Configurer le papier peint par défaut sur Windows 10 Pro

D'après la page précédente, il est impossible d'utiliser ce paramètre avec Windows 10, mais il est possible de faire autrement.
Tout d'abord, il nous faut un répertoire pour stocker l'image si elle n'est pas publique : blob, container, ...

Nous allons utiliser Sharepoint. On crée un site d'équipe avec une adresse du site court (pour éviter le soucis d'url trop longue Sharepoint).

Créer un site d'équipe

Votre site d'équipe sera connecté à un groupe Microsoft 365 qui donne à votre site un bloc-notes OneNote partagé, une adresse de messagerie de groupe et un calendrier d'équipe.

Connectez votre site d'équipe à une équipe Microsoft pour activer le chat persistant en sélectionnant **Étapes suivantes** dans la navigation de la suite et ensuite **Ajouter une conversation en temps réel.** En savoir plus



Nom du site *

Intune-Assets

Le nom du site est disponible.

Adresse de messagerie du groupe *

Intune-Assets

L'alias de groupe est disponible.

Adresse du site *

Intune

L'adresse du site est disponible.
https://[redacted]sharepoint.com/sites/Intune

Propriétaire du groupe *

[redacted]

Sélectionnez une langue

Français

Sélectionnez la langue par défaut pour votre site. Vous ne pourrez plus la modifier.

Paramètres avancés

Paramètres de confidentialité

Privé - Seuls les membres peuvent accéder à ce site

Fuseau horaire

(UTC+01:00) Bruxelles, Copenhague, Madrid, Paris

Description du site

Décrivez aux autres personnes l'objectif de ce site

Suivant | Annuler

On clique ensuite dessus et dans l'onglet "Stratégies" et "Partage externe" :

Intune-Assets

Général Activité Autorisations Stratégies

Partage externe

Vous pouvez partager ce site avec les invités actuels ou ceux à venir

Modifier

Niveau de confidentialité

Aucune

Modifier

Partage

Les paramètres de partage disponibles pour ce site dépendent de vos paramètres au niveau de votre organisation. En savoir plus sur les paramètres de partage externe

Partage externe

Le contenu du site peut être partagé avec :

- (•) Tout le monde
  Les utilisateurs peuvent partager des fichiers et des dossiers en utilisant des liens qui ne nécessitent pas de connexion.
- ( ) Invités nouveaux et existants
  Les invités doivent se connecter ou fournir un code de vérification.
- ( ) Invités existants uniquement
  Uniquement les invités figurant déjà dans l'annuaire de votre organisation.
- ( ) Uniquement les membres de votre organisation
  Aucun partage externe autorisé.

