



**MINISTÈRE
CHARGÉ
DES TRANSPORTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

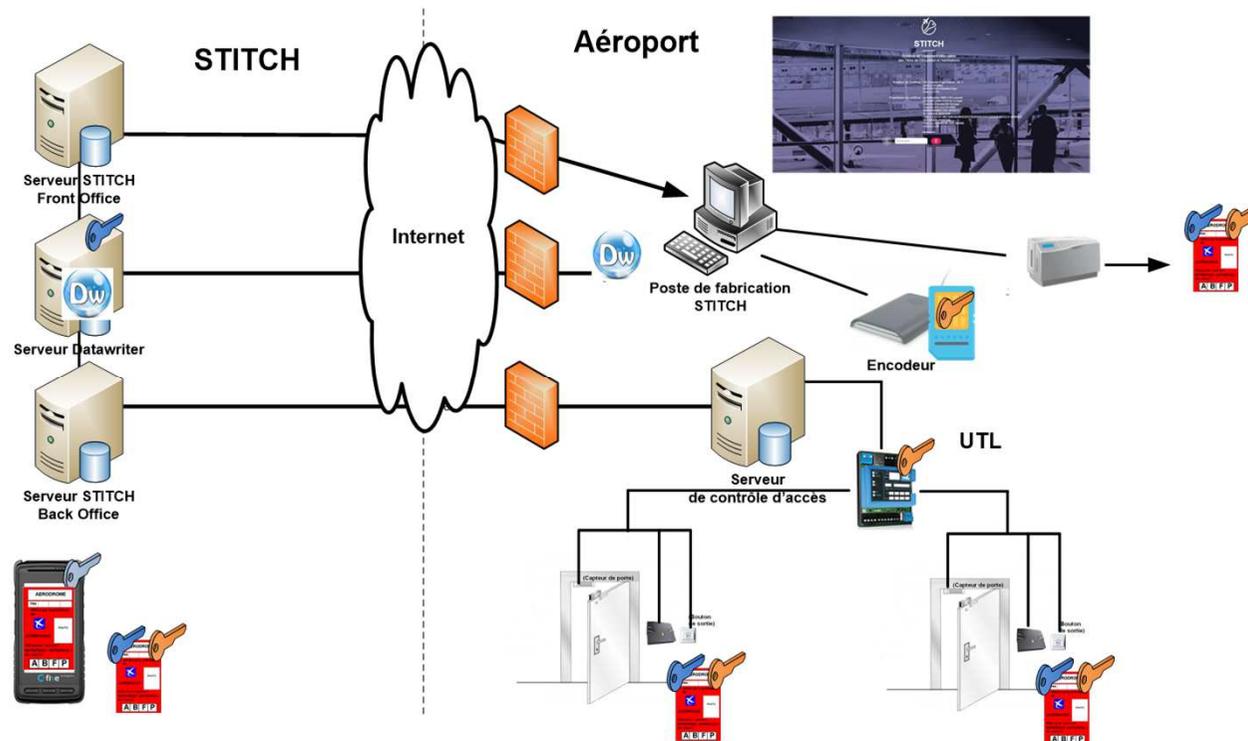


MÉCANISMES DE SÉCURISATION DES SYSTÈMES DE CONTRÔLE DES ACCÈS AÉROPORTUAIRES

STITCH

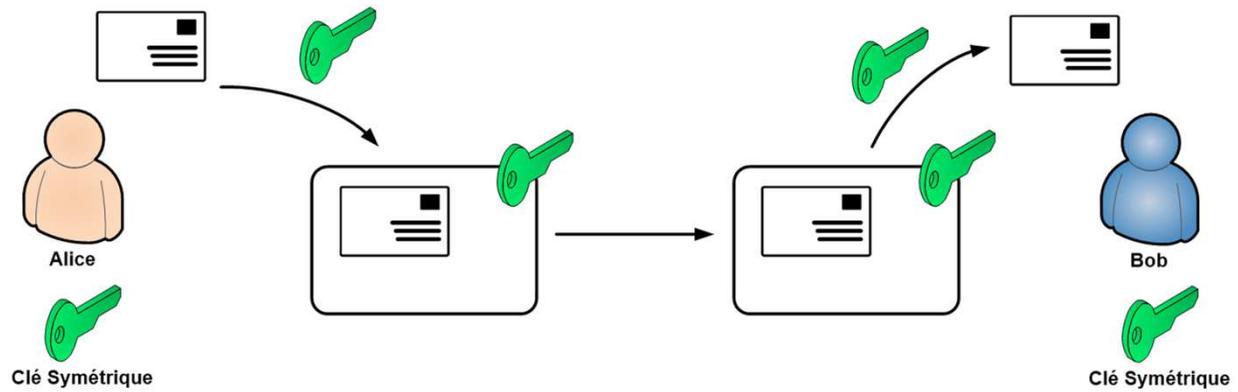
- STITCH application DGAC nationale d’instruction des habilitations et de personnalisation des badges (impression, encodage)
- Elaboration des Titres de Circulation Aéroportuaires (TCA) et des Points d’Importance Vitale (TC PIV)
- Déployé sur toutes les plateformes aéroportuaires et sites de la Navigation Aérienne
- Lien sécurisé avec les systèmes de contrôles d’aéroportuaires (activation/désactivation) - Annuaire
- Emploi de la puce de badge MIFARE DESFire

