

DOCUMENTATION / SUPPORT DE FORMATION



Table des matières

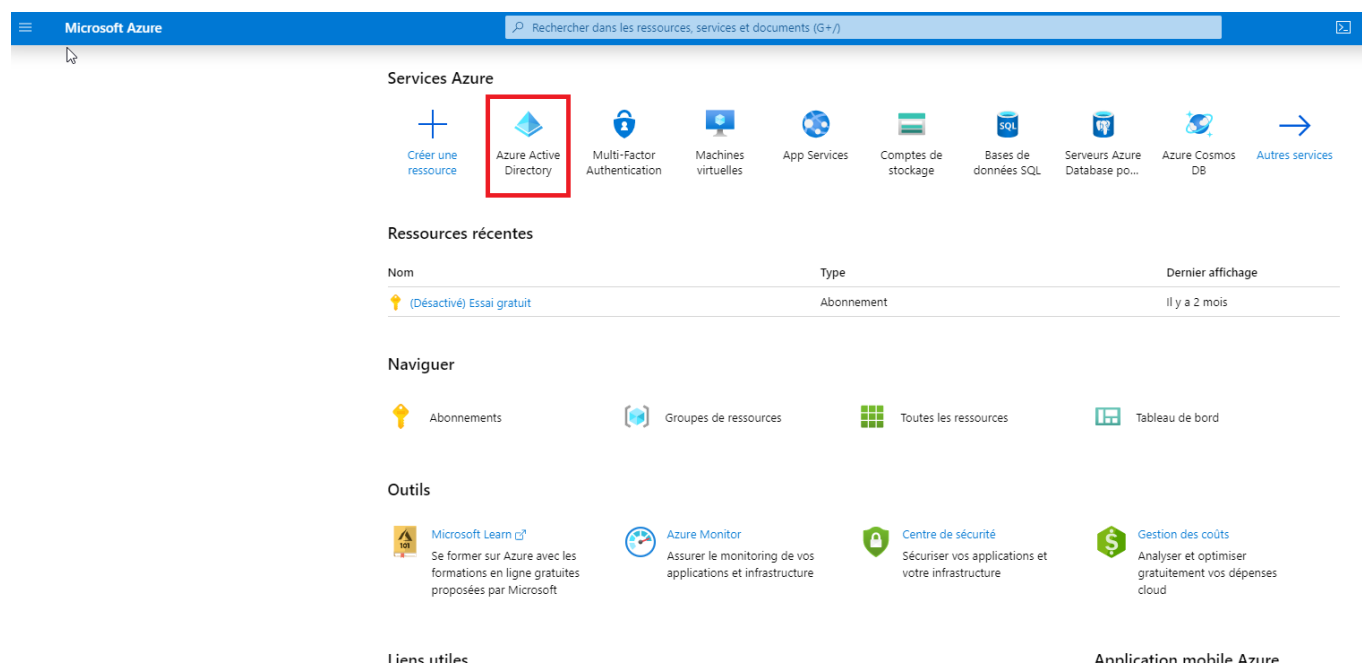
<i>MyVS - Procédure d'autorisation de l'application mobile dans la console Azure</i>	3
ETAPE 1	3
ETAPE 2	3
ETAPE 3	4
ETAPE 4	5
ETAPE 5	6
ETAPE 6	7
ETAPE 7	8
ETAPE 8	8
ETAPE 9	9
ETAPE 10	10
ETAPE 11	11
ETAPE 12	12
ETAPE 13	13
ETAPE 14 : LA PLUS IMPORTANTE	14

MyVS - Procédure d'autorisation de l'application mobile dans la console Azure

Si vous utilisez l'authentification Azure pour vous connecter à votre environnement, vous devrez appliquer la procédure ci-dessous pour effectuer l'inscription de l'application MyVS dans votre AZURE Active Directory

ETAPE 1

Depuis votre console Azure, cliquez sur **Azure Active Directory** dans les items à gauche.



ETAPE 2

Cliquez ensuite sur l'onglet **Inscriptions des applications**.

Répertoire par défaut - Inscriptions d'applications

Rechercher (Ctrl+F) « **+ Nouvelle inscription** Points de terminaison Résolution des problèmes Inscriptions d'applications (héritage) Des commentaires ?

Bienvenue dans la nouvelle expérience Inscriptions d'applications améliorée (désormais en disponibilité générale). Découvrez les nouveautés et apprenez-en plus sur ce qui a changé. →

Toutes les applications Applications détenues Applications du compte personnel

Commencez à taper un nom ou un ID d'application pour filtrer ces résultats

Nom d'affichage	ID d'application (client)
Aucun résultat.	