Paramètres avancés pour le partage externe ^

- [ ] Limiter le partage par domaine

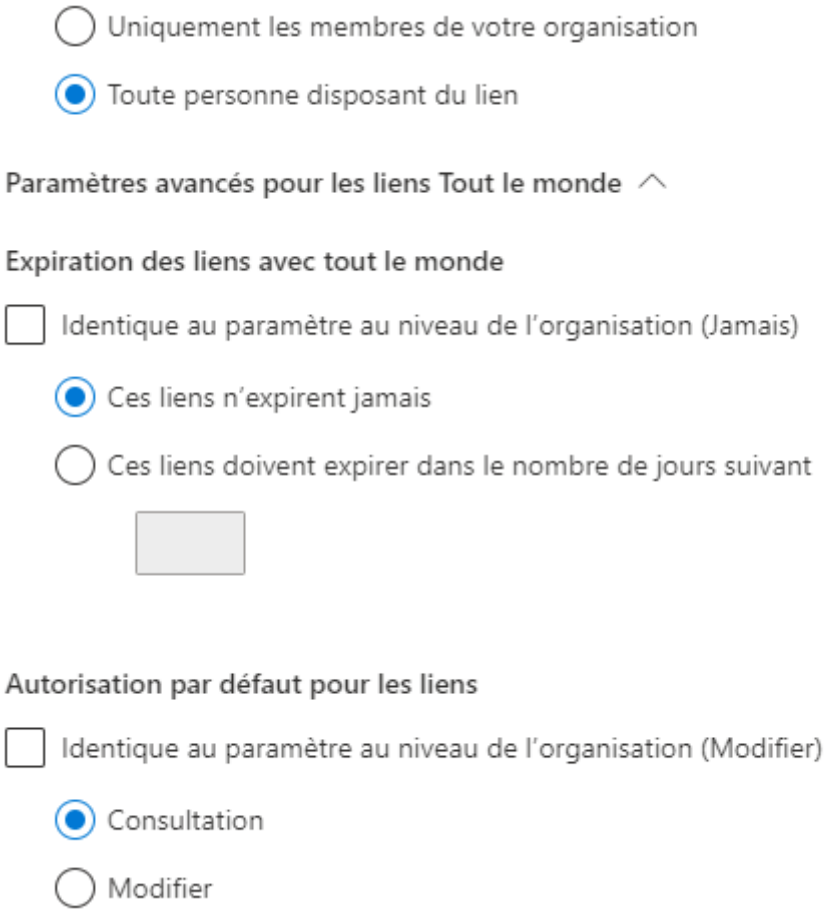
Expiration de l'accès invité

- [x] Identique au paramètre au niveau de l'organisation (Jamais)
  - (•) L'accès invité n'arrive pas à expiration automatiquement
  - ( ) L'accès invité arrive à expiration automatiquement après ce nombre de jours

Type de lien de partage par défaut

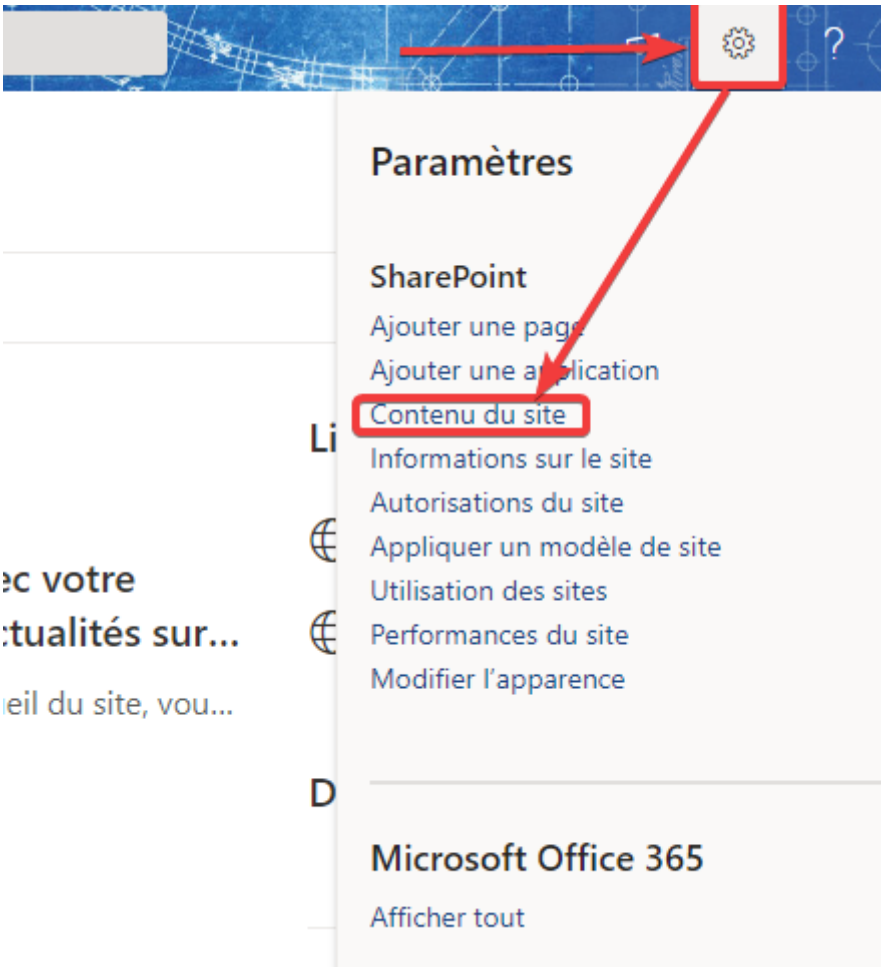
Choisissez le type de lien sélectionné par défaut lorsque des utilisateurs partagent des fichiers et des dossiers sur ce site. En savoir plus sur les types de liens par défaut

