# Moodle : Installation de LTI

### Présentation

Trois étapes :

- étape 1 (IT) : déployer sur Azure depuis Github
- étape 2 (LMS) : installer l'application LTI dans Moodle
- étape 3 (Enseignant) : affecter les cours

#### Configurer Moodle avec AAD Single Sign On.

<pre>* télécharger et installer le plugin **Microsoft 365 Integration ** depuis le lien https://moodle.org/plugins/browse.php?list=set&amp;id=72 * télécharger et installer le plugin **OpenID Connect** depuis le lien https://moodle.org/plugins/auth_oidc * se connecter à Moodle et instaler les 2 plugins **Microsoft 365 Integration ** et **OpenID Connect** * Despuis le **tableau de bord &gt; Administration du site &gt; Plugins &gt; Vue d'ensemble des plugins** descendre à la rubrique **Méthode d'authentificaiton** et activer les plugins **OAuth 2** and **OpenID Connect** (déjà fait).</pre>							
🔲 🦷 SioMoodle: Administration: Plug 🗙	+					_	
$\leftarrow$ $ ightarrow$ C $\ref{all}$ $https://$	/siomoodle.lycees.nouv	velle-aquitaine.p	oro/admin/	category.php?	°c A 🗔	fo InPri	vate 👂 …
SioMoodle					Д <mark>е</mark> р	Mode d'édi	tion
Catégorie Authentification Gestion de l'authentification Plugins d'authentification disponibles							
	Nom	Utilisateurs	Activer	Vers le haut/Vers le bas	Paramètres	Tester les paramètres	Désinstaller
	Comptes manuels	4			Paramètres		
	Pas de connexion	0					
	Connexion OpenID	148	۲	₩	Paramètres		
	OAuth 2	0	۲	<b>^</b>	<u>Paramètres</u>		Désinstaller
	Serveur CAS (SSO)	0	Ø)		Paramètres	Tester les paramètres	Désinstaller
	CT Charles TECHER						?

\* Dans les paramètres du plugin \*\*OpenID Connect\*\* prendre connaissance de l'\*\*URI de redirection\*\* qui sera nécessaire lors de la création d'un enregistrement d'application de Moodle dans Azure Active Directory

```
URI de redirection (auth_oidc | redirecturi) :
```

#### https://siomoodle.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/auth/oidc/

URI de redirection auth\_oidc | redirecturi

## https://siomoodle.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/auth/oidc/

Il s'agit de l'URI à enregistrer en tant qu' « URI de redirection ». Votre fournisseur d'identité OpenID Connect doit le demander lors de l'enregistrement de Moodle en tant que client. **REMARQUE :** Vous devez entrer ceci dans votre fournisseur OpenID Connect *exactement* tel qu'il apparaît ici. Toute différence empêchera les connexions à l'aide d'OpenID Connect.

Add the Moodle instance as an Application in your Azure Active directory (You should have admin or owner rights to your Azure active directory to be able to add applications and assign permissions to them). Most detailed steps can be found at https://docs.moodle.org/310/en/Microsoft\_365#Enable\_the\_OpenID\_Connect\_Authentication\_Plugin

From: / - Les cours du BTS SIO

Permanent link: /doku.php/dev/moodle/lti/installlti?rev=1670148070

Last update: 2022/12/04 11:01

