



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de justice et police DFJP

Office fédéral de la justice OFJ

e-ID étatique

1^{er} Mai 2023



Agenda

Horaire	Sujet	Conférencière, conférencier
10:45 – 11:05	Introduction technique à l'identité électronique et l'infrastructure de confiance	Philippe Lorenz, fedpol
11:05 – 11:25	Présentation d'une nouvelle carte de légitimation électronique pour les employés de l'administration fédérale (Proof of Concept ePerso)	Stefan Minder, CF
11:25 – 11:45	Présentation du «Sandbox public de l'infrastructure de confiance»	Carsten Plum, Andreas Frey Sang, OFIT
11:45 – 12:05	Présentation d'AGOV (service d'authentification des autorités suisses)	Stefan Minder, CF
12:05 – 12:25	Etat des travaux relatifs à la loi sur l'e-ID	Magdalena Forowicz, OFJ



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de justice et police DFJP
Office fédéral de la justice OFJ

Introduction technique à l'identité électronique et l'infrastructure de confiance

1 Mai 2023

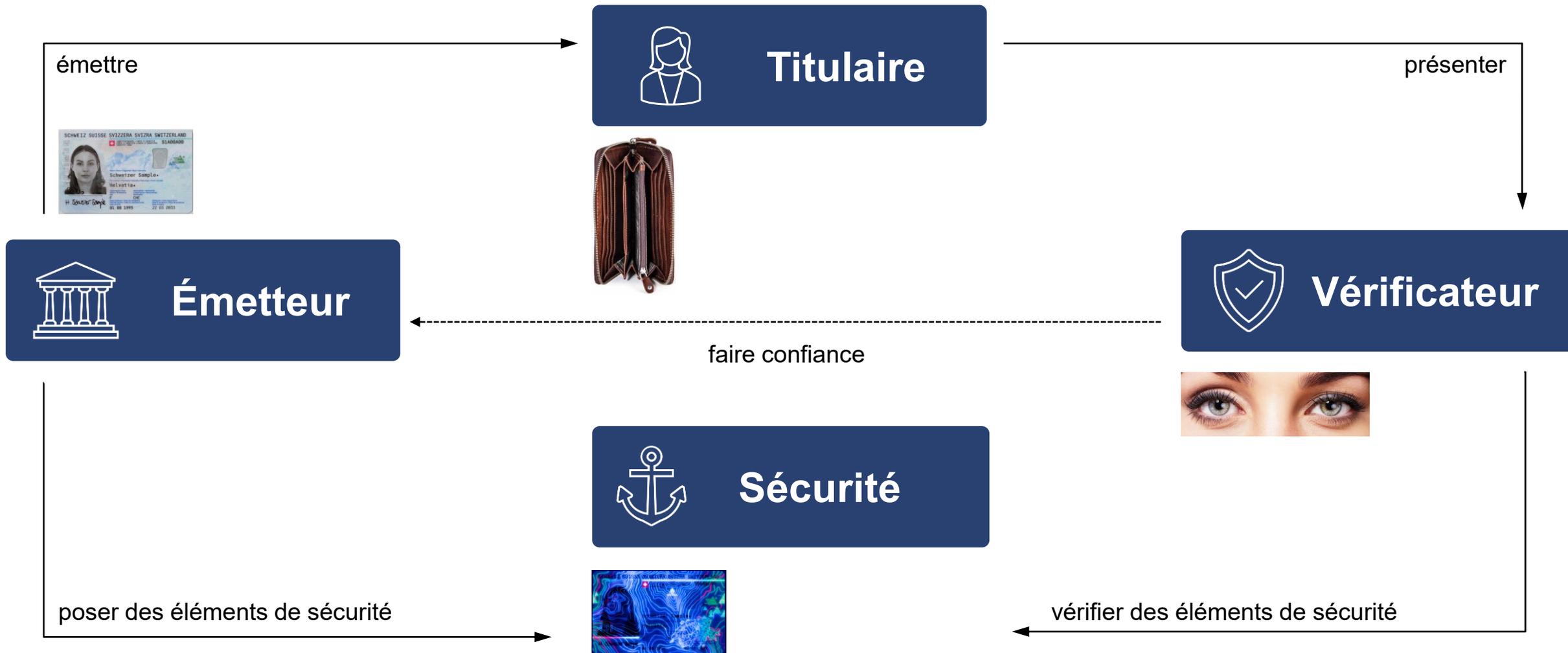


Quelle est la
base de la
confiance?



