

OPTIMA®

OPTIMA-SSO

OPTIMA



Azure Active Directory

Droits d'auteur : © Eden Innovations

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise, transcrite ni traduite sous une forme quelconque ou par un moyen quelconque sans le consentement du détenteur des droits d'auteur. La copie non autorisée peut non seulement enfreindre les lois de copyrights mais peut également réduire la capacité d'Eden Innovations à fournir des informations exactes.

Table des matières

1- Présentation	3
2- Prérequis	3
3- Configuration Azure AD pour OPTIMA	4
4- Configuration OPTIMA	7
5- Exploitation.....	8
5.1 Authentification SSO	8
5.2 Réconciliation compte utilisateur au compte Azure ID	8
5.3 Suppression association compte Azure ID à l'OPTIMA	9

1- Présentation

La fonctionnalité OPTIMA-SSO (Single Sign On) vous permet d'utiliser les logins/mot de passe utilisateur d'un compte Azure ID pour réaliser l'authentification sur l'interface OPTIMA.

2- Prérequis

L'option SSO fonctionne avec OPTIMA à condition de :

- Détenir un compte Azure Active Directory
- Créer une application d'entreprise dans Azure AD
- Créer un Token et configurer la redirection vers l'OPTIMA depuis Azure AD
- Connectée l'OPTIMA à Internet avec sécurisation HTTPS
- Réconcilier chaque utilisateur dans OPTIMA à leur première authentification

Public

Utilisateurs expérimentés ou informaticiens.

Compétences

Pour la partie configuration : connaître les paramètres Azure AD et les options OPTIMA (configuration réseau, gestion réconciliation, HTTPS).

Prérequis pour la connexion OPTIMA en HTTPS :

https://www.optimabox.fr/doc/produits/notes_appli/spinel/fr_FR/Gestion_certificat_HTTPS.pdf

Objectif

Aide à la configuration d'un compte Azure AD afin de réaliser l'authentification dans l'interface OPTIMA (SSO).

Cas typique d'utilisation

Vous souhaitez utiliser les logins/mot de passe utilisateur d'un compte Azure ID pour réaliser l'authentification OPTIMA.

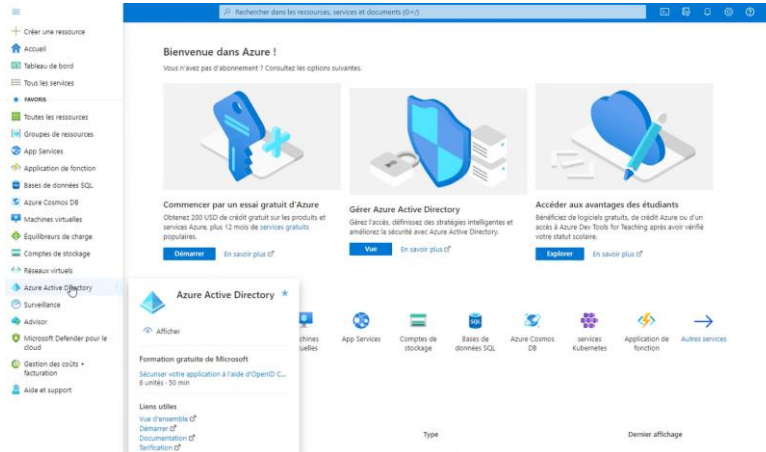
L'authentification classique dans OPTIMA reste toujours disponible.

