

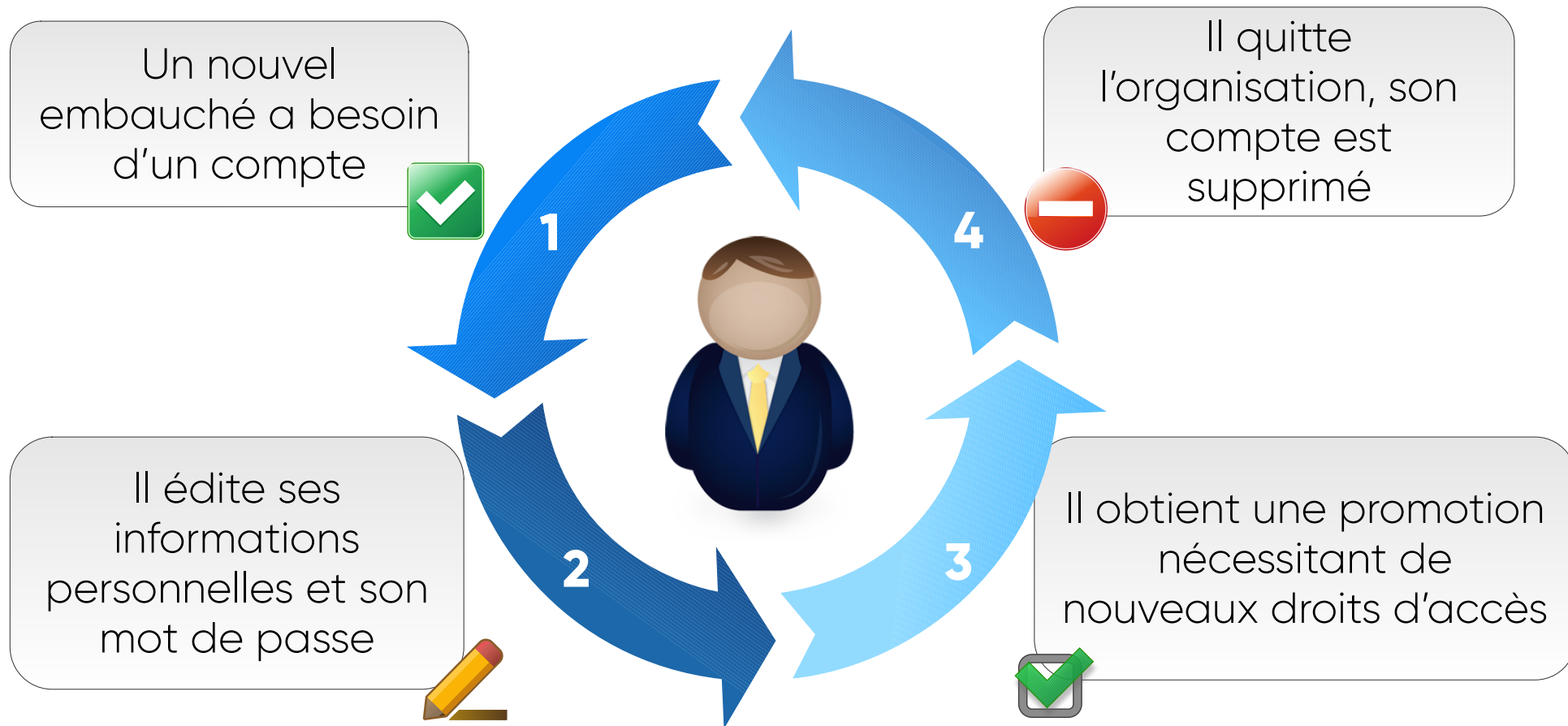


FusionIAM : la gestion des identités et
des accès open source

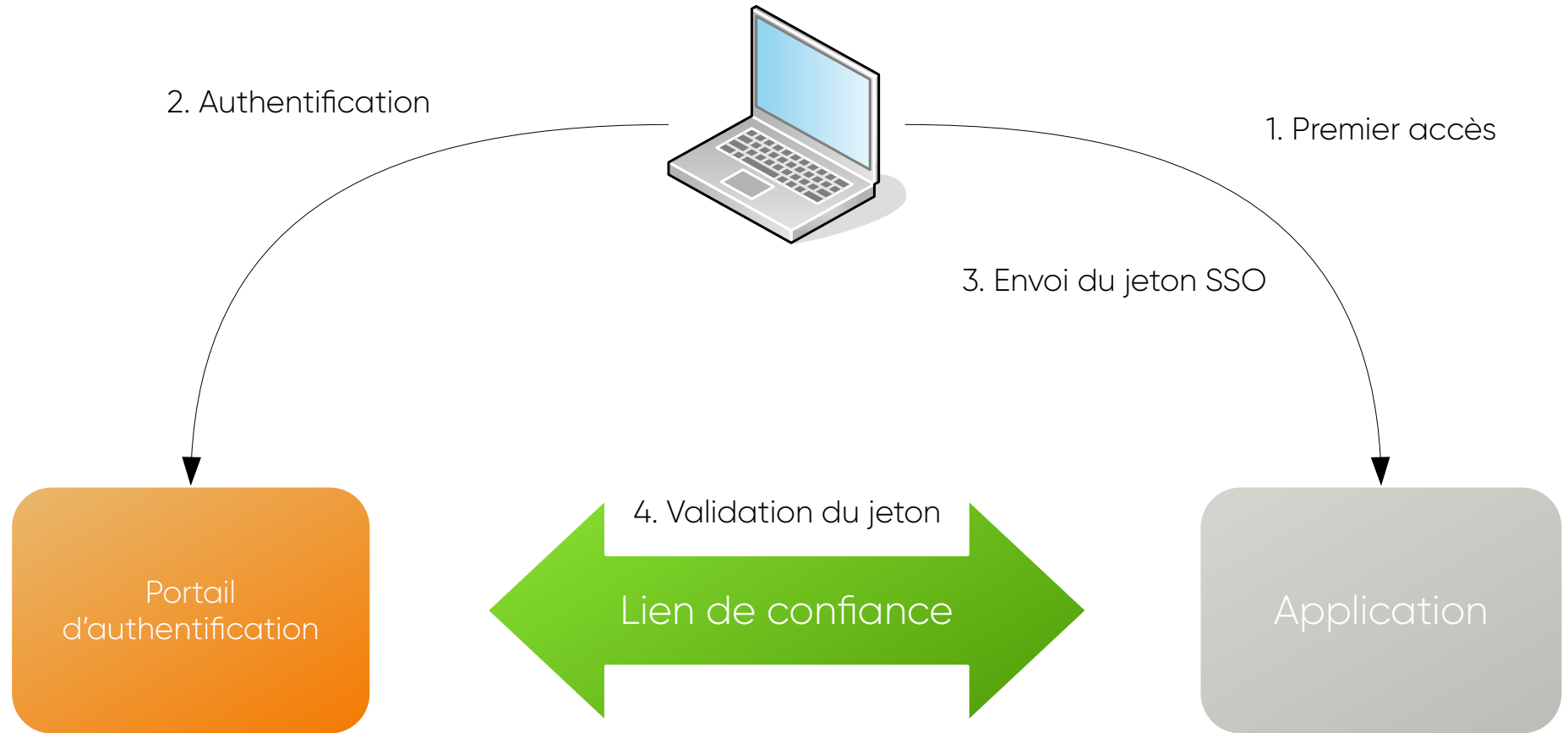


Gestion des Identités et des Accès

Cycle de vie de l'identité



Fonctionnement du SSO



IAM Open Source

Le marché IAM

- Marché détenu par des solutions propriétaires
- Solutions majoritairement américaines
- Produits riches et complexes
- Modèle de coût par utilisateur