- [ ] Identique au paramètre au niveau de l'organisation (Toute personne disposant du lien)
  - ( ) Personnes disposant déjà d'un accès
  - ( ) Personnes spécifiques (personnes spécifiées par l'utilisateur uniquement)

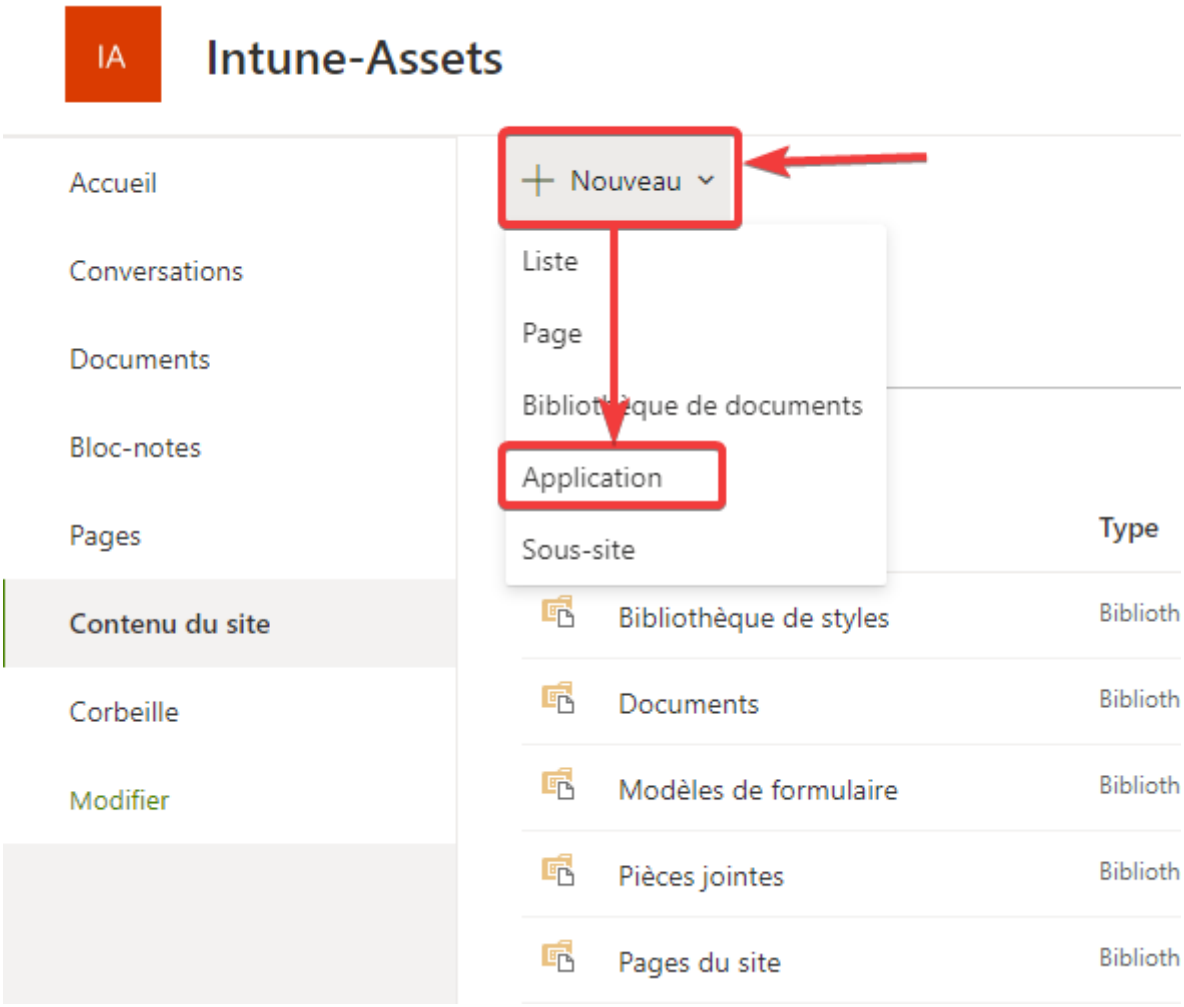


Il est important d'appliquer ces paramètres.

