

1. Installation de l'agent Connect Sync

1.1. Ressources

Lien pour l'installation de l'agent :

- <https://learn.microsoft.com/fr-fr/azure/active-directory/hybrid/cloud-sync/how-to-install>

1.2. Téléchargement de l'agent que un Windows Server (minimum) 2016

Dans le **portail Azure** avec un **compte administrateur Azure** :

- Accédez à **Azure AD Connect**

Accueil > educ-valadon-limoges.fr > Azure AD Connect >

AAD Connect | Démarrer

Azure Active Directory

« Fonctionnalités d'évaluation Des commentaires ?

Démarrer Cloud Sync Connect Sync

Démarrer avec AD-AAD Sync

La solution d'identité hybride Microsoft Azure AD s'étend aux fonctionnalités locales et basées sur le cloud, en créant une identité d'utilisateur commune pour l'authentification et l'autorisation sur toutes les ressources, quel que soit leur emplacement.

Qu'est-ce que Cloud Sync ?

La synchronisation cloud Azure AD Connect est une nouvelle offre de Microsoft conçue pour atteindre vos objectifs d'identité hybride pour la synchronisation des utilisateurs, des groupes et des contacts avec Azure AD. Pour ce faire, elle utilise des agents Azure AD d'approvisionnement cloud plutôt qu'Azure AD Connect. [En savoir plus](#)

La solution Cloud Sync correspond-elle à vos besoins ?

Si vous cherchez à débiter votre parcours hybride, que vous présentez des scénarios de fusions et d'acquisitions et que vous recherchez une solution légère économique, Cloud Sync est fait pour vous. [En savoir plus](#)

Utilisez le graphique de comparaison ci-dessous pour comprendre les différences entre la synchronisation Azure AD Connect et la synchronisation cloud, ou utilisez l'outil Vérifier la synchronisation pour obtenir une recommandation sur la meilleure solution de synchronisation pour votre organisation. [Cliquez ici pour utiliser l'outil.](#)

[Afficher le tableau de comparaison](#)

Scénarios pris en charge par Cloud Sync

- Locataire Azure AD unique à forêt unique
- Locataire Azure AD unique à forêts multiples
- Forêt existante avec Azure AD Connect, nouvelle forêt avec approvisionnement cloud
- Pilotage de la synchronisation cloud Azure AD Connect dans une forêt AD hybride existante

Pour plus d'informations sur les topologies et scénarios pris en charge par Azure AD Connect Cloud Sync, [En savoir plus](#)

- A gauche sélectionnez **Connect Sync** à gauche.
- puis cliquez sur **Authentification directe** :

Accueil > educ-valadon-limoges.fr > Azure AD Connect > AAD Connect



AAD Connect | Connect Sync

Azure Active Directory

Démarrer

Cloud Sync

Connect Sync



Dépanner



Actualiser



Action required: Synchronization will stop working on October 1, 2023, for any customers still running Azure AD Connect V1. Customers using Azure AD Connect cloud sync or Azure AD Connect V2 will remain fully operational with no action required. Click here to see if there are any upgrade alerts for you on the [Azure AD Connect Health](#) page.



Gérez vos ressources locales, vos configurations d'authentification et votre infrastructure locales à l'aide des services hybrides Azure AD. [En savoir plus](#)

PROVISIONNER À PARTIR D'ACTIVE DIRECTORY



Synchronisation Azure AD Connect

État de la synchronisation

Activé

Dernière synchronisation

Il y a moins d'une heure

Synchronisation du hachage de mot de passe Activé

CONNEXION UTILISATEUR



Fédération

Désactivée

0 domaines

Authentification unique fluide

Activé

1 domaine



Authentification directe

Activé

3 agents



E-mail comme autre ID de connexion Désactivée

- Sélectionnez **Télécharger l'agent local**, puis **Accepter les conditions & télécharger**.

Accueil > educ-valadon-limoges.fr > Azure AD Connect >

Authentification directe

Azure Active Directory



Télécharger



Dépanner



Actualiser

Agent d'authentification

IP

Statut

Authentification directe

Azure Active Directory

Télécharger l'agent

En téléchargeant l'agent, vous acceptez les conditions d'utilisation du service.

[En savoir plus](#)

Accepter les conditions générales et télécharger

Refuser

1.3. Installation de l'agent

- Exécutez le fichier d'installation **AADConnectAuthAgentSetup.exe** situé dans le dossier de téléchargements.



