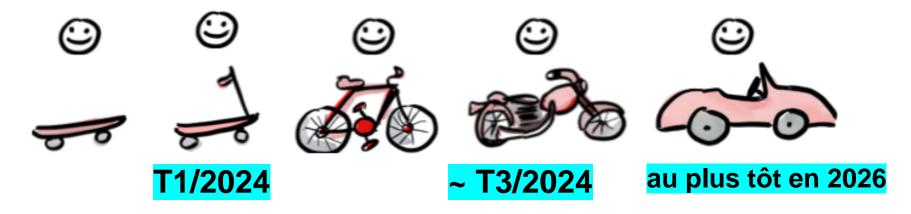
Permis d'élève conducteur numérique (PEC numérique)







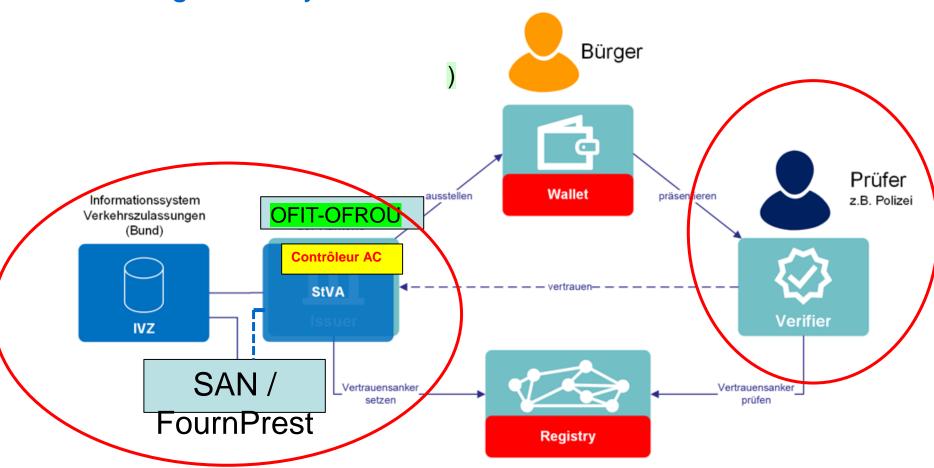
Le PEC numérique en trois étapes



| Quand | Nom du projet | Diffusion | Quoi | Remarque |
|---------|---------------------------|-----------|---------------|--|
| T1/2024 | Trottinette électrique | Régionale | PEC numérique | OID4VC (OpenID for Verifiable Credentials) Cat. B AR |
| T3/2024 | Cyclomoteur | Nationale | PEC numérique | Tech stack final Cat. A, B, C LU, VS, NE, BE |
| T4/2024 | | Nationale | PEC numérique | Autres SAN |
| 2026 | «Ferrari» | Nationale | PEC numérique | Portefeuille fédéral avec e-ID |



Concept général «PEC numérique selon la Self-Sovereign Identity





Use-cases pour PEC numérique

Onboarding du PEC numérique (lettre d'accompagnement avec deux codes QR)

Examen du PEC numérique pour le moniteur de conduite avec «QR SSI» - appli Veryfier

Contrôle de police avec «QR police» (même code que le PCC laser)

Nouveau smartphone (perdu, défectueux, neuf etc.)

Retrait ou désactivation du PEC numérique

Modification du PEC numérique (adresse, nom etc.)

Déroulement de toutes les activités



Lettre d'information aux futurs nouveaux conducteurs

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

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.

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



Réception du PEC numérique

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 eWallet/androidstore.com



 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



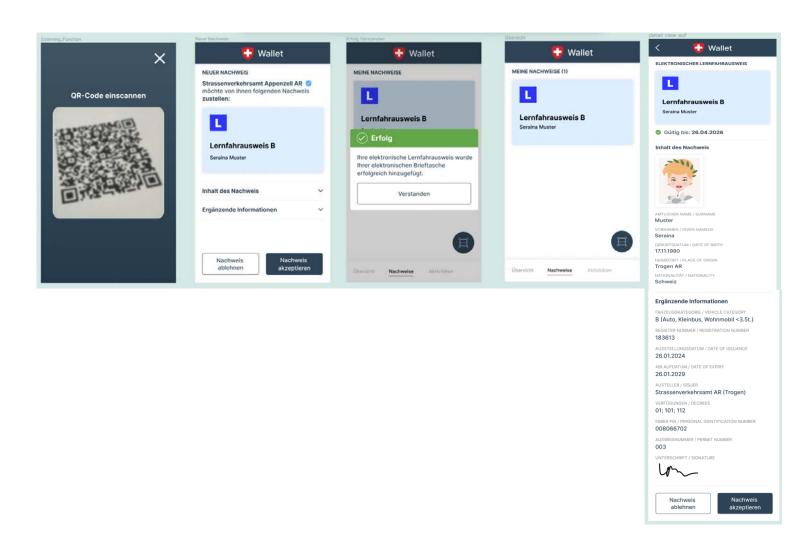
Losfahren!

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.