Schéma global de STITCH

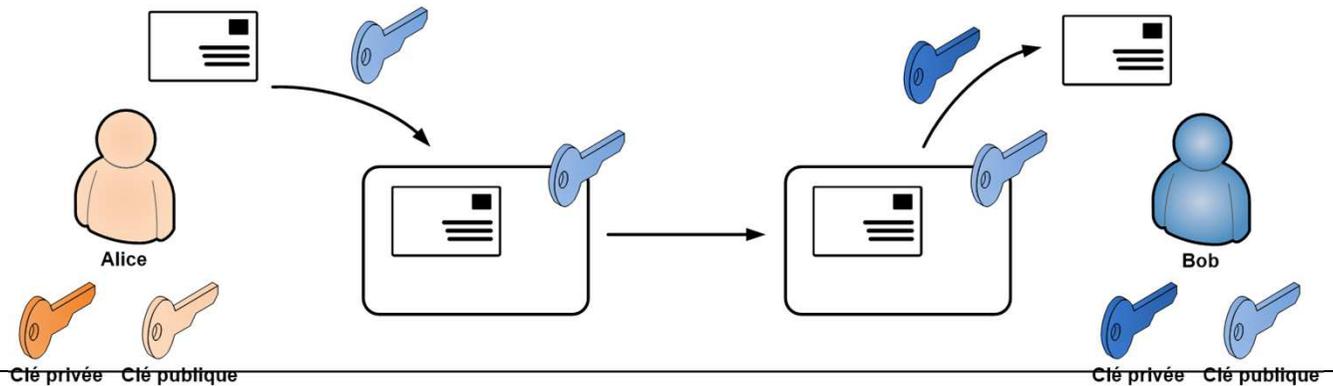


Rappels sur le chiffrement

Symétrique



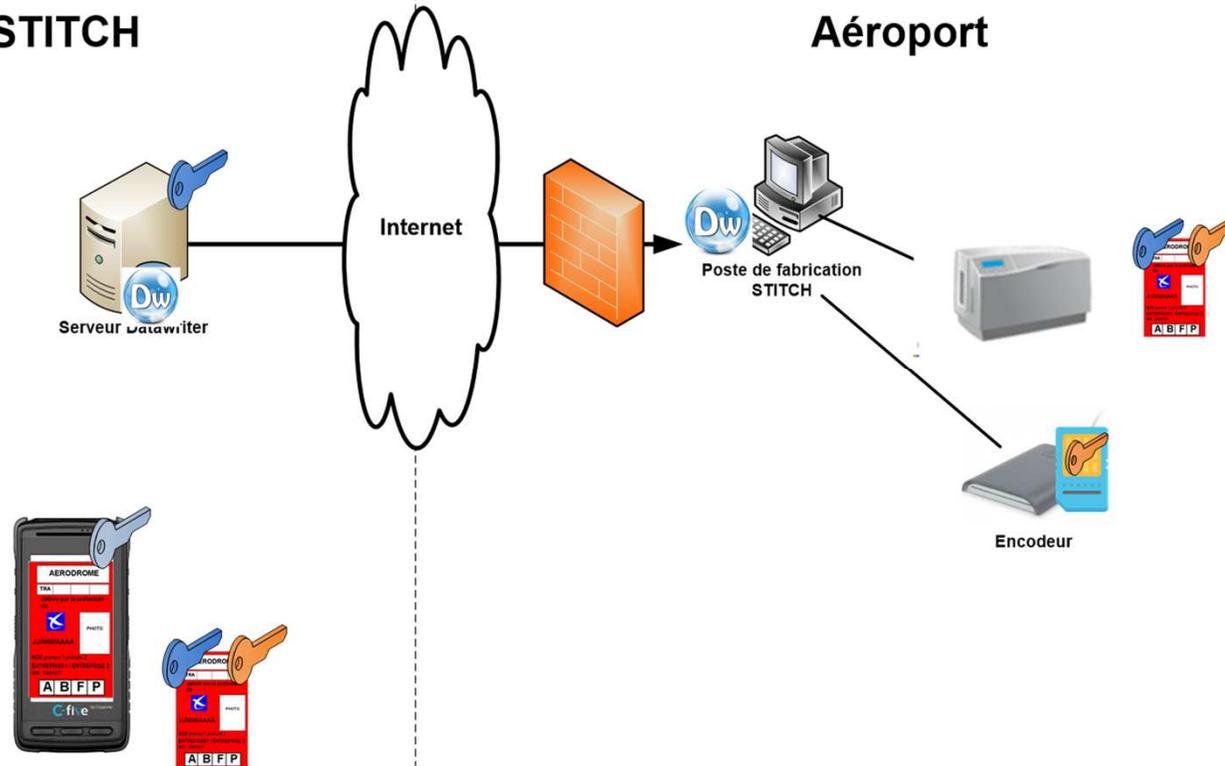