Ce compte n'est pas répertorié en tant que propriétaire d'applications dans cet annuaire.

[Afficher toutes les applications dans l'annuaire](#)

[Afficher toutes les applications associées à ce compte ne faisant partie d'aucun annuaire](#)

ETAPE 4

Remplissez les informations demandées

- Nom : **MyVS**
- Type de comptes pris en charge : **Comptes dans cet annuaire d'organisation uniquement (Répertoire par défaut uniquement - Locataire unique)**

Vous devez modifier dans le menu déroulant URI de redirection en mettant URL suivante : **urn:ietf:wg:oauth:2.0:oob** (URL pour iOS ; celle pour Android est à faire dans un second temps)

Cliquez sur **S'inscrire**

Inscrire une application

* Nom

Nom d'affichage côté utilisateur pour cette application (il peut être modifié ultérieurement).

MyVS

Types de comptes pris en charge

Qui peut utiliser cette application ou accéder à cette API ?

- ☒ Comptes dans cet annuaire d'organisation uniquement (Répertoire par défaut uniquement - Locataire unique)
- ☐ Comptes dans un annuaire d'organisation (tout annuaire Azure AD - Multilocataire)
- ☐ Comptes dans un annuaire d'organisation (tout annuaire Azure AD - Multilocataire) et comptes Microsoft personnels (par exemple, Skype, Xbox)

[Aidez-moi à choisir...](#)

URI de redirection (facultatif)

Nous retournerons la réponse d'authentification à cet URI une fois l'utilisateur authentifié. Fournir ceci maintenant est facultatif et cela peut être modifié ultérieurement, mais une valeur est requise pour la plupart des scénarios d'authentification.

Client public/natif (mobile &...

urn:ietf:wg:oauth:2.0:oob

En continuant, vous acceptez les stratégies de la plateforme Microsoft

S'inscrire

ETAPE 5

Une fois l'application créée dans votre console AZURE, vous devez cliquer sur **Authentification** puis sur le bouton **Ajouter un URI**.

MyVS | Authentification

Rechercher (Ctrl+/) «

Enregistrer X Abandonner | Basculer vers l'ancienne expérience | Des commentaires ?

Vue d'ensemble

Démarrage rapide

Gérer

Personnalisation

Authentification

Certificats & secrets

Configuration du jeton (prévers...

API autorisées

Exposer une API

Propriétaires

Rôles et administrateurs (préver...

Manifeste

Support + dépannage

Résolution des problèmes

Nouvelle demande de support

Configurations de plateforme

Selon la plateforme ou l'appareil ciblé(e) par cette application, une configuration supplémentaire peut être nécessaire, par exemple, les paramètres d'authentification spécifiques, les URI de redirection ou les champs spécifiques à la plateforme.

+ Ajouter une plateforme

Applications de bureau et mobiles Démarrage rapide D

URI de redirection

URI que nous accepterons comme destinations lors du renvoi des réponses d'authentification (jetons) après l'authentification des utilisateurs. Ils sont aussi parfois appelés URL de réponse. [En savoir plus sur les URI de redirection et les restrictions](#)

☐ https://login.microsoftonline.com/common/oauth2/nativeclient

☐ https://login.live.com/oauth20_desktop.srf (LiveSDK)

urn:ietf:wg:oauth:2.0:oob

Ajouter un URI

Types de comptes pris en charge

Qui peut utiliser cette application ou accéder à cette API ?

ETAPE 6

Dans l'URI vous devez ajouter cette URL :

com.veryswing.myvs://oauthredirect

correspondante à l'URL pour Android

Applications de bureau et mobiles Démarr

URI de redirection

URI que nous accepterons comme destinations lors du renvoi des réponses d'authentification (jetons) après l'authentification des utilisateurs. Ils sont aussi parfois appelés URL de réponse. [En savoir plus sur les URI de redirection et les restrictions](#)