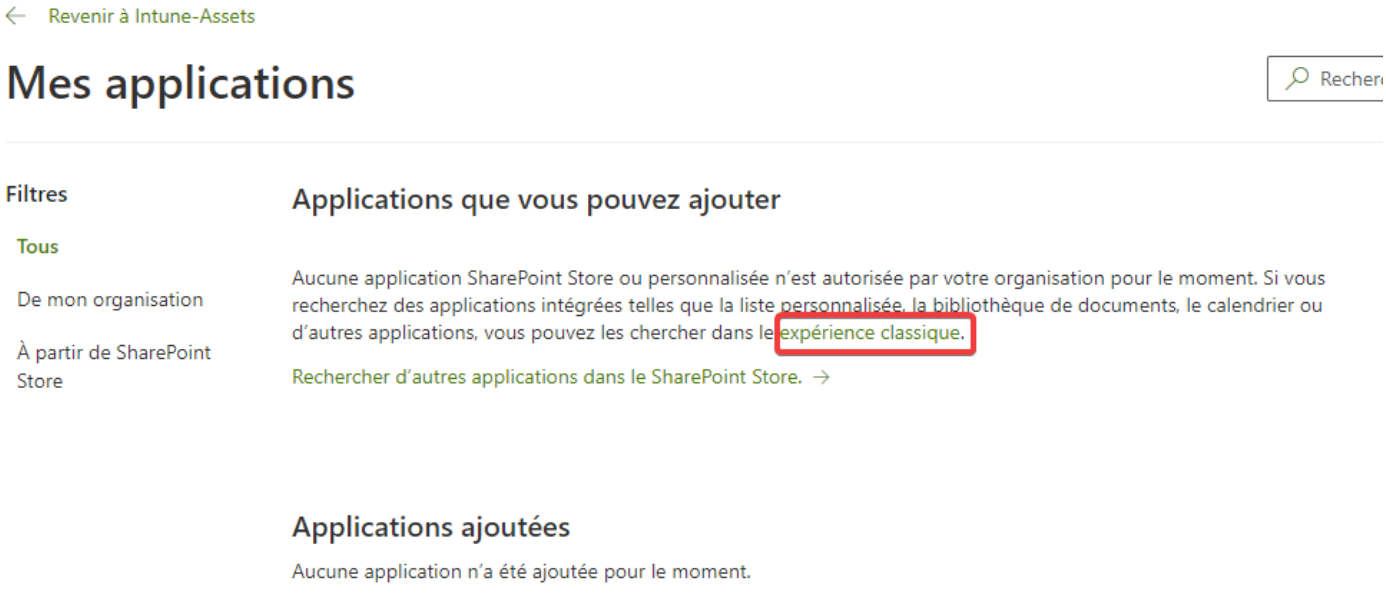
On se rend ensuite sur le SharePoint, on clique sur les paramètres et "Contenu du site".



