

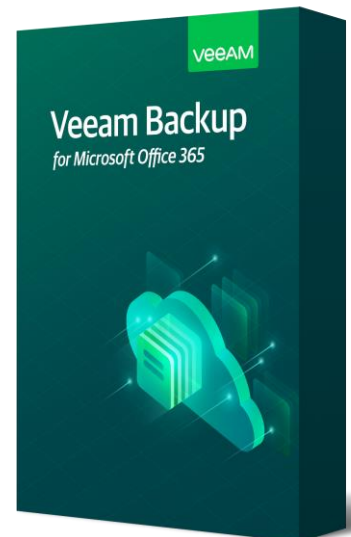
Guide d'installation

Veeam Backup for Microsoft 365

PRODUITS

▼ STOCKAGE & SAUVEGARDE

SOLUTION VEEAM

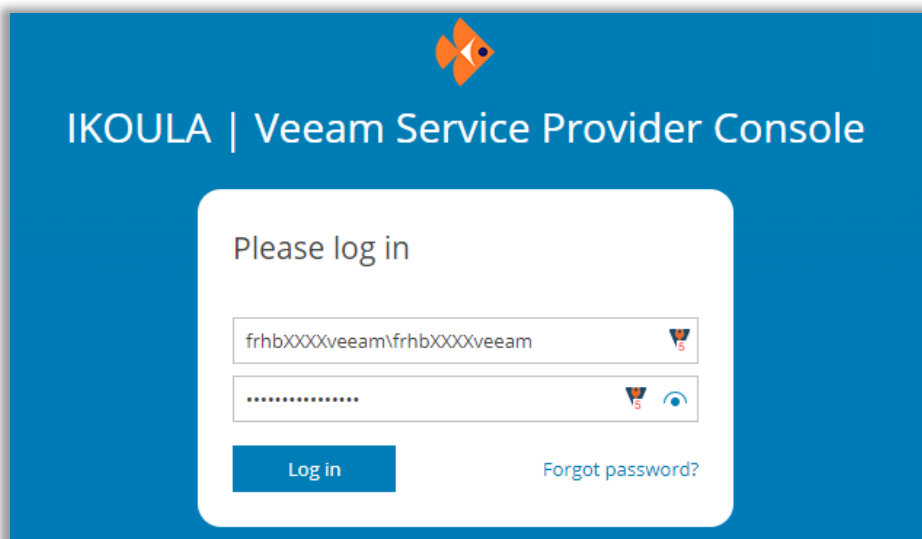


I. Sauvegarde

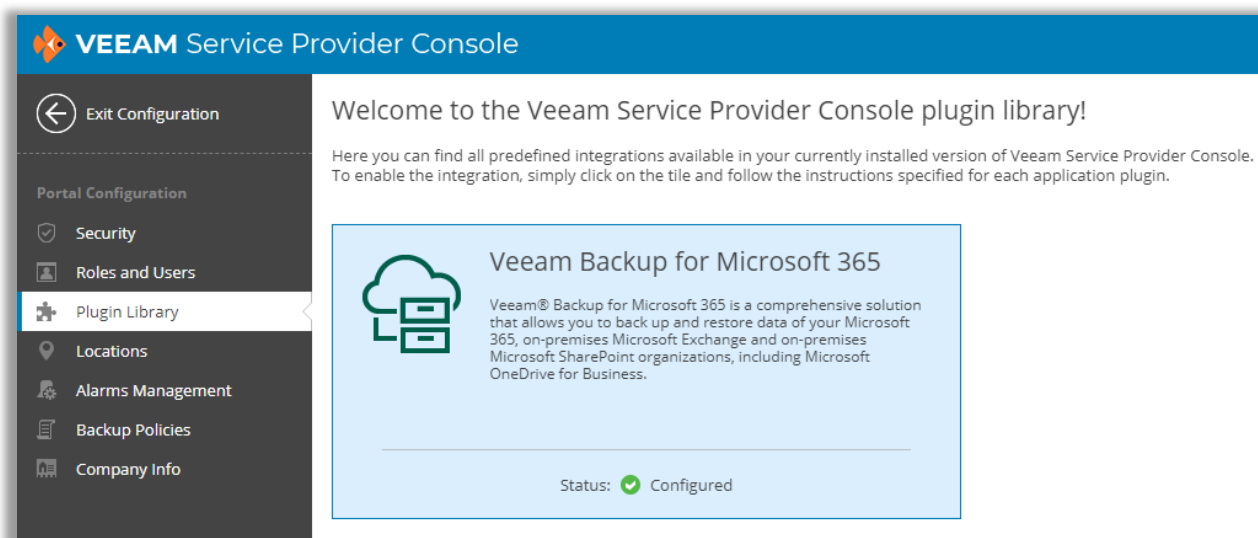
Instructions de mise en place

Connectez-vous sur la **Veeam Service Provider Console** à cette adresse :