☐ https://login.microsoftonline.com/common/oauth2/nativeclient

☐ https://login.live.com/oauth20_desktop.srf (LiveSDK)

urn:ietf:wg:oauth:2.0:oob

com.veryswing.myvs://oauthredirect

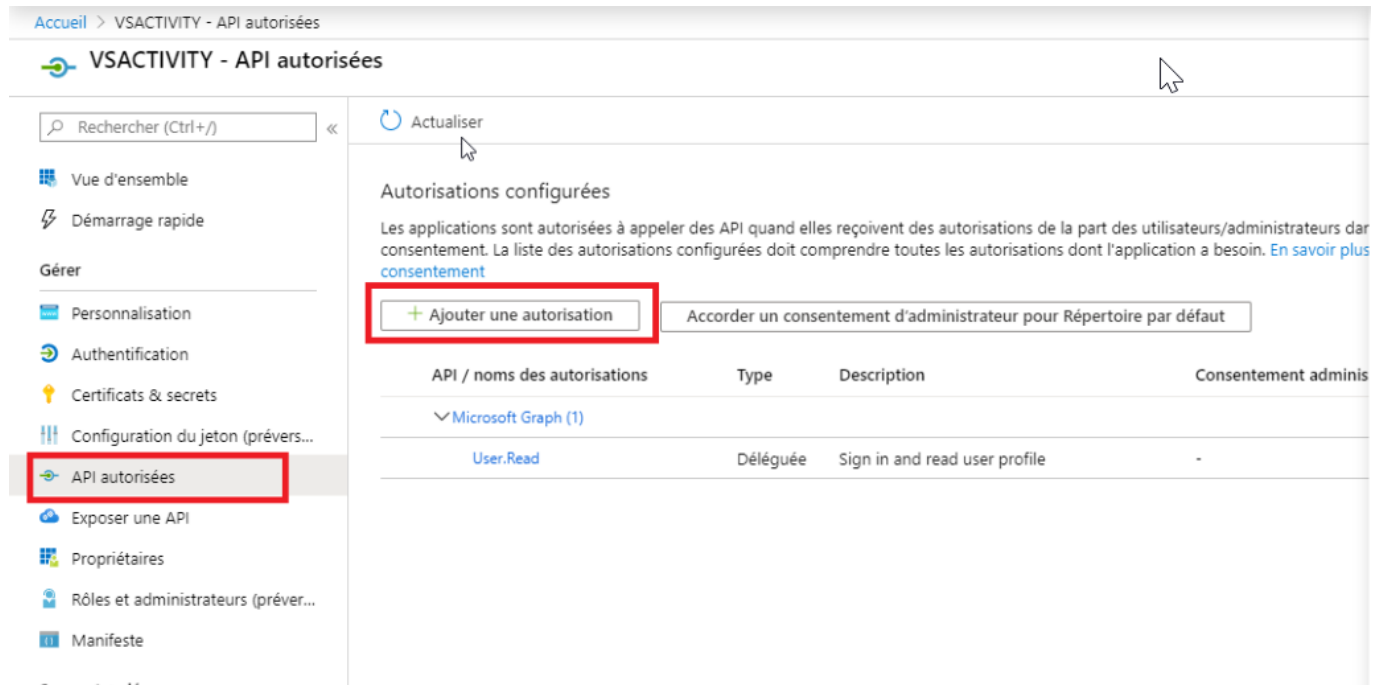
Ajouter un URI

Une fois l'application créée, il est nécessaire d'ajouter des autorisations pour que vos utilisateurs puissent se connecter à l'application depuis votre tenant Azure AD.

ETAPE 7

Cliquez sur **API autorisées**, depuis le panneau de configuration de l'application dans votre console Azure AD.

Cliquez sur **Ajouter une autorisation**.



Accueil > VSACTIVITY - API autorisées

VSACTIVITY - API autorisées

Rechercher (Ctrl+/)

Actualiser

Autorisations configurées

Les applications sont autorisées à appeler des API quand elles reçoivent des autorisations de la part des utilisateurs/administrateurs dar consentement. La liste des autorisations configurées doit comprendre toutes les autorisations dont l'application a besoin. [En savoir plus](#) [consentement](#)

+ Ajouter une autorisation

Accorder un consentement d'administrateur pour Répertoire par défaut

API / noms des autorisations	Type	Description	Consentement adminis
Microsoft Graph (1)			
User.Read	Délégée	Sign in and read user profile	-

ETAPE 8

Cliquez sur Office 365 Management **Apis**.

Demander des autorisations d'API

Sélectionner une API

API Microsoft Graph

API utilisées par mon organisation

Mes API

API Microsoft couramment utilisées



Microsoft Graph

Tirez parti de la grande quantité de données dans Office 365, Enterprise Mobility + Security, et Windows 10. Accédez à Azure AD, Excel, Intune, Outlook/Exchange, OneDrive, OneNote, SharePoint, Planner et plus, via un seul point de terminaison.