3- Configuration Azure AD pour OPTIMA

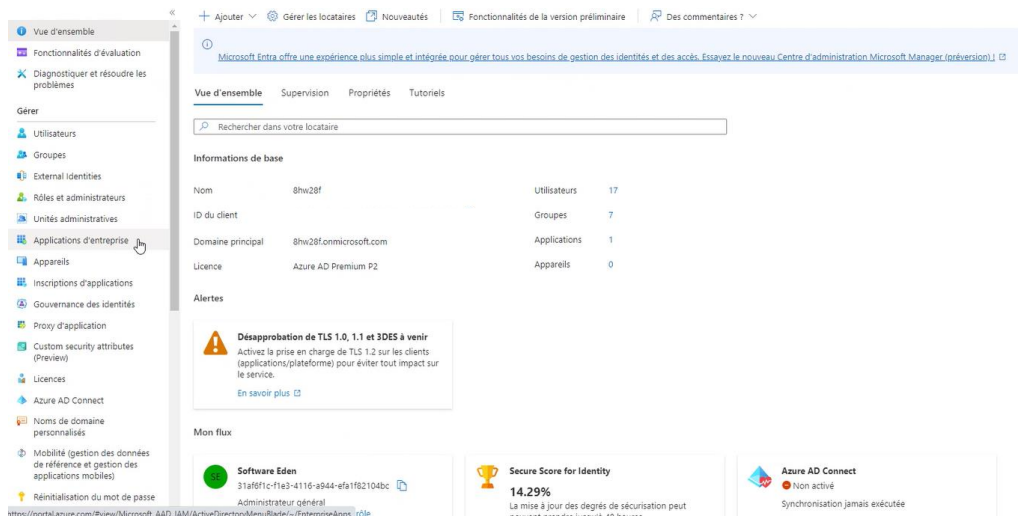
Plus de détails concernant la configuration disponible ici :

https://www.optimabox.fr/doc/produits/notices/spinel/fr_FR/logiciels/OPTIMA_SSO_Guide_Configuration.pdf

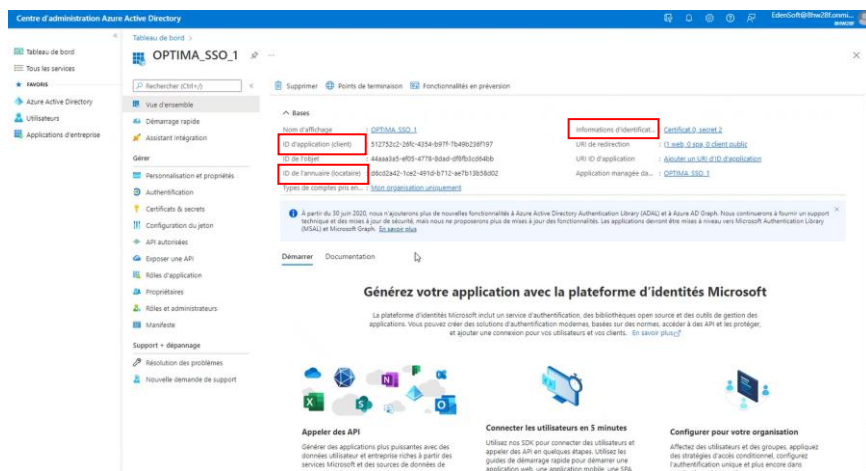
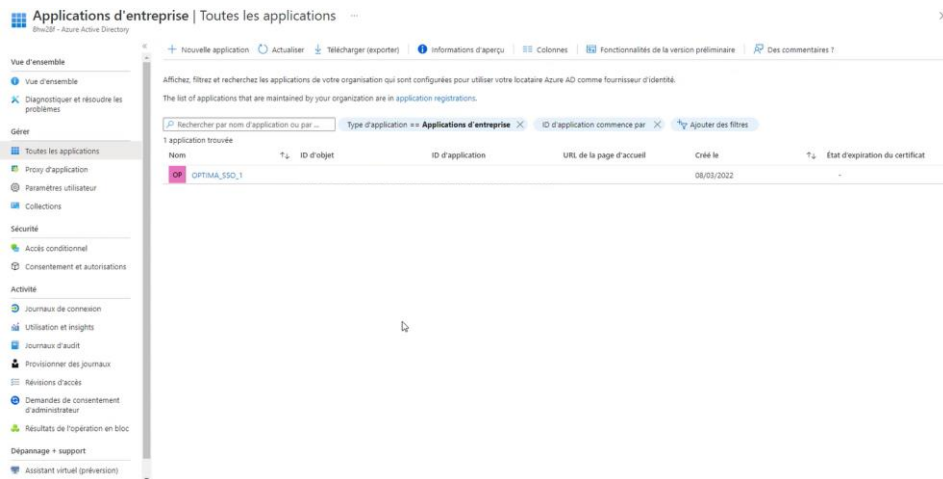
- Depuis la racine du compte Azure AD <https://portal.azure.com/#home>