<https://veeam.ikoula.com/> avec les identifiants fournis dans le mail de livraison:



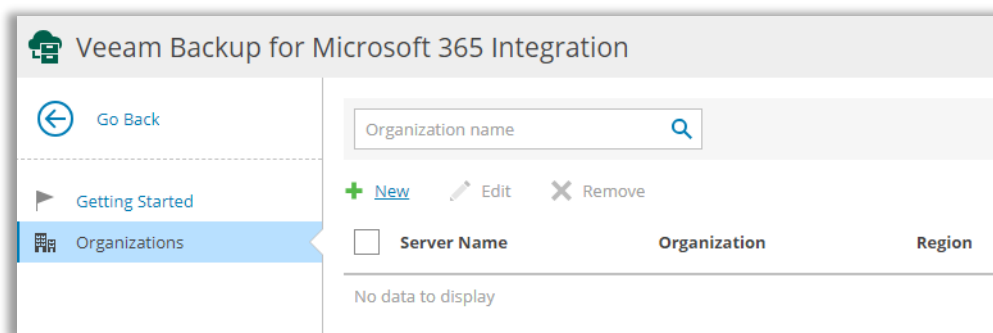
Ajoutez votre organisation via le bouton "**Configuration**" en haut à droite, allez ensuite dans l'onglet "**Plugin Library**" puis cliquez sur "**Veeam Backup for Microsoft 365**" :



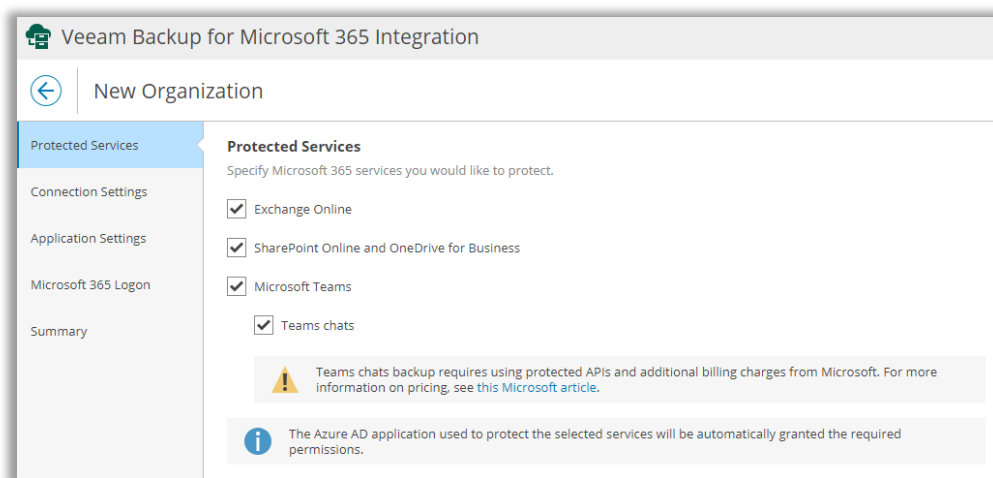
I. Sauvegarde

Instructions de mise en place

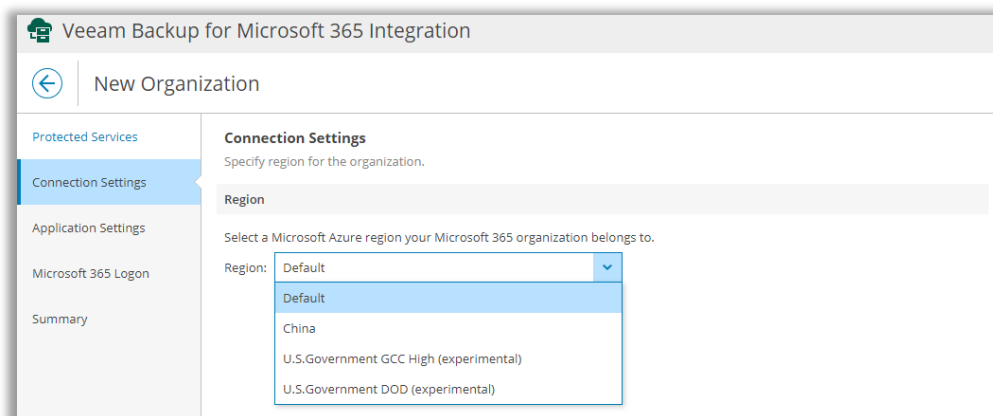
Allez ensuite dans "**Organizations**" puis cliquez sur "+ **New**" afin d'ajouter votre organisation Microsoft 365 :



Cochez les éléments que vous souhaitez protéger :



Choisissez la région à laquelle votre organisation est rattachée :



I. Sauvegarde

Instructions de mise en place

Pour pouvoir sauvegarder, Veeam a besoin de déployer une application AzureAD sur votre organisation, cochez "**Register a new Azure AD application automatically**" et donnez-lui un nom, par exemple: "**IkoulaVeeamO365**" :

Veeam Backup for Microsoft 365 Integration

← New Organization

Protected Services

Connection Settings

Application Settings

Microsoft 365 Logon

Summary

Application Settings

Specify how to connect to your Microsoft 365 organization.