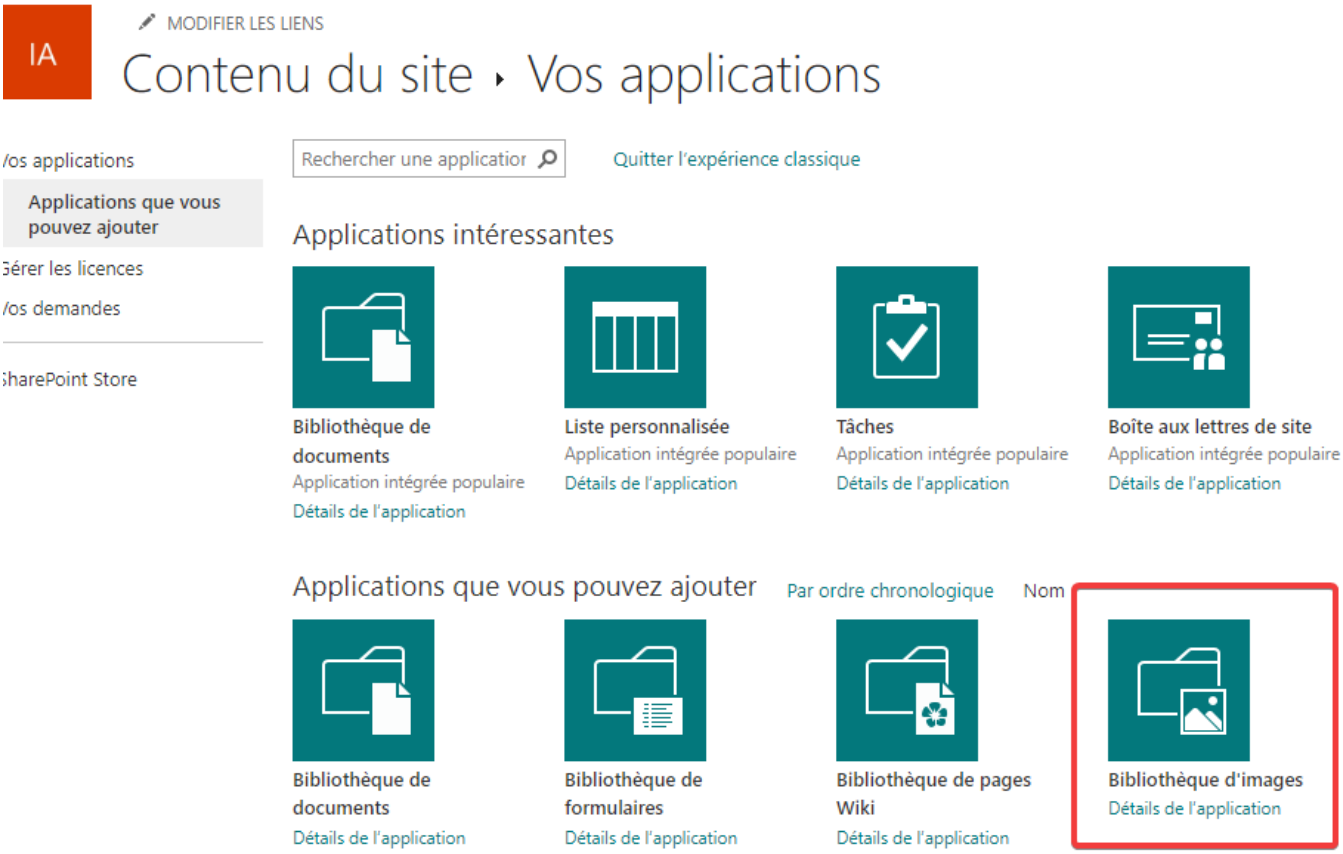
On crée une application.



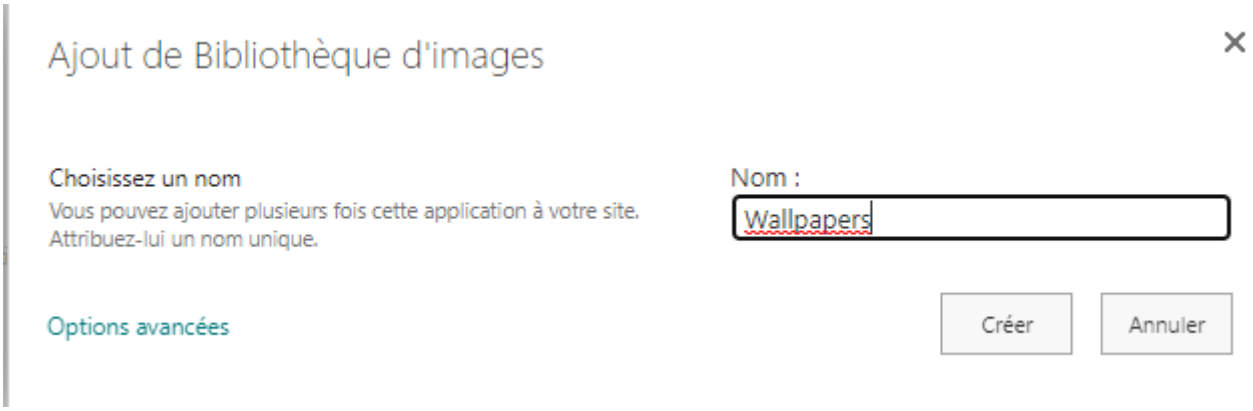
On clique sur "expérience classique".