- Allez dans Applications d'entreprise :

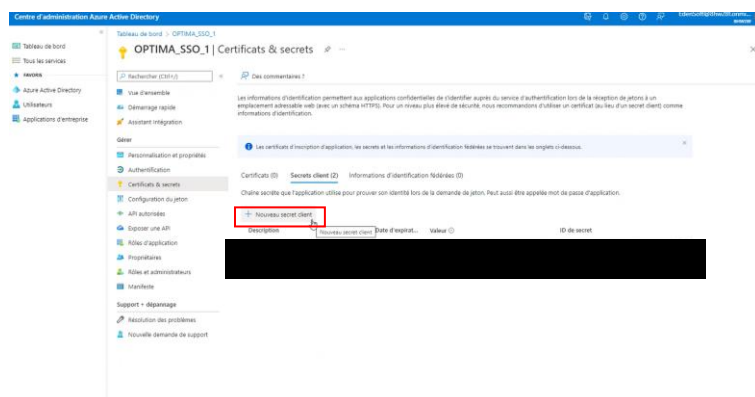


- Créez une nouvelle application (ici OPTIMA_SSO_1) :

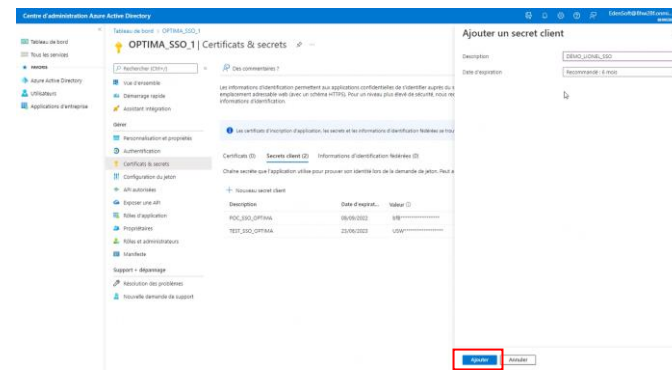


Récupérez les valeurs de :

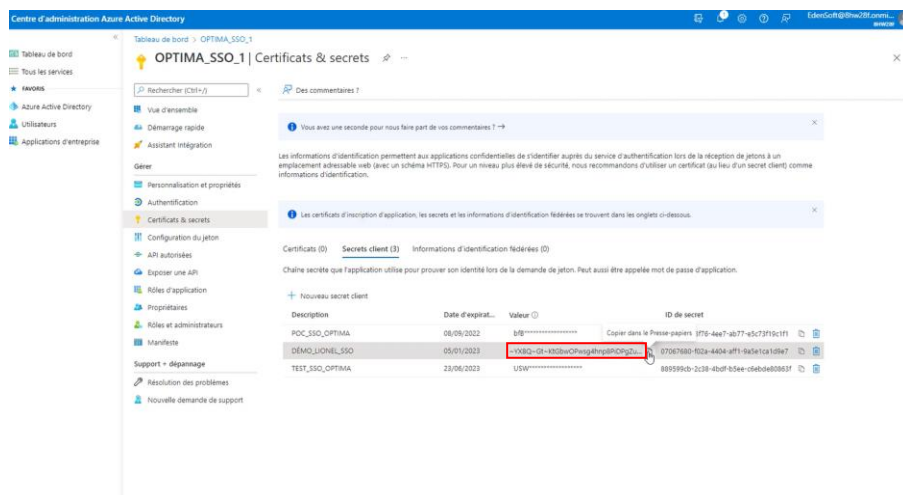
- **ID de l'annuaire (locataire)**
- **ID d'application client**
- **Créer un nouveau Secret Client :**