Register a new Azure AD application automatically

A new Veeam Backup for Microsoft 365 application will be registered in the specified Microsoft 365 organization and granted with required permissions.

Application name:

Use an existing Azure AD application

Use an existing pre-configured Azure AD application.

Application settings: Not configured

Allow this application to enable export mode for SharePoint Web Parts

Enabling export mode is required to back up customized content of SharePoint Online sites



INFORMATION : La case "**Allow this application to enable export mode for SharePoint Web Parts**" permet de sauvegarder les web parts sur les sites Sharepoint.

Ouvrez un autre onglet et allez sur l'URL <https://microsoft.com/devicelogin>, puis entrez le code indiqué dans le champ "**Authenticate with the verification code below**" puis connectez-vous avec votre compte Microsoft :

Veeam Backup for Microsoft 365 Integration

← New Organization

Protected Services

Connection Settings

Application Settings

Microsoft 365 Logon

Summary

Microsoft 365 Logon

Verify your Microsoft 365 account.

Use your Microsoft 365 administrative account to log in to the application verification portal:

<https://microsoft.com/devicelogin>

Authenticate with the verification code below:

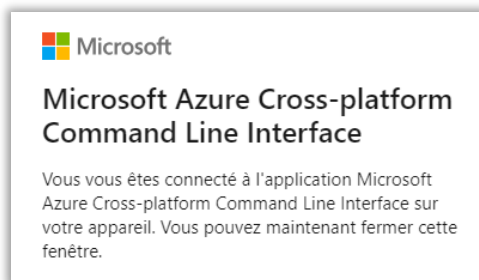
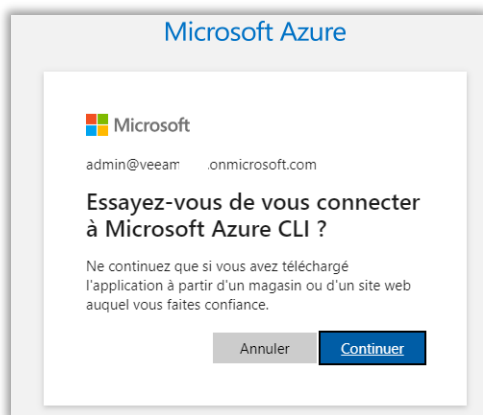
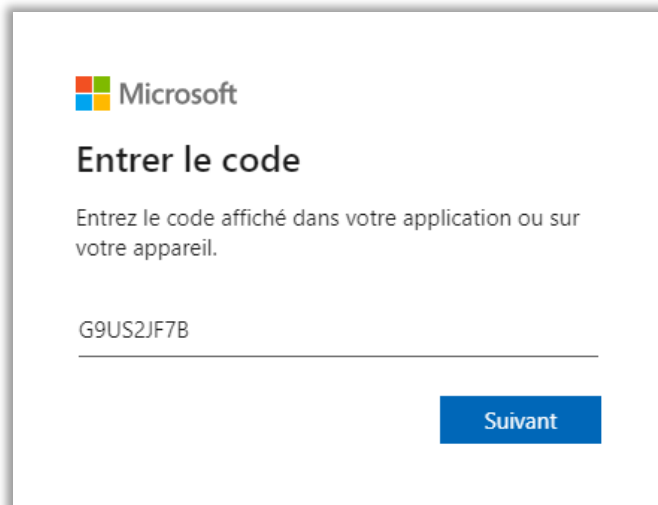
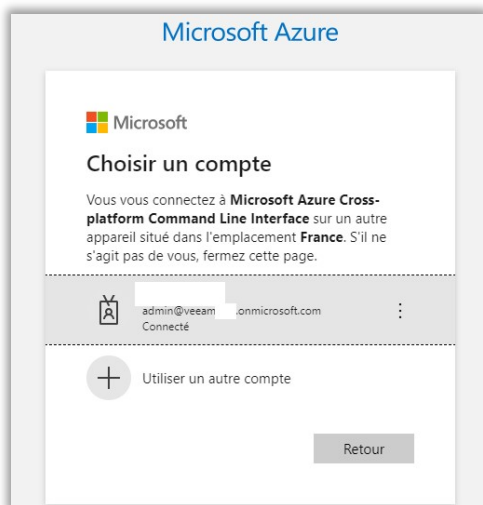
Verification status: Not verified