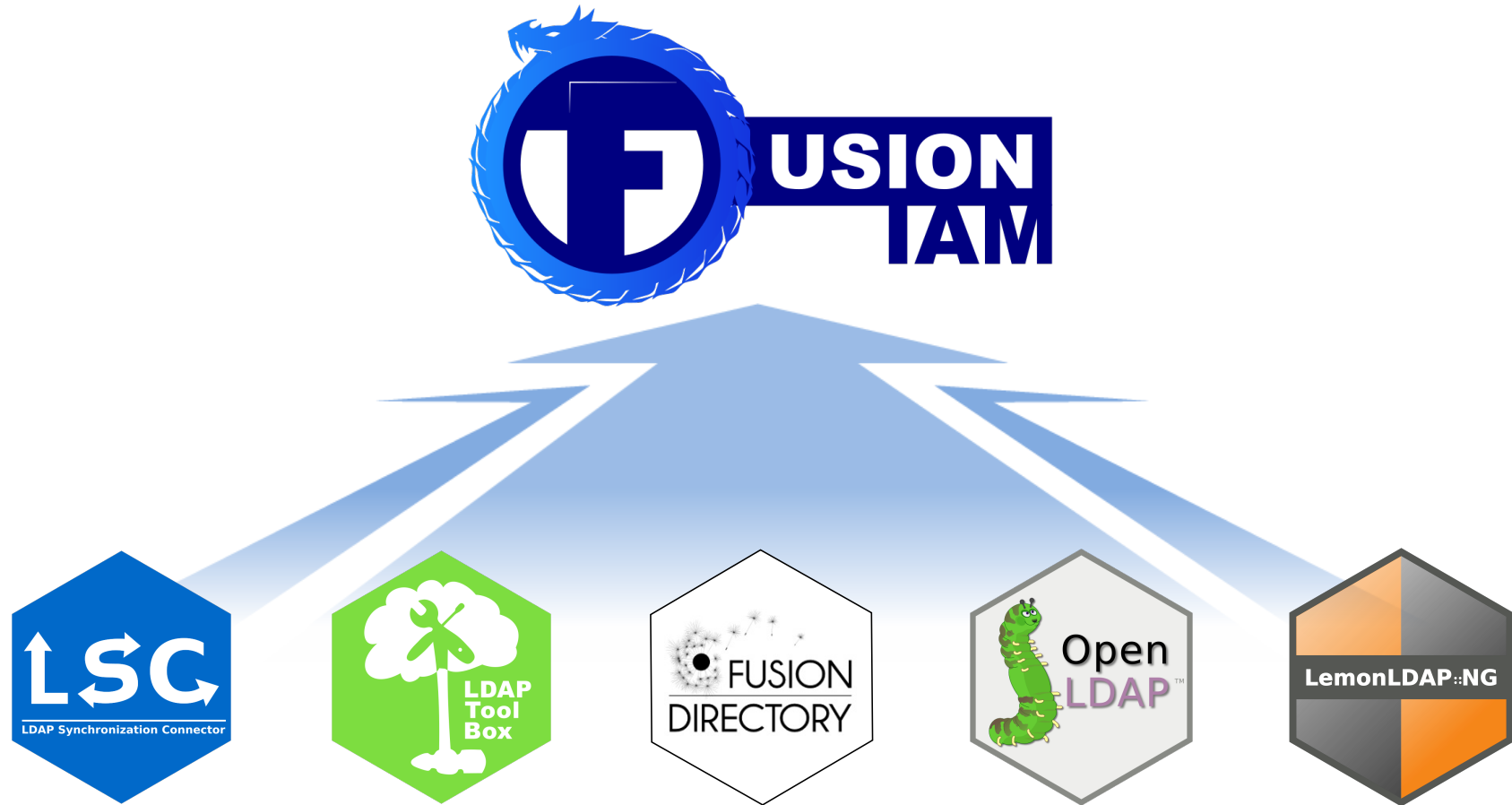


IAM Open Source ?

- Beaucoup de logiciels Open Source existent mais :
 - Ils ne couvrent qu'un sous-ensemble des fonctionnalités IAM
 - Ils ne s'intègrent pas facilement les uns les autres
- Le projet [FusionIAM](#) a fait le choix de certains composants Open Source et permet leur installation et configuration de façon unifiée