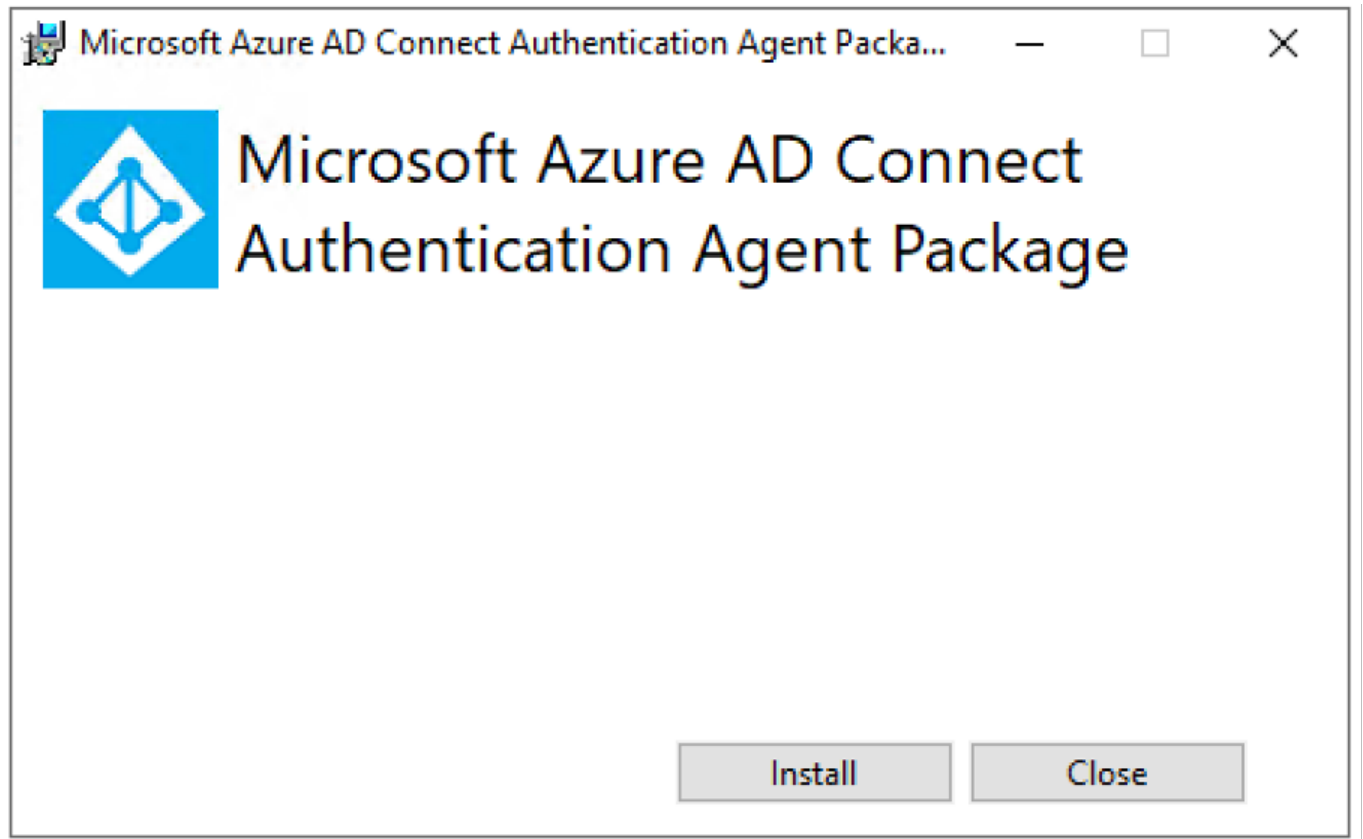
AADConnectAuthAgentSetup

29/08/2023 10:41

Application

11 866 Ko

- Dans l'écran de démarrage, cliquez sur **Install**.



- Utilisez un compte administrateur Azure pour configurer l'agent :

Connectez-vous à votre compte

Microsoft Azure

 Microsoft

Se connecter

Pas de compte ? [Créez-en un !](#)

Votre compte n'est pas accessible ?