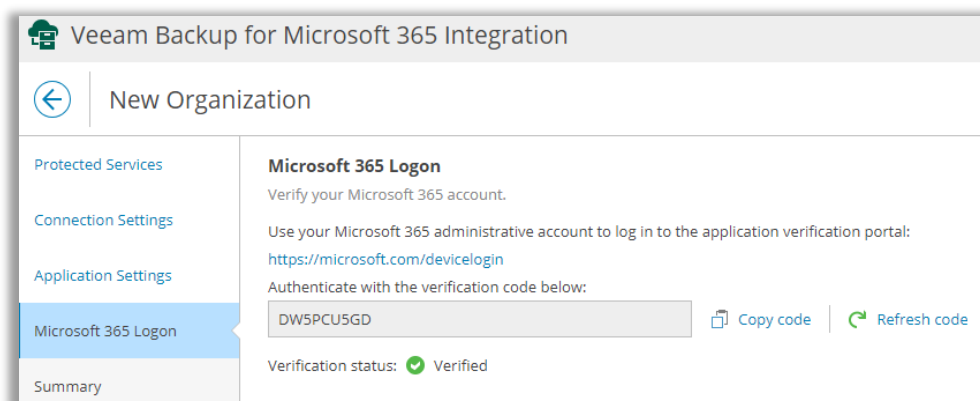
IMPORTANT : Votre utilisateur doit avoir le rôle « **Global Administrator** »: <https://learn.microsoft.com/en-us/azure/active-directory/roles/permissions-reference>.

I. Sauvegarde

Instructions de mise en place



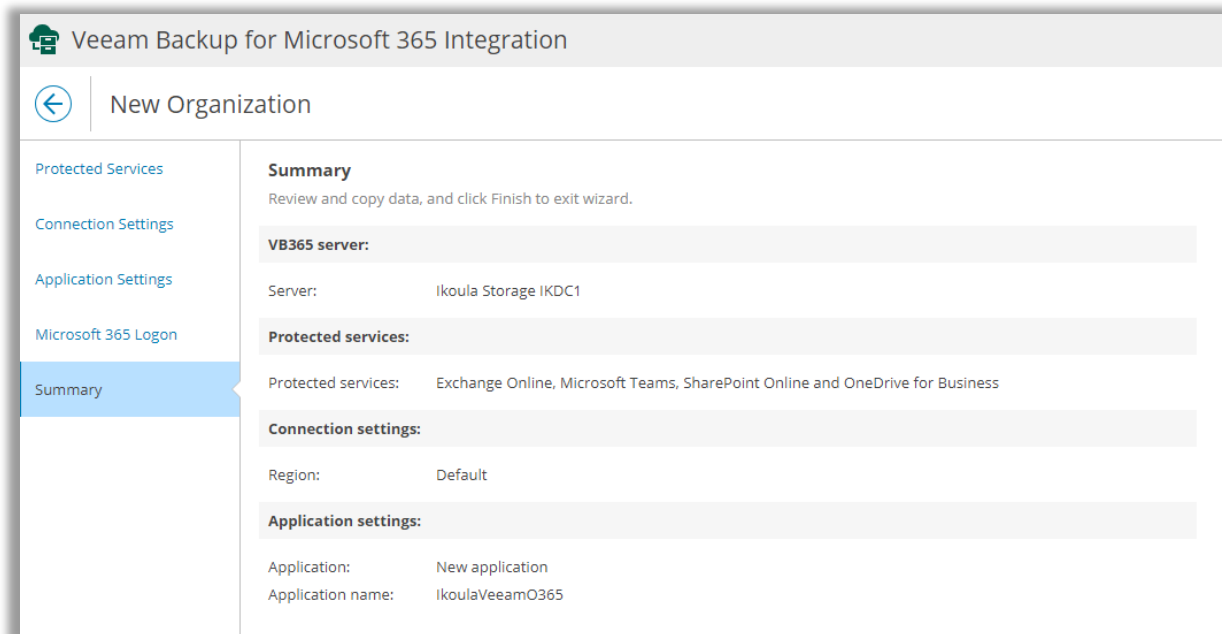
Revenez sur la **Veeam Service Provider Console**, le champ "**Verification status**" est passé en "**Verified**", cliquez sur "**Next**":