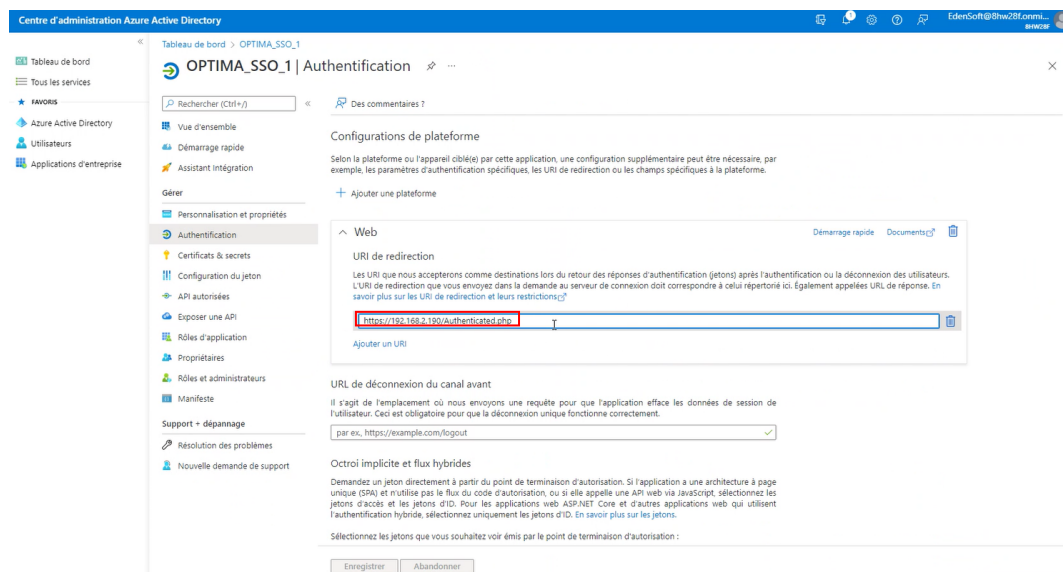
- Cliquez sur Ajouter :



- Récupérez la valeur du **Secret client** :

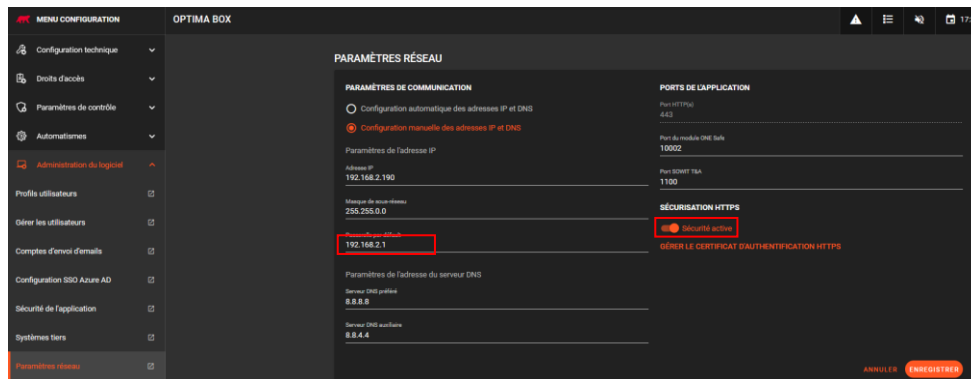


- Configurez l'**URI de redirection** : saisir l'adresse IP locale de l'OPTIMA suivi de 'Authenticated.php' (ex : <https://192.168.2.190/Authenticated.php>)