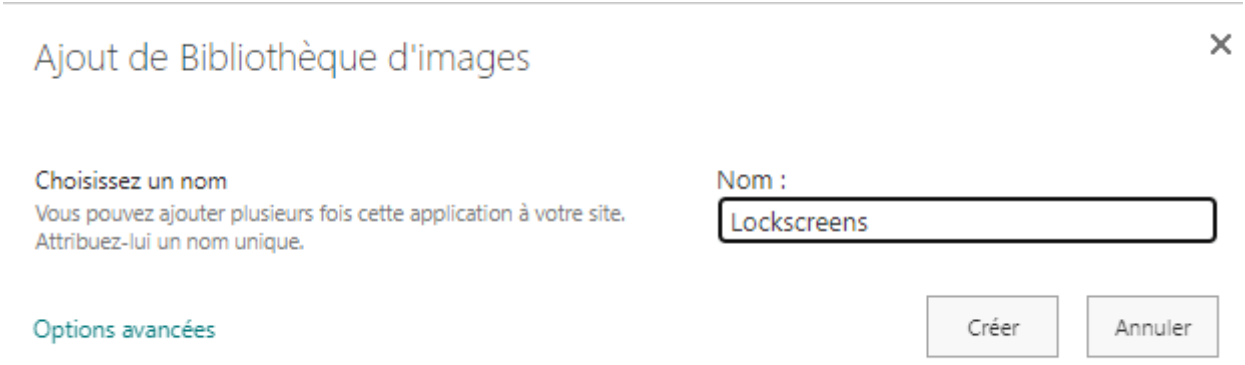
On choisit "Bibliothèque d'images".



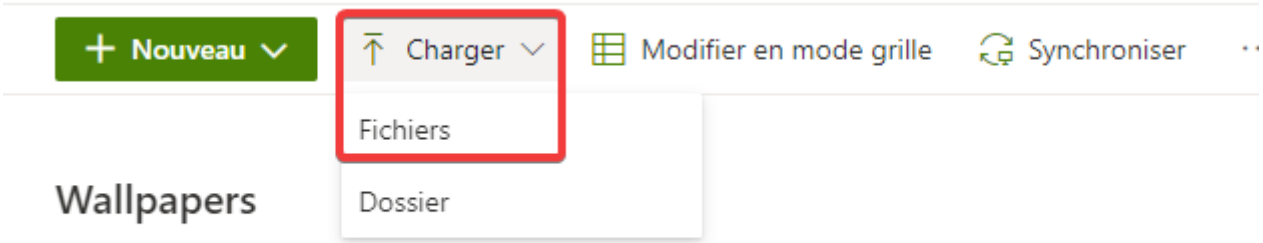
On lui donne un nom.



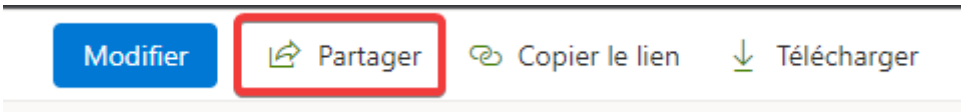
Si on souhaite définir un écran de verrouillage, on refait de même mais avec le nom "Lockscreens".