Azure Service Management

Accès programmatique à la plupart des fonctionnalités disponibles via le portail Azure



Dynamics 365 Business Central

Accès programmatique aux données et fonctionnalités dans Dynamics 365 Business Central



Office 365 Management APIs

Récupérer les informations sur l'utilisateur, l'administrateur, le système, ainsi que les actions et les événements



SharePoint

Interagir à distance avec les données SharePoint



Skype for Business

Intégrer les fonctionnalités de présence en temps réel, messagerie sécurisée, appel et conférence

APIs héritées prises en charge



Azure Active Directory Graph

Accès par programmation aux objets et données de l'annuaire



Exchange

Une manière puissante et conviviale d'accéder aux données Exchange et de les manipuler

ETAPE 9

Cliquez sur **Autorisations** de l'application et **Autorisations déléguées** pour donner l'accès en lecture. Vous devez cliquer sur les deux boutons : « Autorisations déléguées » puis « Ajouter des autorisations ».



Quel type d'autorisation votre application nécessite-t-elle ?

Autorisations déléguées

Votre application doit accéder à l'API en tant qu'utilisateur connecté.

Autorisations de l'application

Votre application s'exécute en tant que service en arrière-plan ou démon sans utilisateur connecté.

Sélectionner des autorisations

[réduire tout](#)

Entrer le texte à rechercher

Autorisation

Consentement administrateur requis

▼ **ActivityFeed (2)**

- | | | |
|-------------------------------------|--|-----|
| ☒ | ActivityFeed.Read
Read activity data for your organization ⓘ | Oui |
| ☒ | ActivityFeed.ReadDlp
Read DLP policy events including detected sensitive data ⓘ | Oui |

▼ **ActivityReports (2)**

- | | | |
|-------------------------------------|---|-----|
| ☒ | ActivityReports.Read
Read activity reports for your organization ⓘ | Oui |
| ☒ | ActivityReports.Read
Read activity reports for your organization ⓘ | Oui |

▼ **ServiceHealth (1)**

- | | | |
|-------------------------------------|---|-----|
| ☒ | ServiceHealth.Read
Read service health information for your organization ⓘ | Oui |
|-------------------------------------|---|-----|

▼ **ThreatIntelligence (2)**

- | | | |
|-------------------------------------|--|-----|
| ☒ | ThreatIntelligence.Read
Read threat intelligence data for your organization ⓘ | Oui |
| ☒ | ThreatIntelligence.Read
Read threat intelligence data for your organization ⓘ | Oui |

Ajouter des autorisations

Abandonner

ETAPE 10

Une fois les autorisations déléguées paramétrées, vous devez cliquer sur le bouton « **Accorder un consentement d'administrateur pour « Répertoire par défaut »** ».

Voulez-vous donner le consentement pour les autorisations demandées pour tous les comptes dans Répertoire par défaut ? Cette action mettra à jour les consentements ad indiqué ci-dessous.

Oui Non

consentement

+ Ajouter une autorisation

Accorder un consentement d'administrateur pour Répertoire par défaut

API / noms des autorisations	Type	Description	Consentement adminis...	Statut
▼ Azure Service Management (1)				...
user_impersonation	Déléguée	Access Azure Service Management as organi...	-	...
▼ Microsoft Graph (1)				...
User.Read	Déléguée	Sign in and read user profile	-	...
▼ Office 365 Management APIs (7)				...
ActivityFeed.Read	Application	Read activity data for your organization	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ActivityFeed.ReadDlp	Application	Read DLP policy events including detected se...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ActivityReports.Read	Application	Read activity reports for your organization	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ActivityReports.Read	Application	Read activity reports for your organization	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ServiceHealth.Read	Application	Read service health information for your org...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ThreatIntelligence.Read	Application	Read threat intelligence data for your organi...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ThreatIntelligence.Read	Application	Read threat intelligence data for your organi...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...