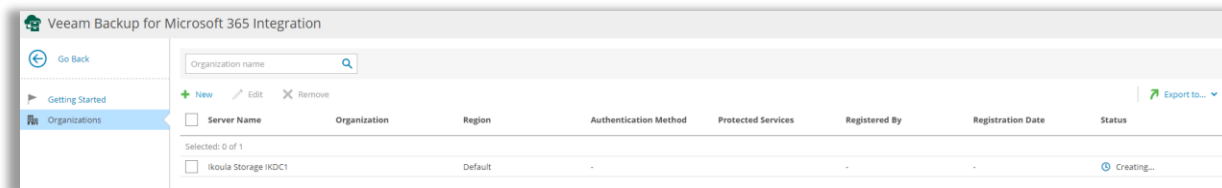
I. Sauvegarde

Instructions de mise en place

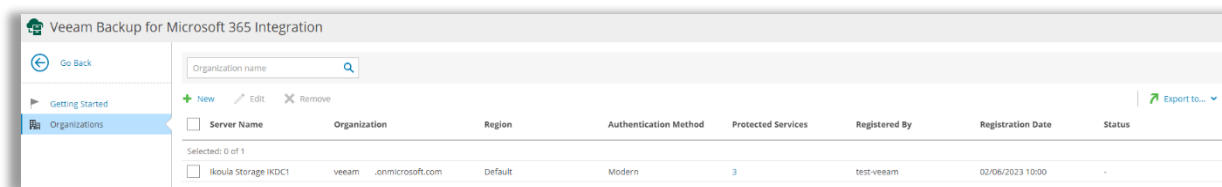
Puis « **Finish** » :



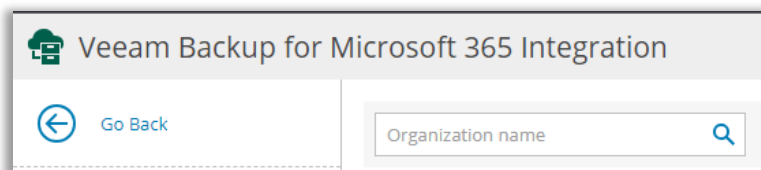
L'ajout de votre organisation va alors passer en "**Creating...**", patientez quelques minutes.



Une fois votre organisation ajoutée, les informations vont s'afficher, elle est prête à être sauvegardée :



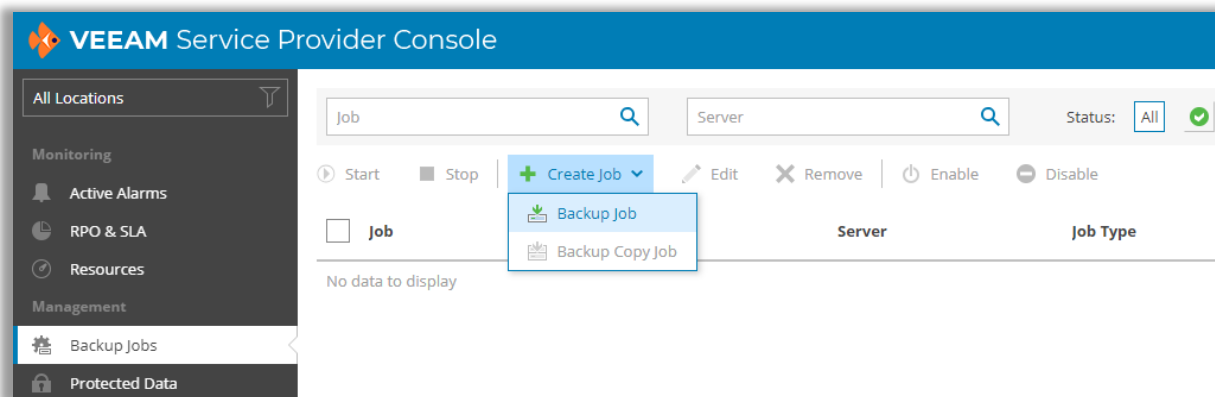
Cliquez sur « **Go back** » :