FusionIAM

Le projet FusionIAM



Composants

**White
Pages**

**Access
Manager**

**Sync
Connector**

**Service
Desk**

**Directory
Server**

**Directory
Manager**

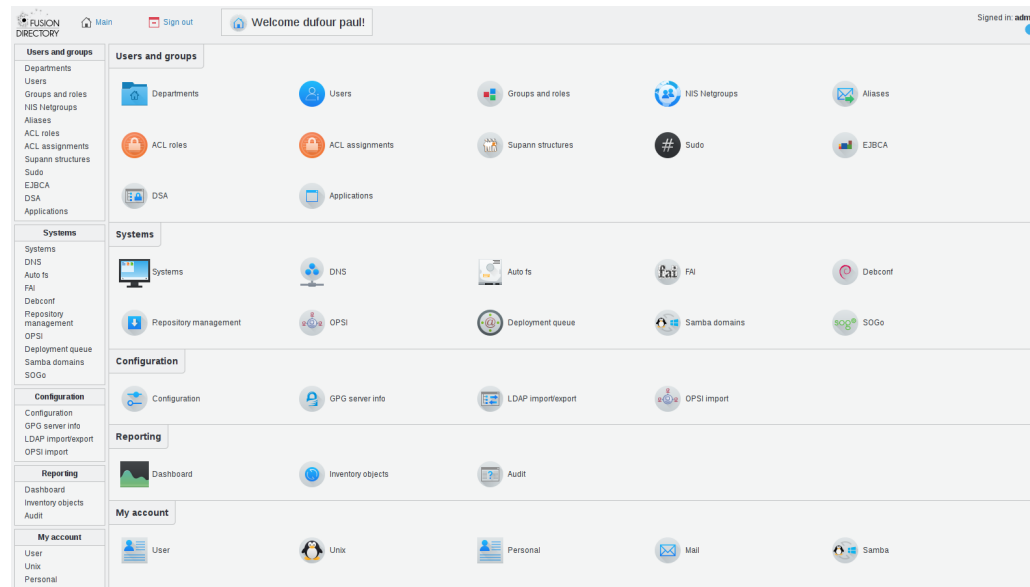
Directory Server (OpenLDAP)

- Annuaire LDAPv3 standard
- Stockages des comptes utilisateurs, groupes et comptes de services
- Politiques de mot de passe
- Scripts de sauvegarde et restauration



Directory Manager (Fusion Directory)

- Interface web de gestion des données
- Délégation et gestion des autorisations
- API REST
- Déclenchement de scripts (triggers)

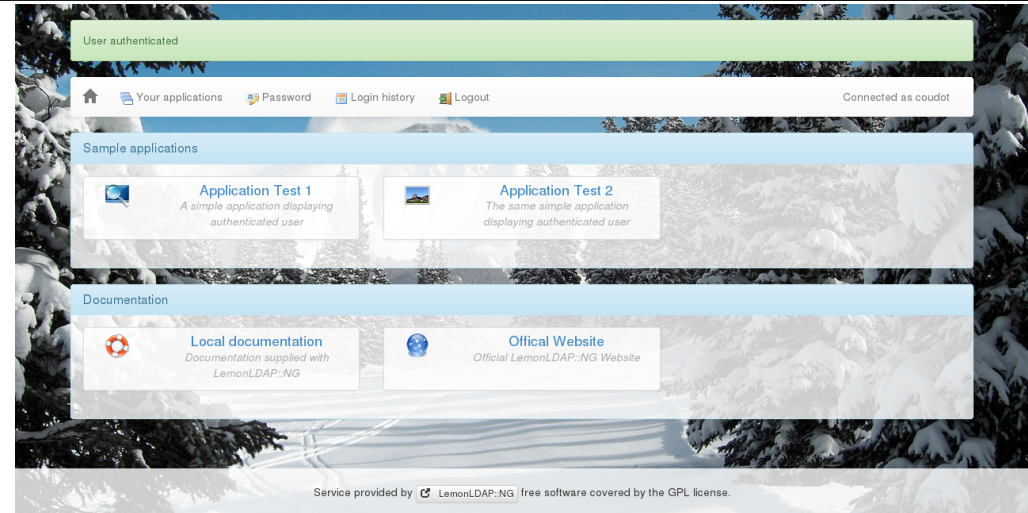


Sync Connector (LSC)

- Outil de synchronisation en ligne de commande
- Nombreux connecteurs :
 - Annuaire LDAP
 - Bases de données
 - API REST
 - Scripts

