



Projets de gestion d'identité et d'authentification en **Région Auvergne Rhône Alpes**

Retour d'expérience
de la société **Fiducial**



24 mai 2023

Intervenants

Vincent MUGGEO

Responsable Syst.inf. Outils
Composants Communs Industrialises
Fiducial

Clément OUDOT

Identity Solutions Manager
Worteks

@clementoudot



Worteks (\vɔʁ.tɛks\)

Service

Complex infrastructures, cloud, mail, authentication, security

- Studies, audit & consulting
- Technical expertise
- Support
- Training
- R&D and innovation

Edition



Collaborative portal



Common development platform



Identity and Access Management

Partners



All we need is you!



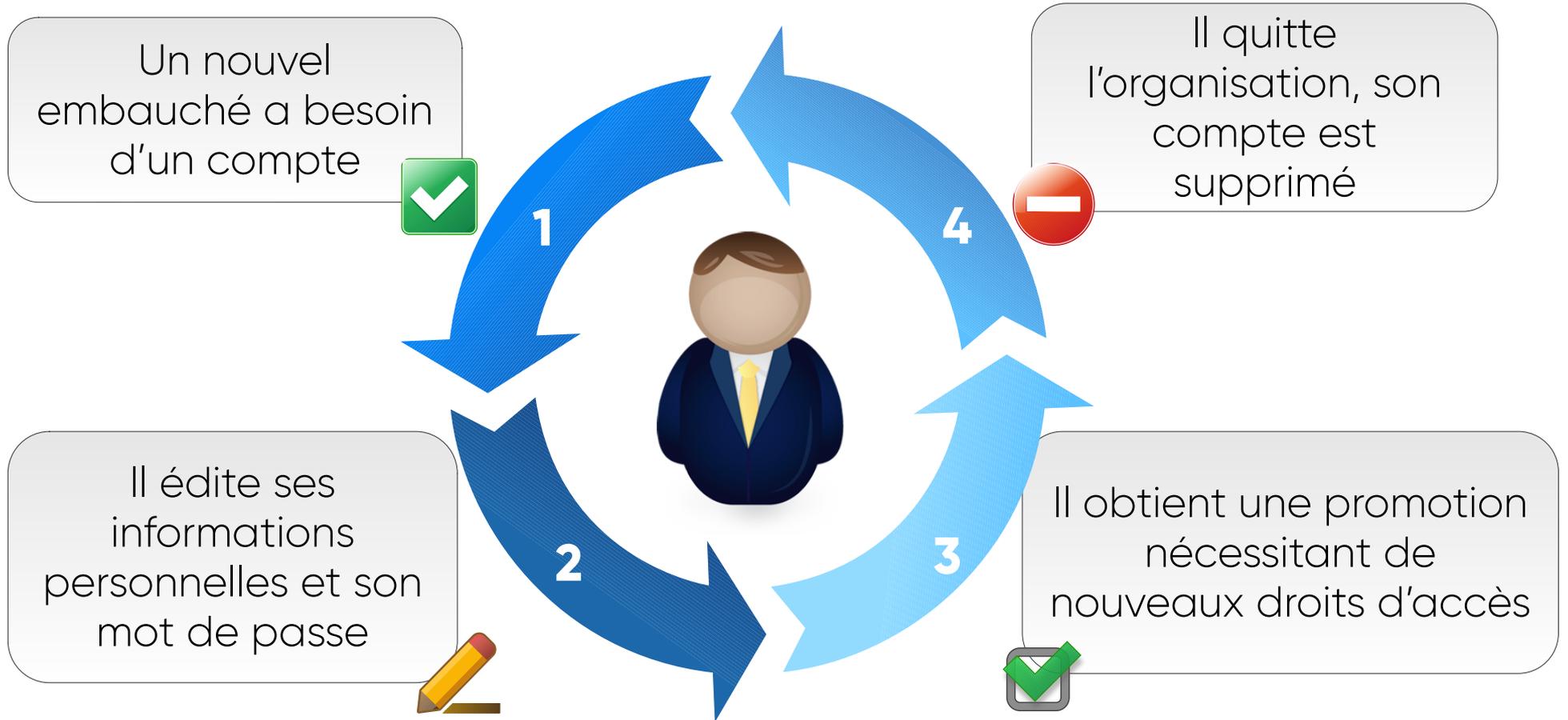
<https://www.worteks.com/rejoindre/>



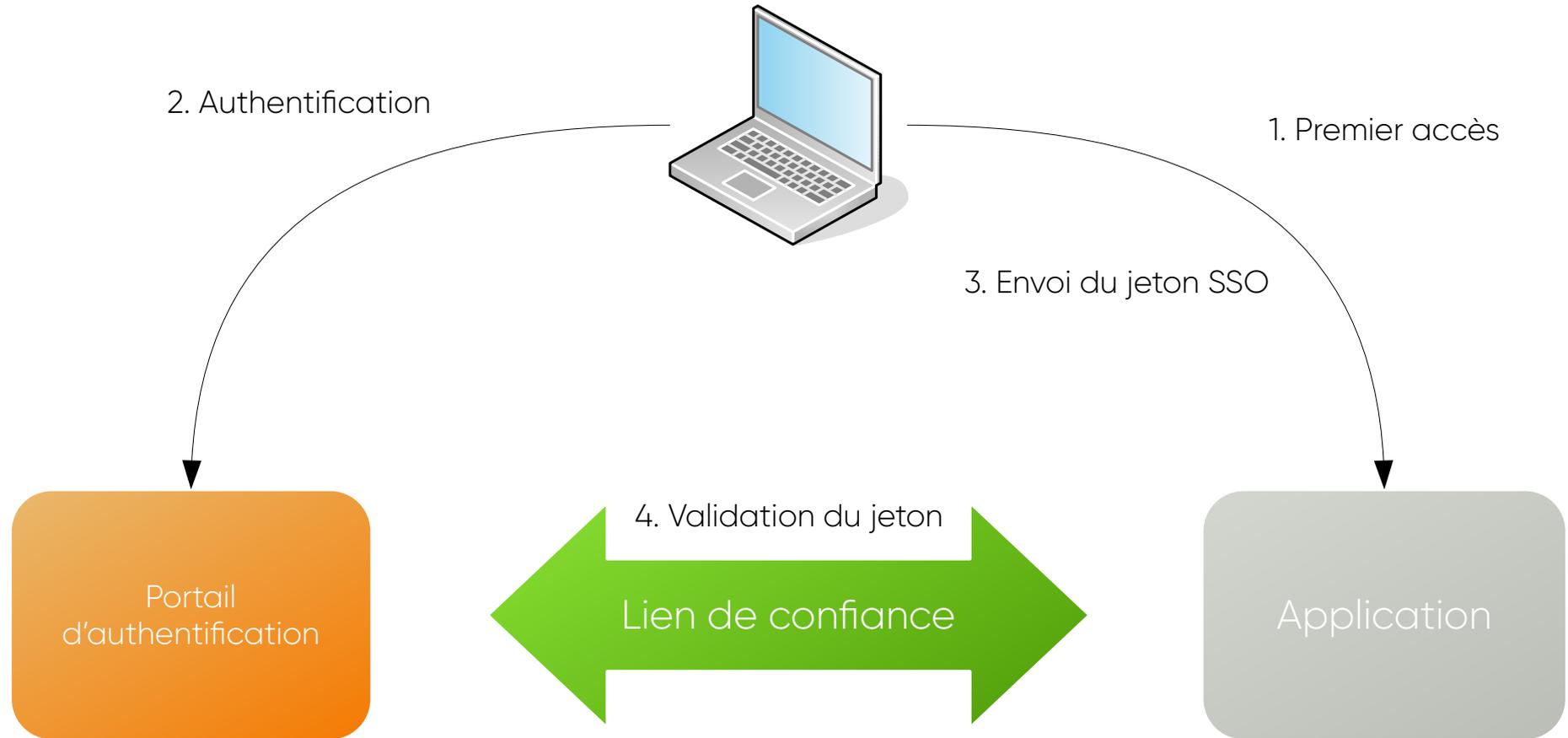
Gestion des Identités et des Accès

IAM

Cycle de vie de l'identité



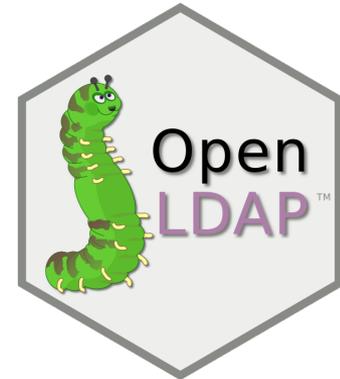
Fonctionnement du SSO



You Only Log Once



Les composants Open Source



Projets en **Région Auvergne Rhône Alpes**

CPA 01



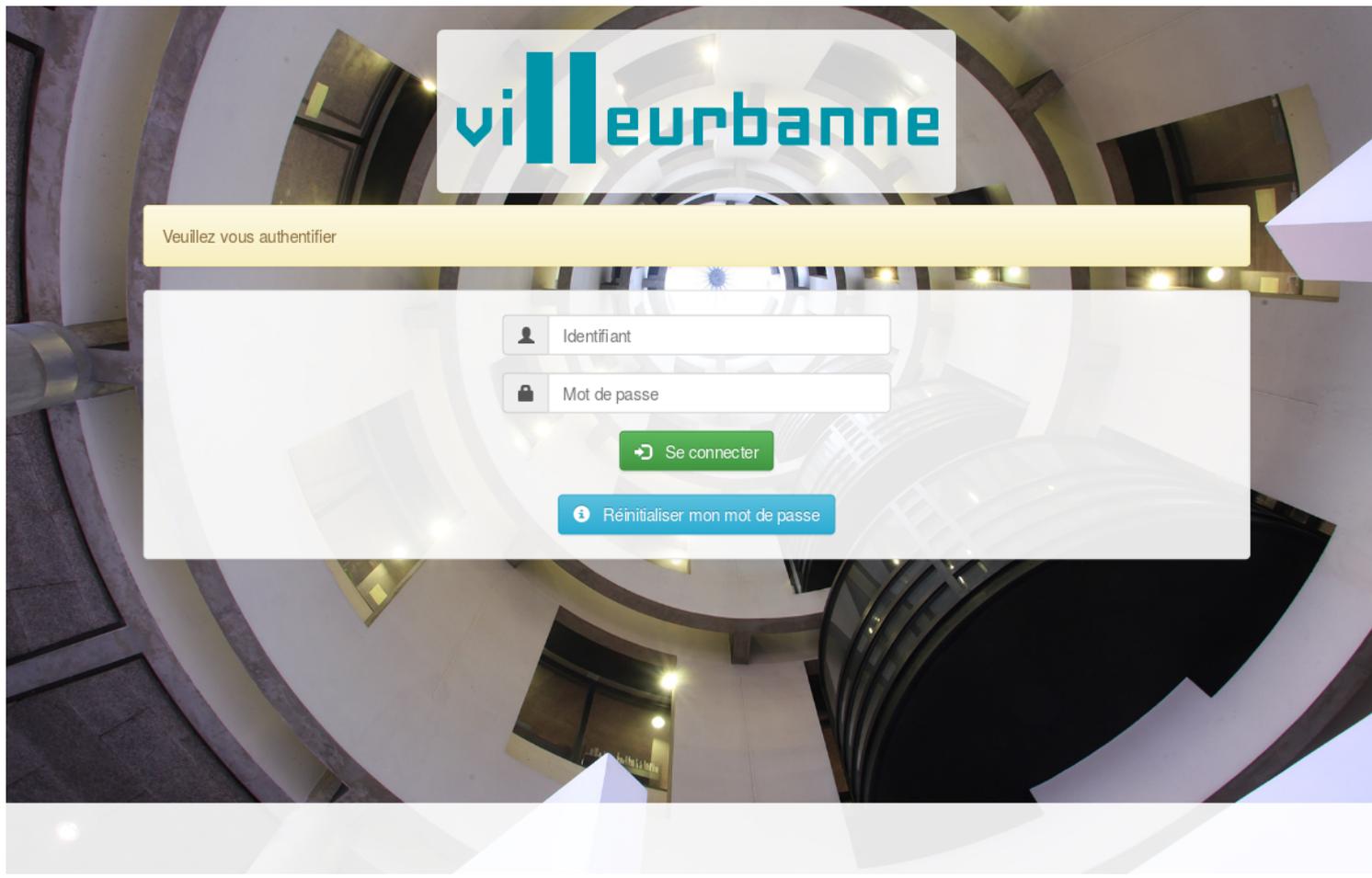
rsac
Centre
psychothérapique
DE L'AIN