Réception du PEC numérique

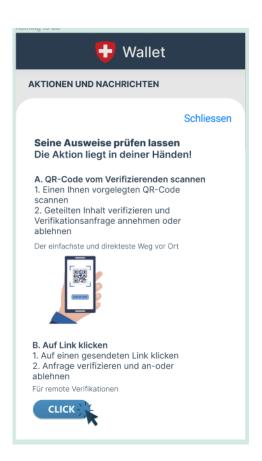




Requête du moniteur de conduite selon le principe de la Self-Sovereign Identity (SSI)



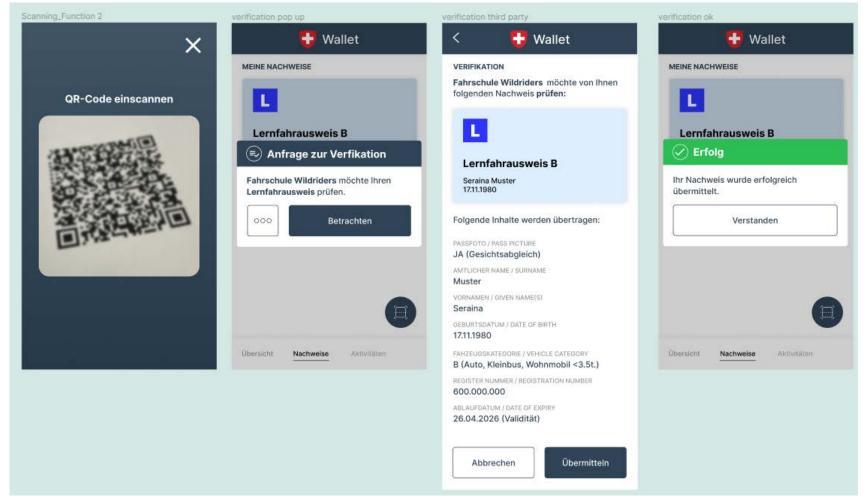
Moniteur de conduite



Élève conducteur



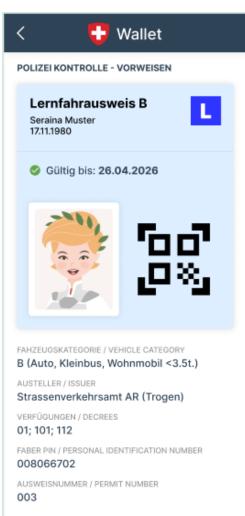
Le client contrôle et décide ce qu'il transmet – selon la SSI



Élève conducteur



Contrôle de police – La police a accès à Ripol



Code QR, identique au nouveau PCC:

- Nom
- Prénom
- Date de naissance
- Numéro du permis



Élève conducteur



Contrôle de toutes les activités du portefeuille

| g | | п | nenu preferences | | | |
|--|-------|---|-----------------------|------------------|-------------|---|
| 🚼 Wallet | | | 😙 Wallet | | | |
| AKTIVITÄTEN | | | MENU | | | |
| 02.07.2023 eLFA → Mobility | 08:58 | | Feedback (| jeben | | > |
| 01.07.2023 eLFA → Fahrschule YES | 23:02 | | Support er | nalten | | > |
| 01.07.2023 eLFA → Police cantonale Genève | 14:35 | | App Infos Mehr Infos | zum Pilot | | > |
| 01.07.2023 Strassenverkehrsamt AR → eLFA | 14:33 | | astra.admin.d | ch/elfapilot2024 | | |
| Übersicht Nachweise Aktivitäter | 1 | | Übersicht | Nachweise | Aktivitäten | |

Élève conducteur

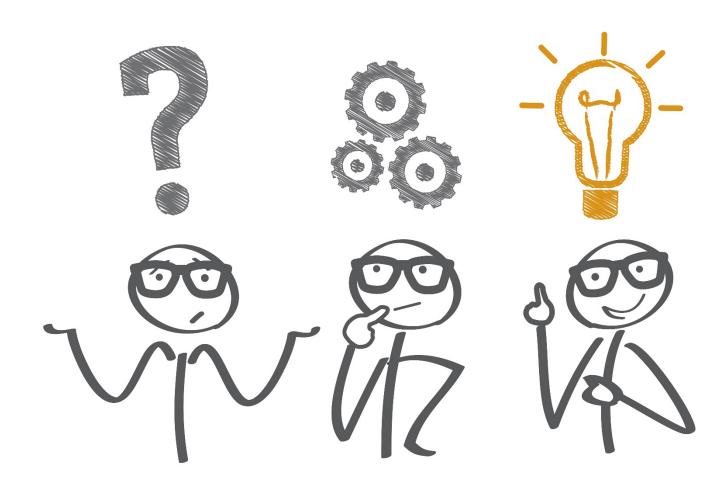


Perspectives permis OFROU

- Après l'instauration de l'e-ID, il sera possible de demander le PC numérique à l'aide de l'e-ID, en plus du permis de conduire au format carte de crédit (PCC).
- Le permis de conduire numérique (PC numérique) contient les mêmes informations que l'actuel permis de conduire au format carte de crédit (PCC).
- Le permis de conduire numérique (PC numérique) sera compatible
 UE.
- Il est prévu de délivrer tous les permis (permis 95/chauffeurs et permis de circulation) sous forme numérique à l'avenir.



Des questions?







Merci