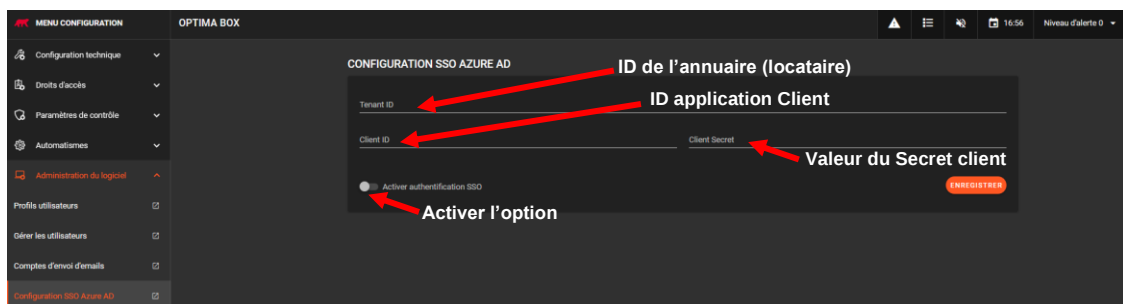


4- Configuration OPTIMA

- Allez dans **Paramètres réseau** afin d'activer la sécurisation HTTPS :



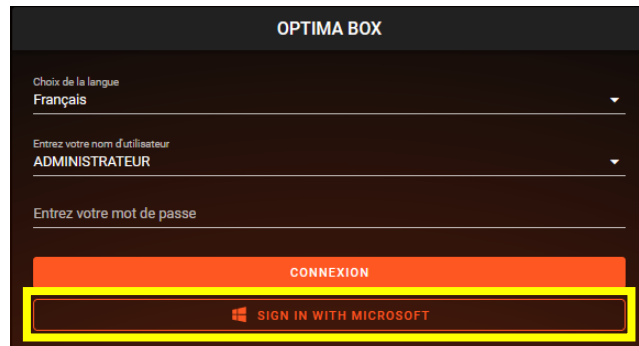
- Vérifiez si l'adresse IP correspond bien à l'adresse URI de redirection AZURE AD
- Allez dans le menu Configuration/Configuration SSo Azure AD de l'OPTIMA afin de configurer le compte SSO AZURE AD :



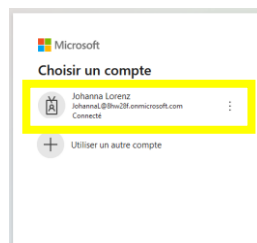
5- Exploitation

5.1 Authentification SSO

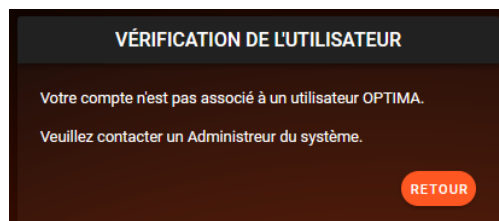
L'activation de l'option d'authentification SSO fait apparaître l'option adéquate :



- Cliquez dessus afin de sélectionner/choisir le compte AZURE AD :

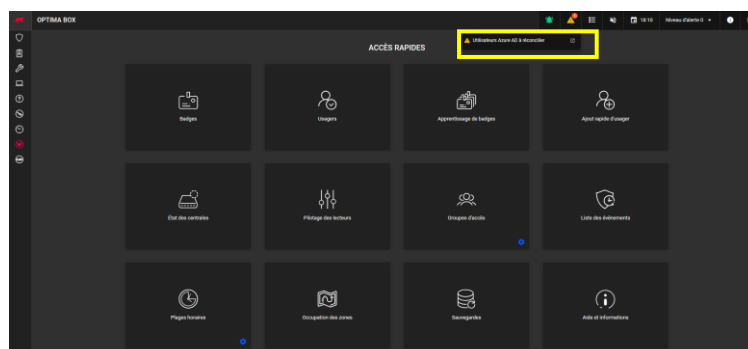


- Pour la première tentative de connexion (compte utilisateur non associé à Azure ID), l'utilisateur obtient le message suivant :