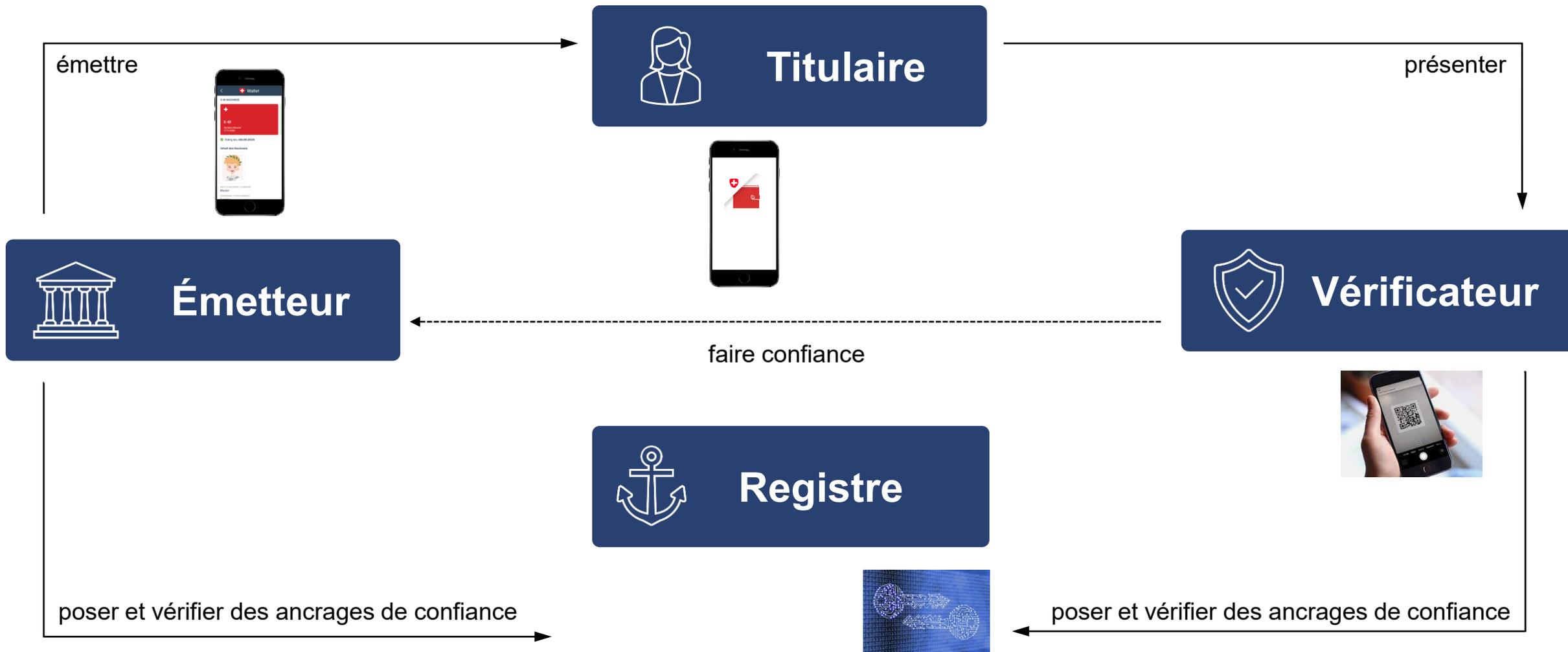


Le cycle de confiance de la carte d'identité



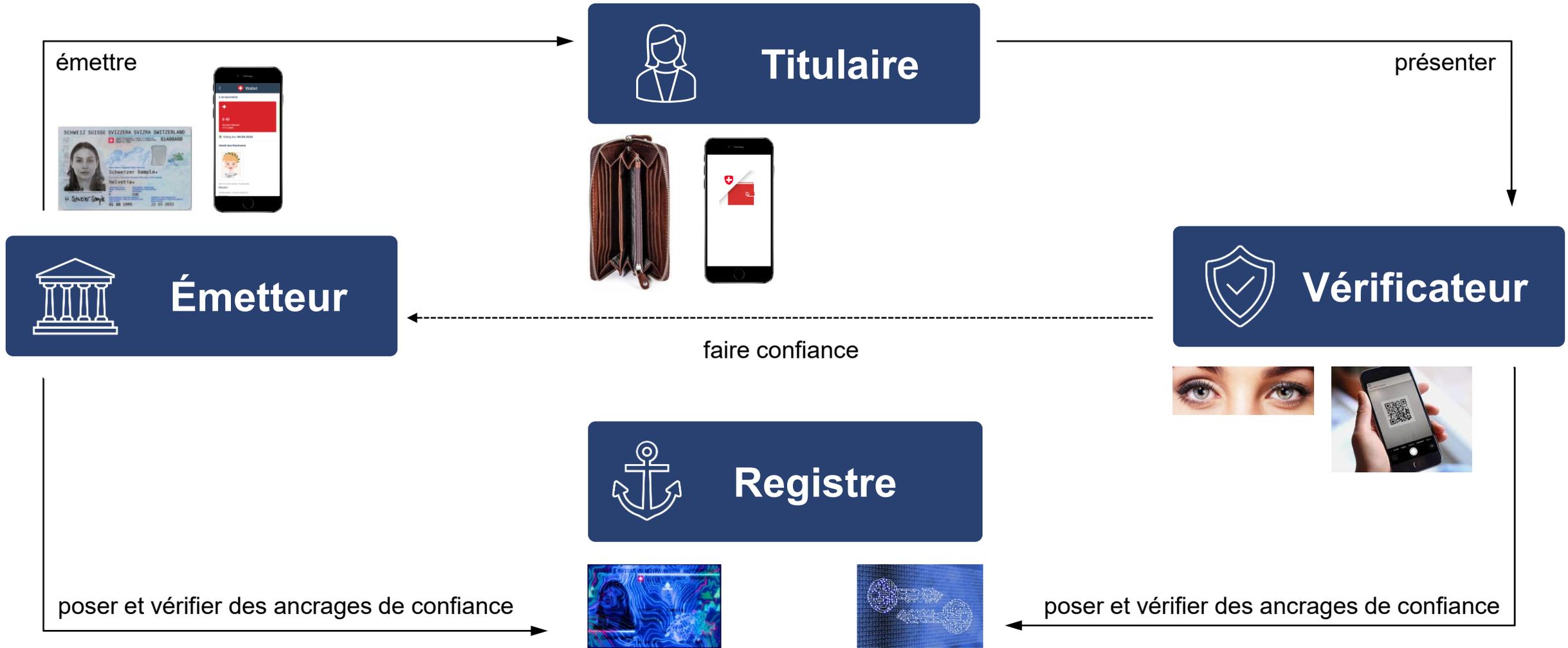


Le cycle de confiance de l'identité électronique





Les deux cycles de confiance



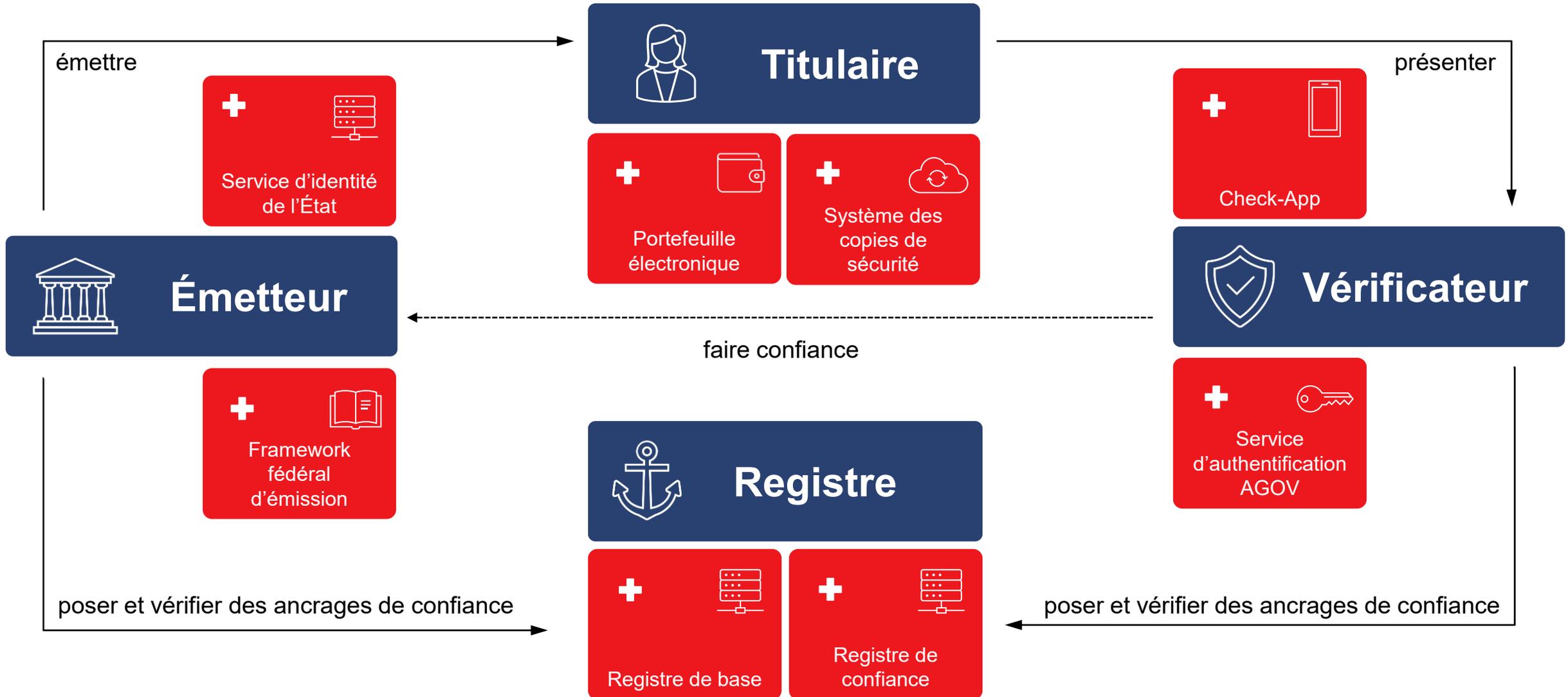


Quel sont les
éléments de
**l'infrastructure de
confiance?**





Infrastructure de confiance étatique et décentralisée





Registre de base et registre de confiance



Le **registre de base** permet de vérifier l'**authenticité** et la **validité** d'une preuve électronique. Les informations suivantes sont enregistrées dans le registre de base :

- Identifiants des émetteurs et des vérificateurs
- Clés publiques des émetteurs et des vérificateurs
- Informations sur les révocations de Verifiable Credentials



Le **registre de confiance** permet d'attribuer un identifiant et une clé publique à une organisation ou une personne spécifique.