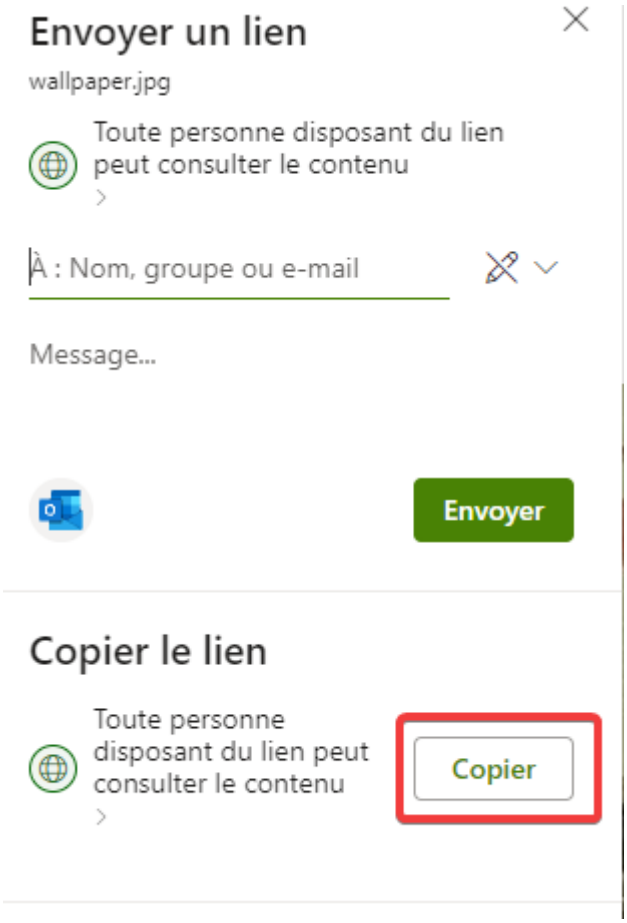
On clique sur "Wallpapers" et on rajoute notre image.



On sélectionne l'image puis "Partager".