ETAPE 11

Répétez l'opération 1 fois pour ajouter l'APIs **"Azure Service Management API"**

Demander des autorisations d'API

Sélectionner une API

[API Microsoft Graph](#) [API utilisées par mon organisation](#) [Mes API](#)

API Microsoft couramment utilisées

 Microsoft Graph Tirez parti de la grande quantité de données dans Office 365, Enterprise Mobility + Security, et Windows 10. Accédez à Azure AD, Excel, Intune, Outlook/Exchange, OneDrive, OneNote, SharePoint, Planner et plus, via un seul point de terminaison.		
 Azure Service Management Accès programmatique à la plupart des fonctionnalités disponibles via le portail Azure	 Dynamics 365 Business Central Accès programmatique aux données et fonctionnalités dans Dynamics 365 Business Central	 Office 365 Management APIs Récupérer les informations sur l'utilisateur, l'administrateur, le système, ainsi que les actions et les événements
 SharePoint Interagir à distance avec les données SharePoint	 Skype for Business Intégrer les fonctionnalités de présence en temps réel, messagerie sécurisée, appel et conférence	

ETAPE 12

Vous devez cliquer sur les boutons « Autorisations déléguées » puis « Ajouter des autorisations ».

Demander des autorisations d'API



[← Toutes les API](#)



Azure Service Management

<https://management.azure.com/> [Documents](#)

Quel type d'autorisation votre application nécessite-t-elle ?

Autorisations déléguées

Votre application doit accéder à l'API en tant qu'utilisateur connecté.

Autorisations de l'application

Votre application s'exécute en tant que service en arrière-plan ou démon sans utilisateur connecté.

Sélectionner des autorisations

[développer tout](#)

Entrer le texte à rechercher

Autorisation

Consentement administrateur requis



user_impersonation

Access Azure Service Management as organization users (preview)

-

Ajouter des autorisations

Abandonner

ETAPE 13

Une fois que l'API est ajoutée, il vous suffit de cliquer sur le bouton « **Accorder un consentement d'administrateur pour répertoire par défaut** ».

Voulez-vous donner le consentement pour les autorisations demandées pour tous les comptes dans Répertoire par défaut ? Cette action mettra à jour les consentements ad indiqué ci-dessous.

Oui Non

consentement

+ Ajouter une autorisation

Accorder un consentement d'administrateur pour Répertoire par défaut

API / noms des autorisations	Type	Description	Consentement adminis...	Statut
▼ Azure Service Management (1)				...
user_impersonation	Délégée	Access Azure Service Management as organi...	-	...
▼ Microsoft Graph (1)				...
User.Read	Délégée	Sign in and read user profile	-	...
▼ Office 365 Management APIs (7)				...
ActivityFeed.Read	Application	Read activity data for your organization	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ActivityFeed.ReadDlp	Application	Read DLP policy events including detected se...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ActivityReports.Read	Application	Read activity reports for your organization	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ActivityReports.Read	Application	Read activity reports for your organization	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ServiceHealth.Read	Application	Read service health information for your org...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ThreatIntelligence.Read	Application	Read threat intelligence data for your organi...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...
ThreatIntelligence.Read	Application	Read threat intelligence data for your organi...	Oui	⚠ Pas accordé pour Répert... ...

ETAPE 14 : LA PLUS IMPORTANTE

Les informations à nous communiquer

Une fois l'application ajoutée dans votre console Azure, il est nécessaire de nous communiquer :

L'ID de l'application (client) (ou « Authentification Mobile : Client ID ») disponible dans la **Vue d'ensemble**

Rechercher (Ctrl+/) «

Vue d'ensemble

Démarrage rapide

Gérer

Personnalisation

Authentification

Certificats & secrets

Configuration du jeton (prévers...

API autorisées

Exposer une API

Propriétaires

Rôles et administrateurs (préve...

Manifeste

Support + dépannage

Résolution des problèmes

Nouvelle demande de support

Supprimer Points de terminaison

Vous avez une seconde ? Nous aimerions obtenir vos commentaires sur Microsoft Identity Platform (précédemment appelée Azure AD pour l

Nom d'affichage : MyVS

ID d'application (client) : a01938b-fa03-4c25-87bc-4e3dba5ebf3d

ID de l'annuaire (locatair... : 04824e17-45c5-4ab9-a78f-c72beac6f4ff

ID de l'objet : f70a2f1c-f62c-4c8b-ada4-2df26d610e9b

Bienvenue dans les nouvelles Inscriptions d'applications améliorées. Vous cherchez à connaître les changements depuis Inscriptions d'applic

Appeler des API

Générer des applications plus puissantes avec des données utilisateur et entreprise riches à partir des services Microsoft et des sources de données de votre entreprise.

Afficher les autorisation de l'API

Connecter les utilisateurs en 5 minutes

JS

NET

NET Core

Copyright © Veryswing SAS, Tous droits réservés.

VSAActivity et VSPortage sont des marques déposées de Veryswing SAS.

15/15