Veuillez vous authentifier

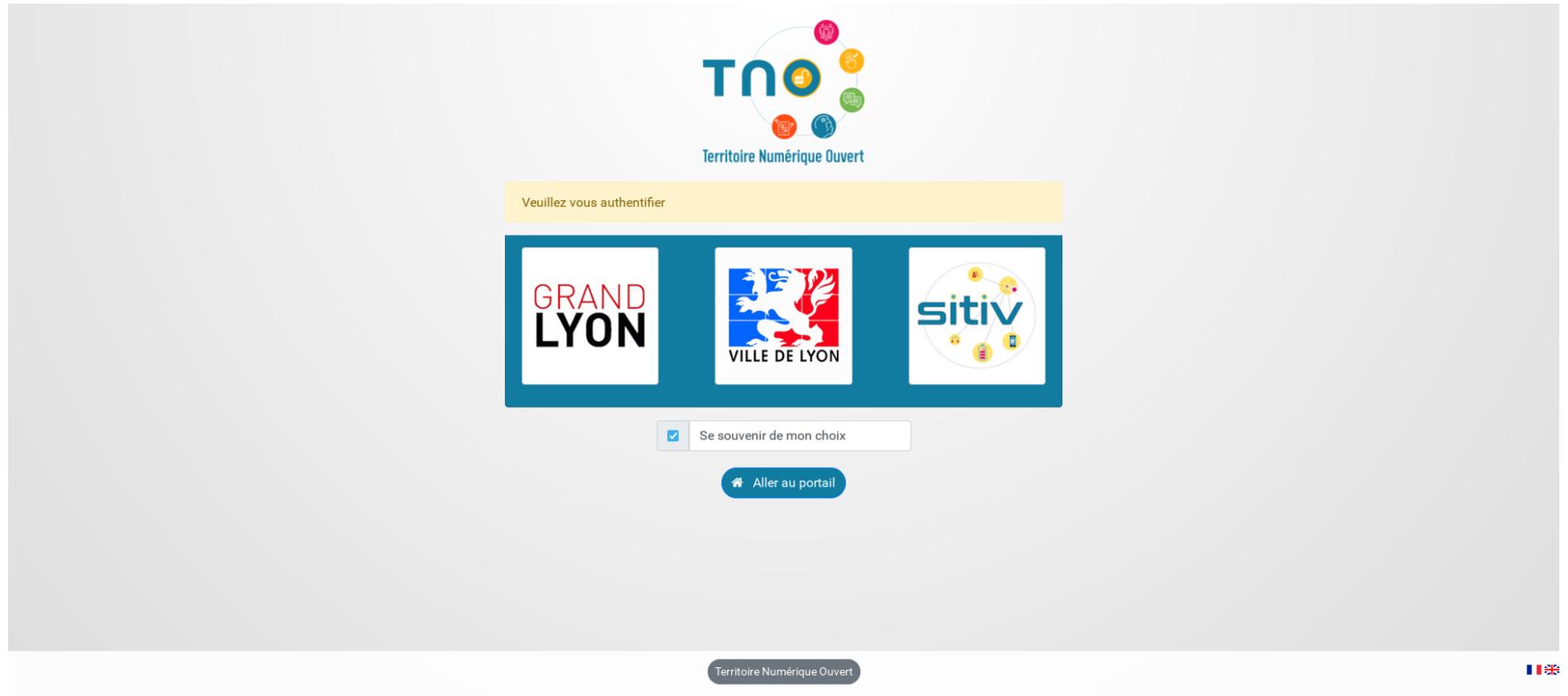
[Se connecter](#)

Ce service est fourni par  LemonLDAP:NG logiciel libre protégé par la licence GPL.

Ville de Villeurbanne



SITIV et TNO



The screenshot shows the authentication interface for TNO (Territoire Numérique Ouvert). At the top center is the TNO logo, which consists of the letters 'TNO' in blue and green, surrounded by a circular arrangement of six colorful icons representing various digital services. Below the logo is the text 'Territoire Numérique Ouvert'. A yellow banner with the text 'Veuillez vous authentifier' is positioned above a blue-bordered box containing three authentication options: 'GRAND LYON', 'VILLE DE LYON' (with the city's coat of arms), and 'sitiv'. Below this box is a checkbox labeled 'Se souvenir de mon choix' which is checked. A blue button with a home icon and the text 'Aller au portail' is located below the checkbox. At the bottom center of the page is a small grey button with the text 'Territoire Numérique Ouvert', and at the bottom right corner is the French flag.

Mais aussi...