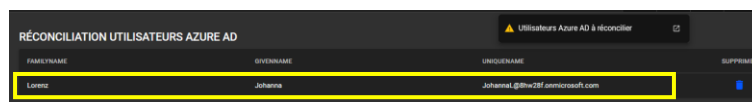


5.2 Réconciliation compte utilisateur au compte Azure ID

L'administrateur(s) de l'OPTIMA reçoit les notifications de demandes de réconciliation provenant des utilisateurs qui ont tenté de s'authentifier par leur compte Azure ID.

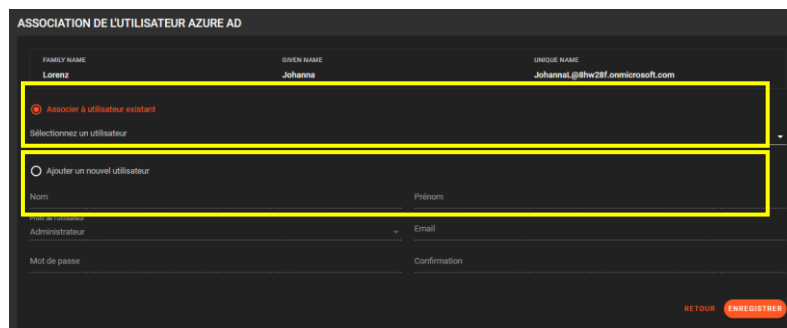


Cliquez sur la ligne de l'utilisateur :



FAMILY NAME	GIVEN NAME	UNIQUE NAME	SUPPRIMER
Lorenz	Johanna	Johannet.01hw28f.0emicrosoft.com	[Icon]

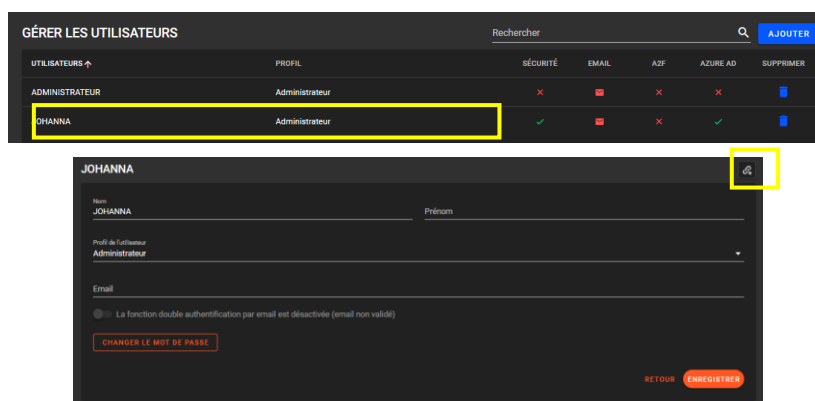
Choisir l'option souhaitée :



Sélectionnez l'association à un utilisateur existant ou bien avec création d'un nouvel utilisateur (Nom et mots de passe OPTIMA obligatoire).

5.3 Suppression association compte Azure ID à l'OPTIMA

Pour supprimer l'association de l'utilisateur, sélectionnez le et cliquez sur l'option « **Supprimer association Azure ID** », puis cliquez sur **Enregistrer** :



UTILISATEURS	PROFIL	SÉCURITÉ	EMAIL	AZF	AZURE AD	SUPPRIMER
ADMINISTRATEUR	Administrateur	[X]	[X]	[X]	[X]	[Icon]
JOHANNA	Administrateur	[X]	[X]	[X]	[X]	[Icon]



Zone Commerciale et Artisanale
670, route de Berre
13510 EGUILLES
France

www.eden-innovations.com