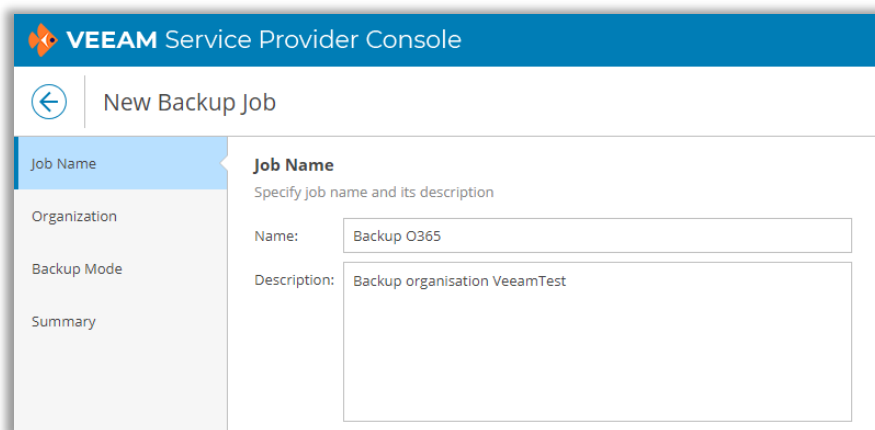
I. Sauvegarde

Instructions de mise en place

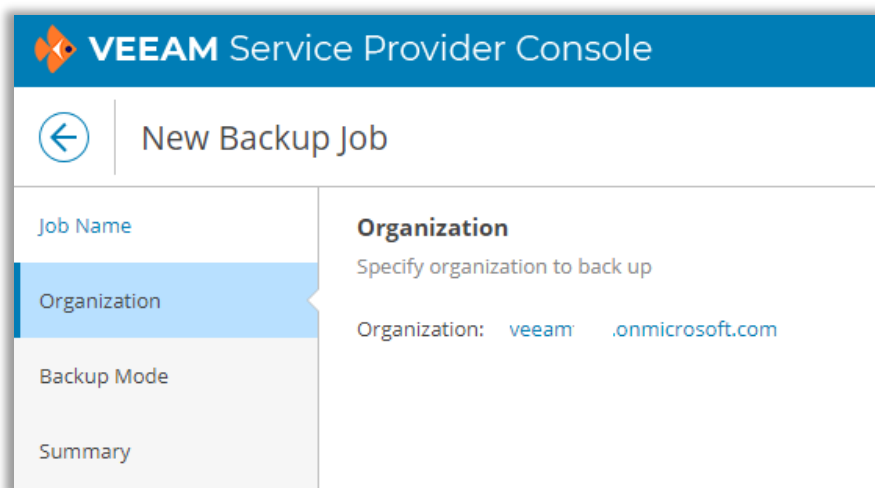
Puis "**Exit Configuration**" et allez dans "**Backup Jobs**", cliquez sur "**+ Create Job**" puis "**Backup Job**":



Entrez un nom pour le « **job** » ainsi qu'une description :



Sélectionnez l'organisation que vous souhaitez sauvegarder :



I. Sauvegarde

Instructions de mise en place

Choisissez si vous souhaitez :

- Sauvegarder entièrement votre organisation
- Uniquement certains éléments
- Exclure certains éléments

The screenshot shows the 'New Backup Job' wizard in the Veeam Service Provider Console. The 'Backup Mode' step is active, showing options for 'Entire organization' (selected) and 'Back up the specified objects'. There are also 'Exclusions' settings with a toggle set to 'Off'.

Puis cliquez sur « **Finish** » :

The screenshot shows the 'New Backup Job' wizard in the Veeam Service Provider Console, now at the 'Summary' step. It displays a summary of the backup job configuration, including the name 'Backup O365', description 'Backup organisation VeeamTest', backup mode 'Entire organization', and repository 'lkoula Storage IKDC1'. A 'Finish' button is highlighted at the bottom.

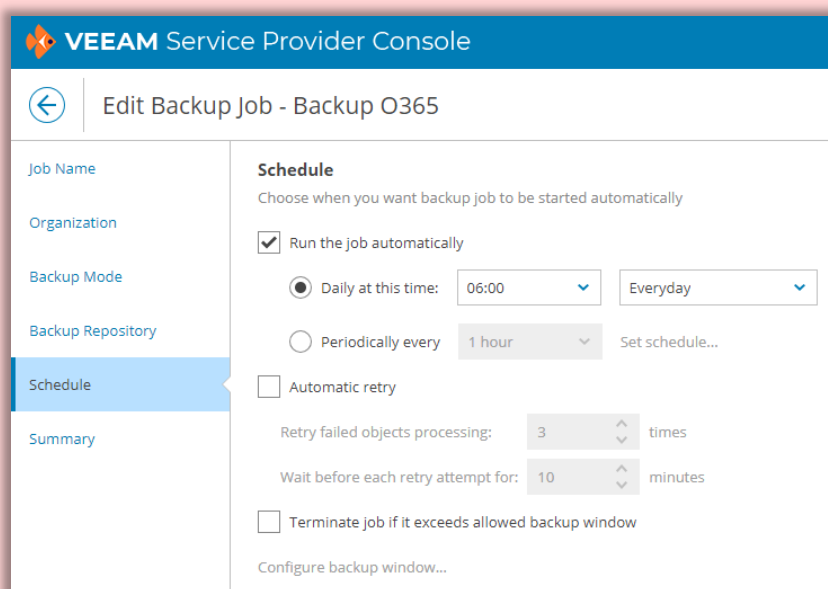
I. Sauvegarde

Instructions de mise en place



IMPORTANT : Dû à une limitation de l'interface Veeam Service Provider Console, il n'est actuellement pas possible de planifier votre tâche de sauvegarde, vous devez nous en faire la demande à support@ikoula.com (voir page 386 du guide VEEAM VSPC : https://www.veeam.com/vspc_7_0_guide_for_end_users_pg.pdf)

Pour information, voici comment se présente l'onglet **Schedule** (indisponible) :



INFORMATION : La rétention des sauvegardes est définie à 1 mois et n'est pas personnalisable.