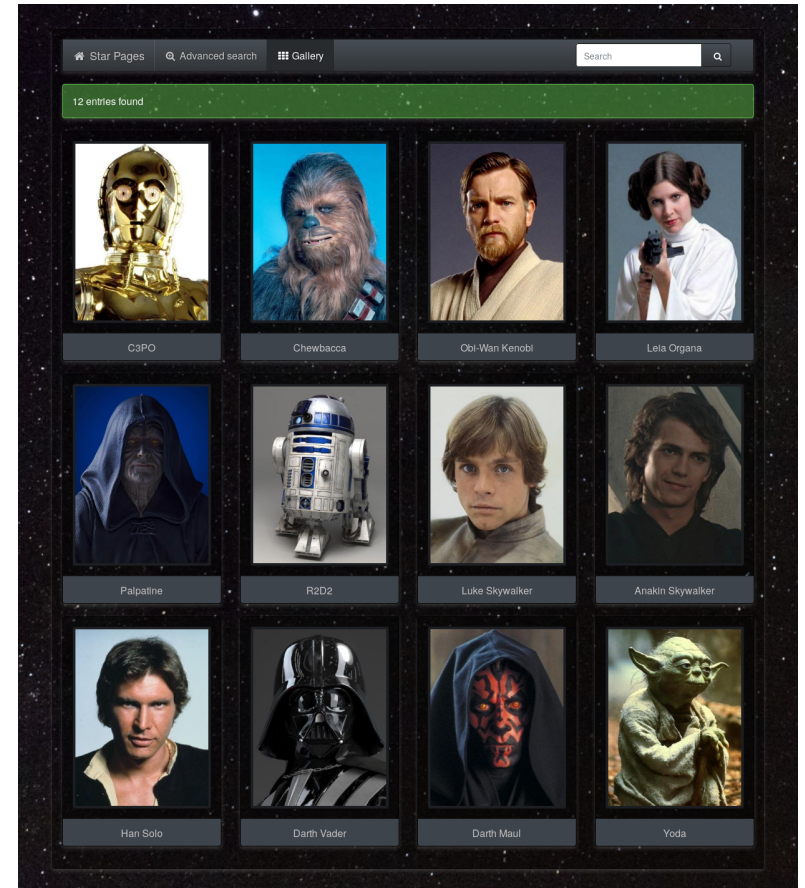
Access Manager (LemonLDAP:NG)

- Serveur SAML et OpenID Connect
- Gestion 2FA/MFA
- Menu des applications
- Contrôle d'accès centralisé



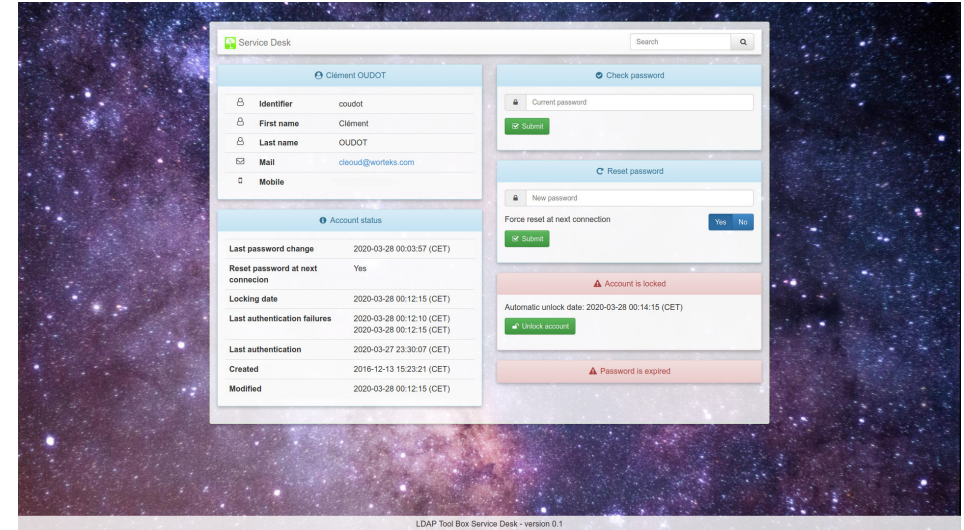
White Pages (LDAP Tool Box)

- Affichage des utilisateurs et des groupes
- Affichage des photos
- Recherche avancée
- Export CSV et vCard



Service Desk (LDAP Tool Box)

- Vérification et réinitialisation des mots de passe
- Blocage et déblocage des comptes
- Informations du compte
- Tableaux de bord





Merci