Suivant

 Options de connexion

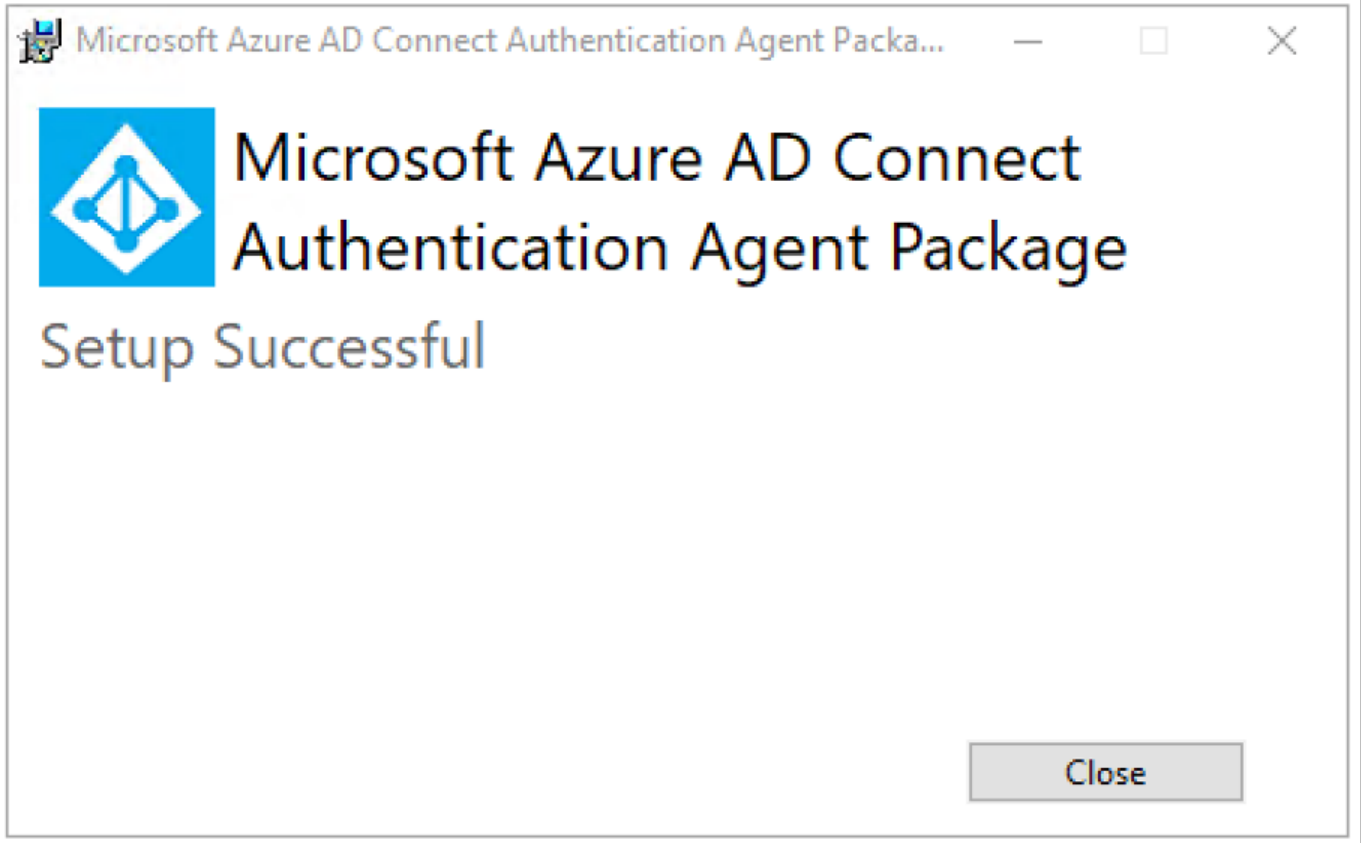
Conditions d'utilisation

Confidentialité et cookies

Accessibilité : partiellement conforme

...

- . Attendez la fin de la configuration de l'Agent :



1.4. Vérification de l'installation de l'agent

1.4.1. Vérification de l’agent dans le portail Azure

- Dans **Azure AD Connect**,
- sélectionnez **Connect Sync** pour visualiser le ou les agents

Accueil > educ-valadon-limoges.fr > Azure AD Connect >

Authentification directe ...

Azure Active Directory

Télécharger

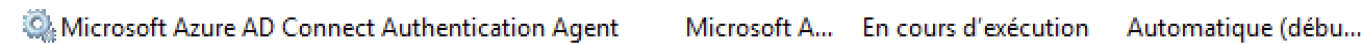
Dépanner

Actualiser

Agent d'authentification	IP	Statut
M2L-DC.m2l.local	19...20	✓

1.4.2. Vérification de l’agent sur le serveur

- Accédez à la console de gestion des services **services.msc**,
- Le service **Microsoft Azure AD Connect Authentication Agent** doit être en cours d'exécution.



1.5. Retour au menu Synchronisation AD local et ID Microsoft Entra

- [Synchronisation AD local et ID Microsoft Entra](#)

From:
<https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/> - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
<https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/doku.php/reseau/cloud/azure/syncroazure/cloudadconnect/installconnectcloud>

Last update: **2023/09/02 17:10**