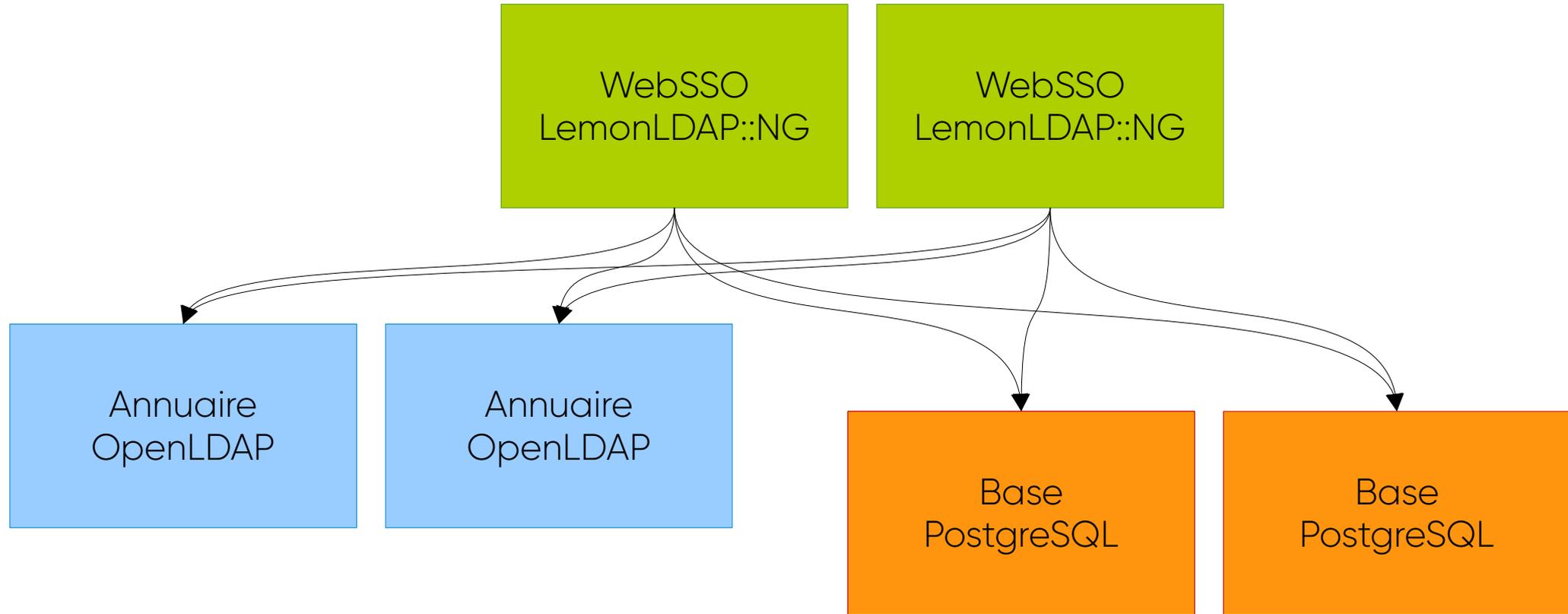
Retour d'expérience

Mon compte client Fiducial

Historique du projet

- 2017 :
 - Fiducial souhaite simplifier les accès à ses applications pour sa base client.
 - Après plusieurs ateliers de conception, le choix du protocole OpenID Connect est acté.
 - Une solution technique basée sur OpenLDAP et LemonLDAP::NG est installée
- 2023 :
 - La solution est maintenue et s'adapte aux évolutions des WebServices internes de Fiducial
 - Migration vers la version 2.0 de LemonLDAP::NG en cours

Architecture



Principales fonctionnalités

- Portail d'authentification compatible **OpenID Connect**
- Choix du mode d'authentification en fonction du niveau demandé par l'application :
 - Authentification **login/mot de passe** + **2FA SMS**
 - Authentification **login/mot de passe**
 - Authentification **CAS** (pour les comptes internes)
- Alimentation de l'annuaire LDAP par le référentiel interne client
- Appel des **WebServices** internes pour collecte des données et des droits

Connectez-vous pour accéder aux services
de votre compte FIDUCIAL



Adresse email

 clement.oudot-exterieur@fiducial.net

Mot de passe

SUIVANT

[Mot de passe oublié](#)

[BESOIN D'ASSISTANCE ?](#)

Vous pouvez nous contacter au 0821 21 25 25
0,18€ TTC / minute du lundi au vendredi de 9h à 17h

Quelques chiffres

Aujourd'hui, près de 332 000 clients font confiance aux 19 600 Experts FIDUCIAL dans les domaines du droit, de l'audit, de l'expertise comptable, de la banque, du conseil financier, de l'immobilier, de l'informatique, de la sécurité et du monde du bureau

- Sur le portail SSO :
 - 100 000 utilisateurs actifs
 - 10 applications connectées
 - Entre 10 k et 15 k connexions par jour

Évolutions prévues

- Abandon du fingerprint (qui permettait de mémoriser le fait qu'un 2FA avait déjà été saisi)
- Ajout 2FA par mail
- Passage progressif de toutes les applications en 2FA
- Ajout de nouvelles applications "digitales"



Merci de votre attention

 info@worteks.com

 [@worteks_com](https://twitter.com/worteks_com)

 [linkedin.com/company/worteks](https://www.linkedin.com/company/worteks)