Vous pouvez ensuite lancer votre sauvegarde, via le bouton "**Start**", celle-ci va passer en status « **Running** » :

Job	Company	Server	Job Type	Last Run	Job Status	Repository	Next Run
Backup O365	test-veeam	ikoula Storage IKDC1	Backup	-	Running	ikoula Storage IKDC1	-

Une fois la sauvegarde terminée, celle-ci passera en status "**Success**".

S'il y a eu des erreurs pendant la sauvegarde, vous pouvez cliquer sur son status ("**Warning**" ou "**Error**") afin d'obtenir davantage d'informations.

II. Restauration

Comment accéder et restaurer vos données

Pour pouvoir restaurer et accéder à vos données dans la sauvegarde via notre interface de restauration <https://veeam-o365.ikoula.com/>, vous devez déployer une nouvelle application AzureAD avec un ID spécifique.

Pour ce faire, ouvrez un terminal PowerShell depuis votre poste, et entrez les commandes suivantes :

```
Install-Module AzureAD
Connect-AzureAD
New-AzureADServicePrincipal -AppId "7d31479a-edbe-4aeb-8213-d4bedd9a55b0"
```

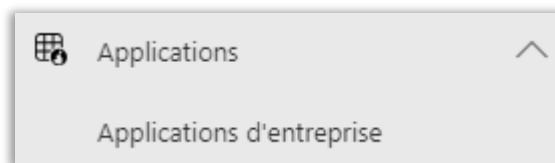
La première commande va installer le module "**AzureAD**" de PowerShell.

La deuxième commande permet de se connecter à votre compte **AzureAD** via votre utilisateur disposant du rôle "**Global Administrator**".

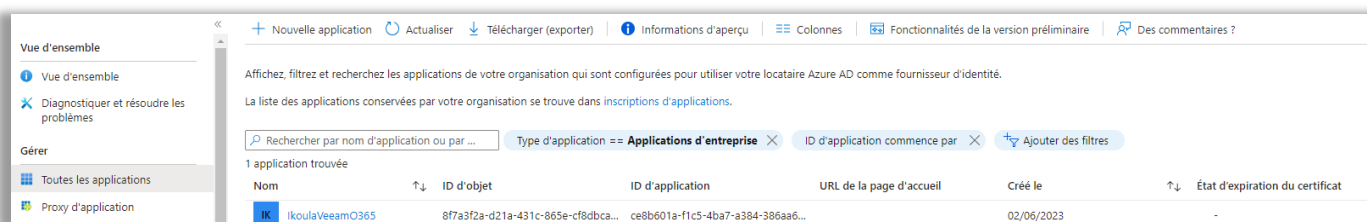
La troisième va déployer une application nommée : « **IkoulaVeeamO365** ».

Il faut ensuite "**Accorder le consentement d'administrateur**" pour cette application, mais il n'est actuellement pas possible de faire cela via PowerShell. Nous vous invitons donc à vous connecter à votre interface **Microsoft Entra** : <https://entra.microsoft.com/> pour donner l'autorisation.

Cliquez sur « **Applications d'entreprise** » :



Puis sur "**Toutes les applications**", cliquez sur la croix au niveau du filtre "**Type d'application == Applications d'entreprise**" :



II. Restauration

Comment accéder et restaurer vos données

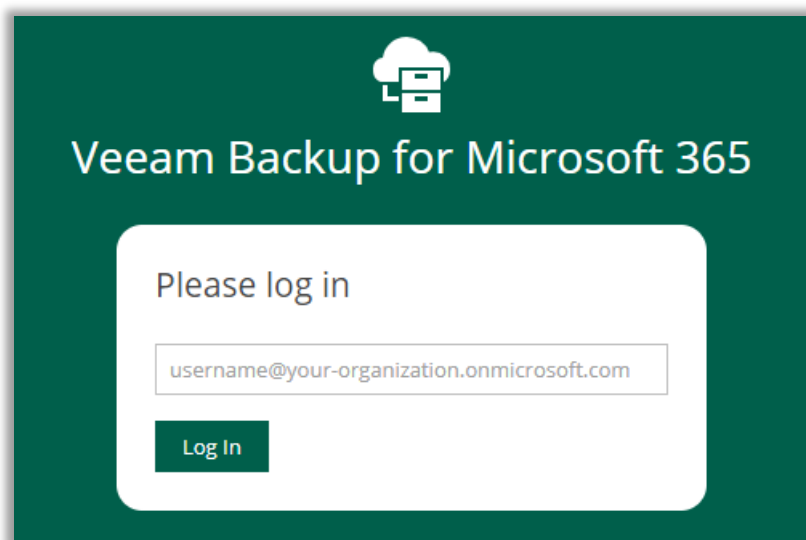
Cliquez sur le nom de l'application ayant l'ID "7d31479a-edbe-4aeb-8213-d4bedd9a55b0" :