Qu'est-ce que
l'écosystème des
preuves électroniques ?



Ambition du Conseil fédéral: Niveau 3

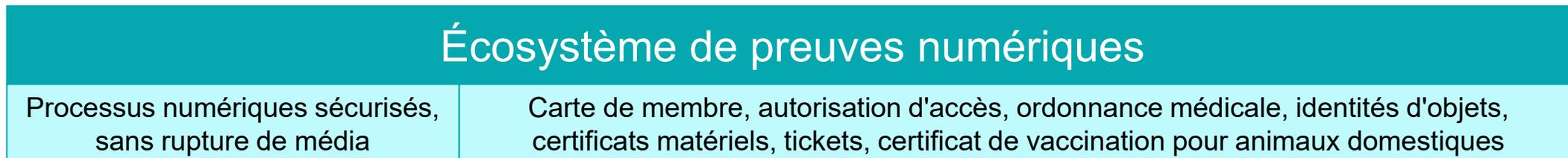
Niveau d'ambition 1



Niveau d'ambition 2



Niveau d'ambition 3





L'établissement de l'écosystème est déjà en cours

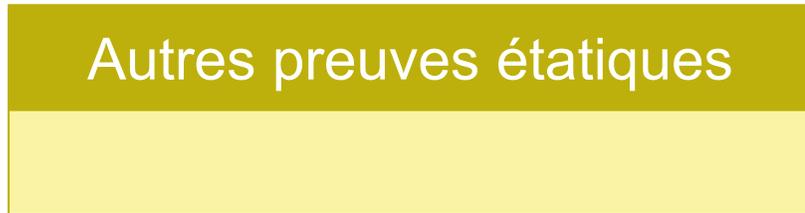
Niveau d'ambition 1



 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



Niveau d'ambition 2



 Digitale Verwaltung Schweiz
Administration numérique suisse
Amministrastione digitale Svizzera

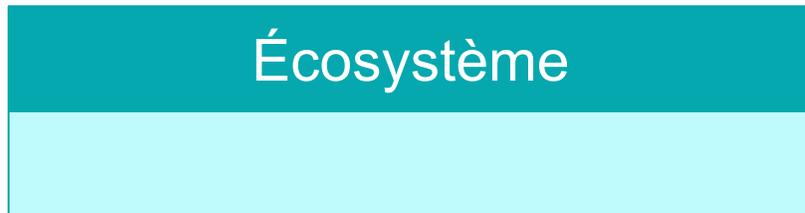
 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

asa

Bundesamt für Strassen ASTRA



Niveau d'ambition 3





Quelles sont les **chances**
et les **défis** de l'identité
autodéterminée ?



Identité autodéterminée

Chances

- Concept très **similaire** au processus analogue
- L'infrastructure de confiance permettra l'application dans les **domaines les plus diverses**
- La philosophie API permettra une **intégration** facilitée
- Correspond avec la stratégie de **l'Union européenne**

Défis

- Il s'agit d'une **technologie jeune**
- Il n'y a pas encore d'accord (international) sur les **normes** à appliquer dans des domaines importants.
- Les titulaire doivent assumer leur propre **responsabilité**



Contact

Rolf Rauschenbach

Chargé d'information e-ID

Département fédéral de justice et police
DJFP

Office fédérale de la justice OFJ

Bundesrain 20, 3003 Berne

Téléphone +41 58 465 31 20

Portable +41 79 133 11 06

rolf.rauschenbach@bj.admin.ch

Informations générales sur l'e-ID

www.e-id.ch

Informations sur la législation de l'e-ID

www.bj.admin.ch

Plateforme de discussion sur le-ID

www.github.com

Inscription au e-ID-Newsletter

www.e-id.ch