Asymétrique



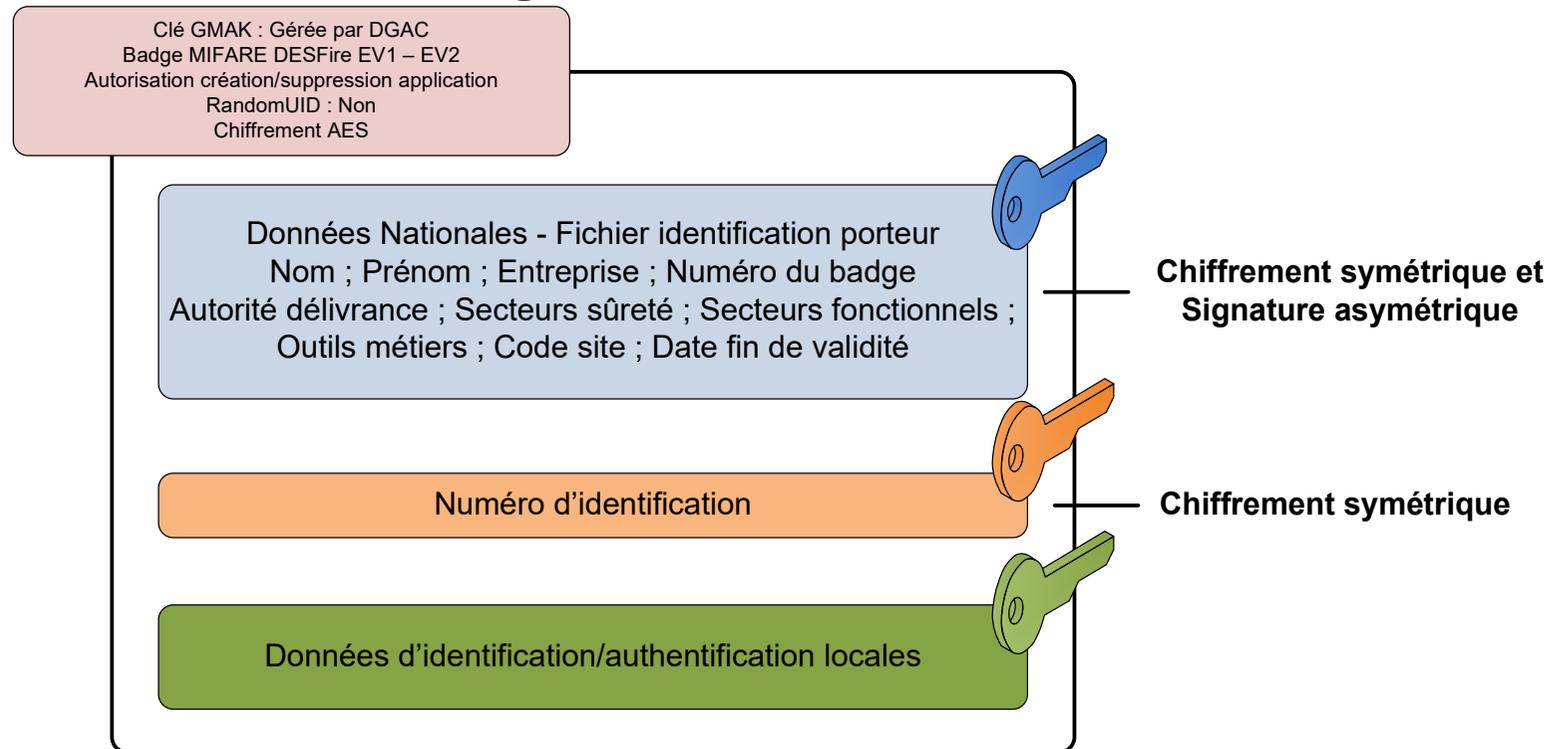
Sécurisation du badge

STITCH

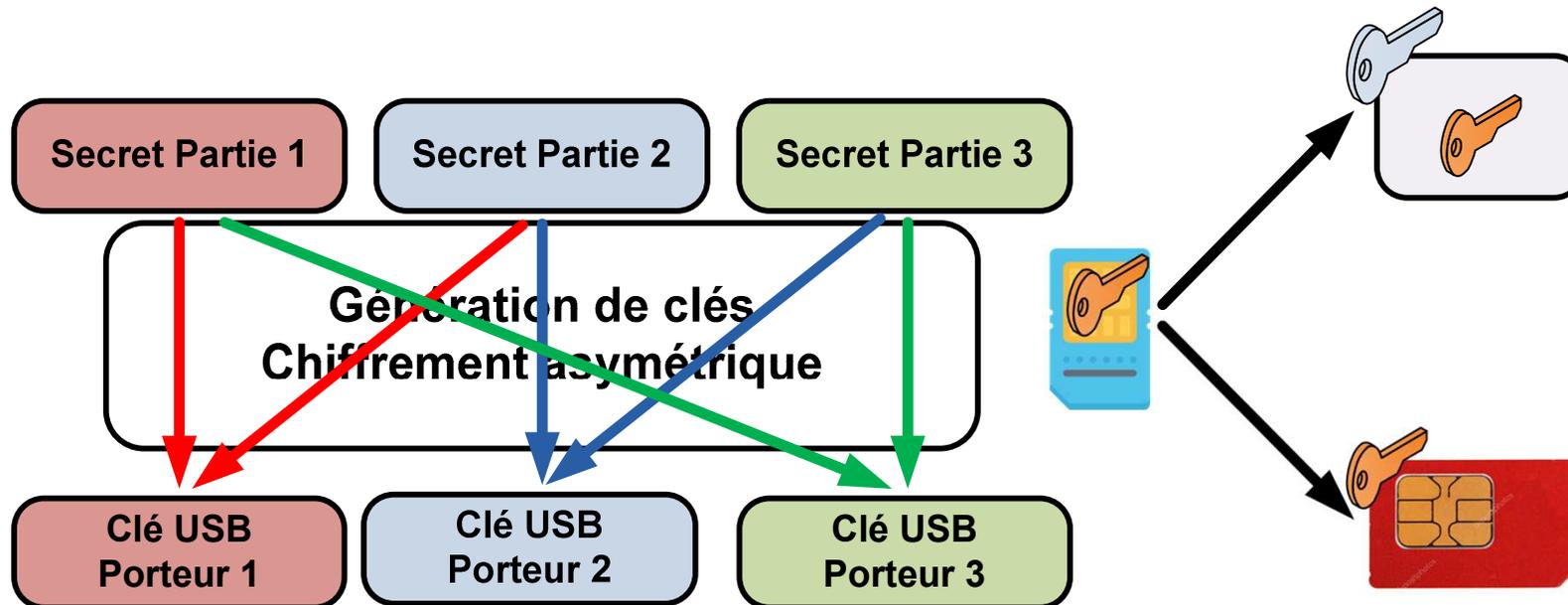
Aéroport



Structure de l'encodage STITCH



Outil de génération de clés et d'échange sécurisé STITCH - SCA



Fin