Nom	ID d'objet	ID d'application	URL de la page d'accueil	Créé le
IK IkoulaVeeamO365	8f7a3f2a-d21a-431c-865e-cf8db...	ce8b601a-f1c5-4ba7-a384-386aa64aad5a		02/06/2023
IK IkoulaVeeamO365	aa7601a4-1a5d-4299-80c1-e42b...	7d31479a-edbe-4aeb-8213-d4bedd9a55b0		02/06/2023

Allez ensuite dans "**Autorisations**" puis cliquez sur "**Accorder un consentement d'administrateur pour XXX**" :

Nom de l'API	Valeur de revendication	Autorisation	Type
Aucune autorisation acceptée par l'administrateur n'a été trouvée pour l'application			

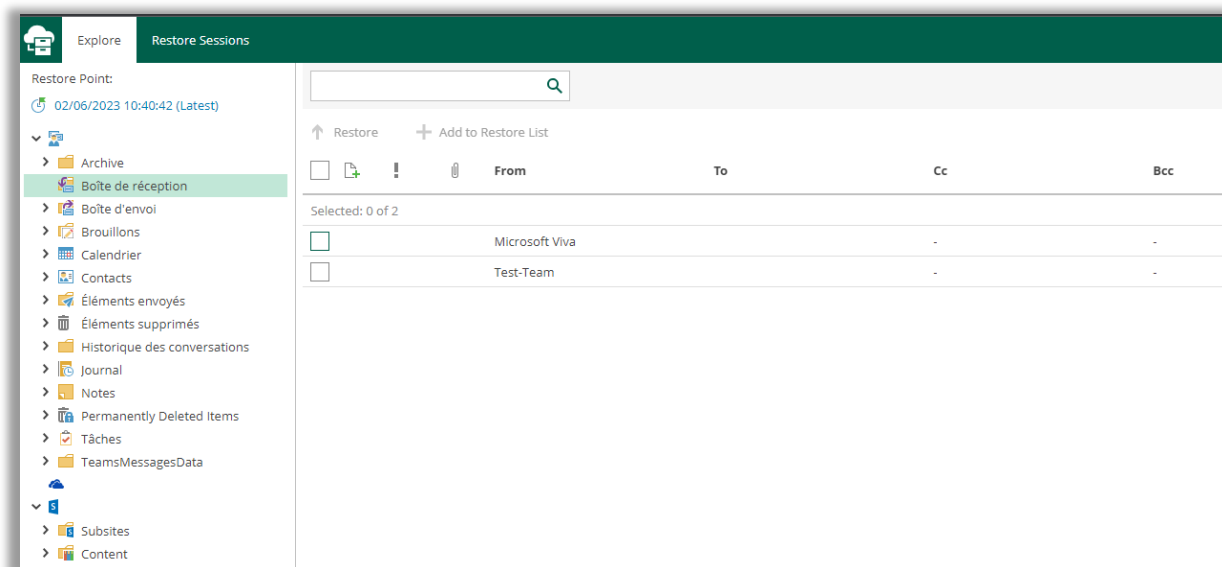
Vous pouvez ensuite vous connecter à l'interface <https://veeam-o365.ikoula.com/> via votre compte Microsoft :



II. Restauration

Comment accéder et restaurer vos données

Vous pourrez restaurer vos données en choisissant le point de restauration souhaité en haut à gauche, vous pouvez restaurer un élément à la fois ou plusieurs en choisissant "**Restore**" ou "**Add to Restore List**" :



L'utilisateur final pourra également se connecter et restaurer des données lui appartenant.



IMPORTANT : Si vous avez besoin qu'un utilisateur ait accès à des données d'autres utilisateurs, il faut nous en faire la demande à support@ikoula.com, un bouton "**Change scope...**" sera ensuite disponible depuis l'interface <https://veeam-o365.ikoula.com/>.

Les équipes IKOULA restent à votre disposition en cas de question ou besoin d'aide, n'hésitez pas à les contacter (coordonnées au verso) !

Besoin de plus d'informations ?
Demandez conseil à nos spécialistes !



SERVICE COMMERCIAL



+33 1 84 01 02 50



sales@ikoula.com