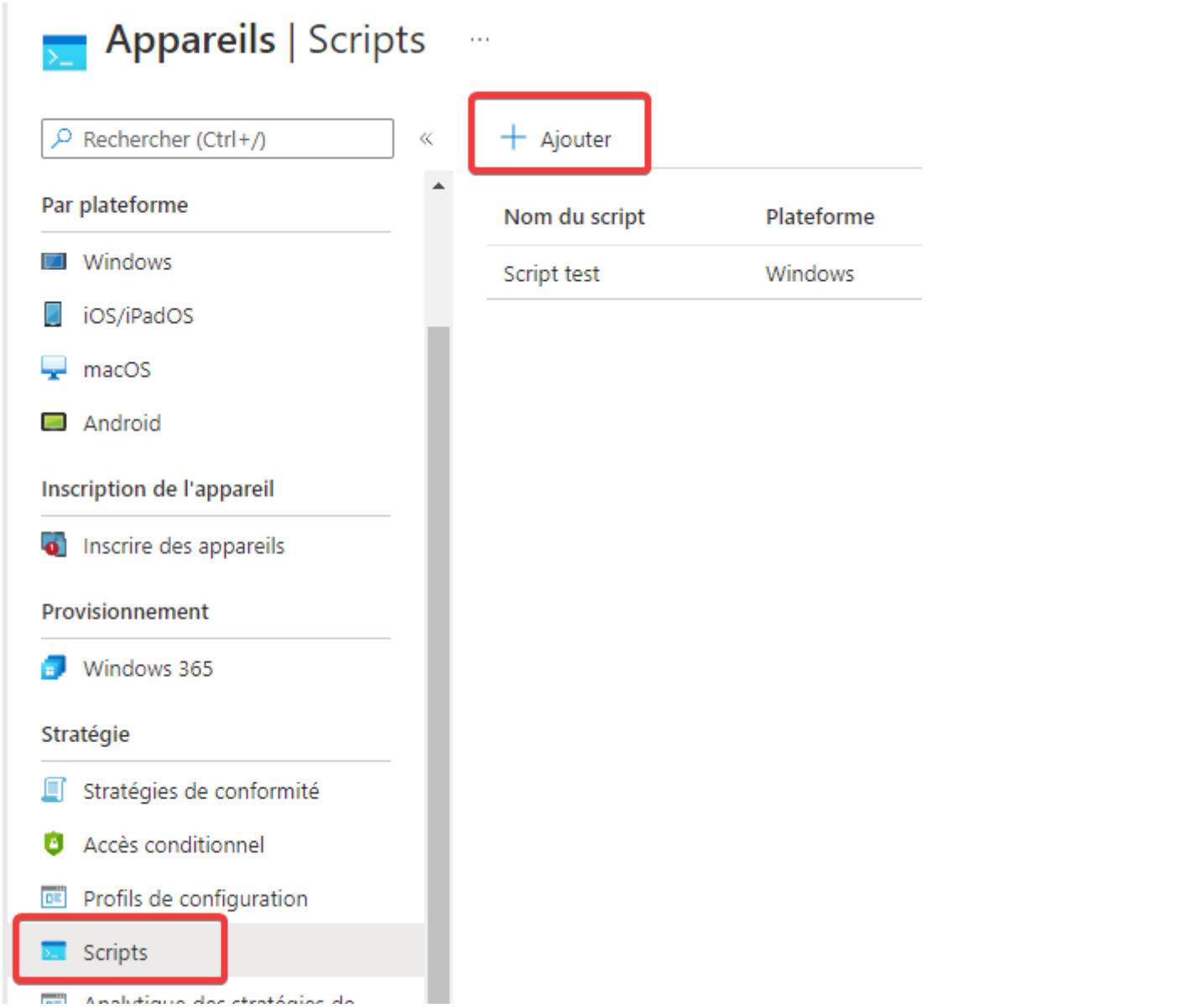


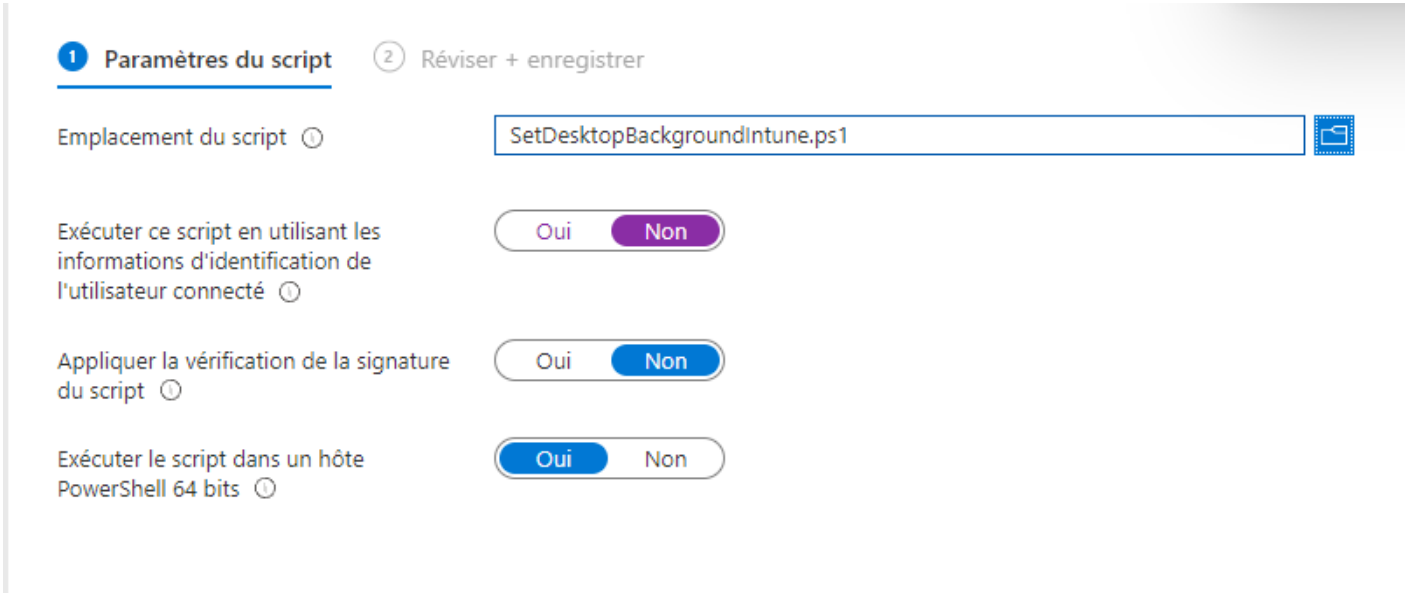
On copie le lien et on le stocke sur un notepad (ou OneNote...).

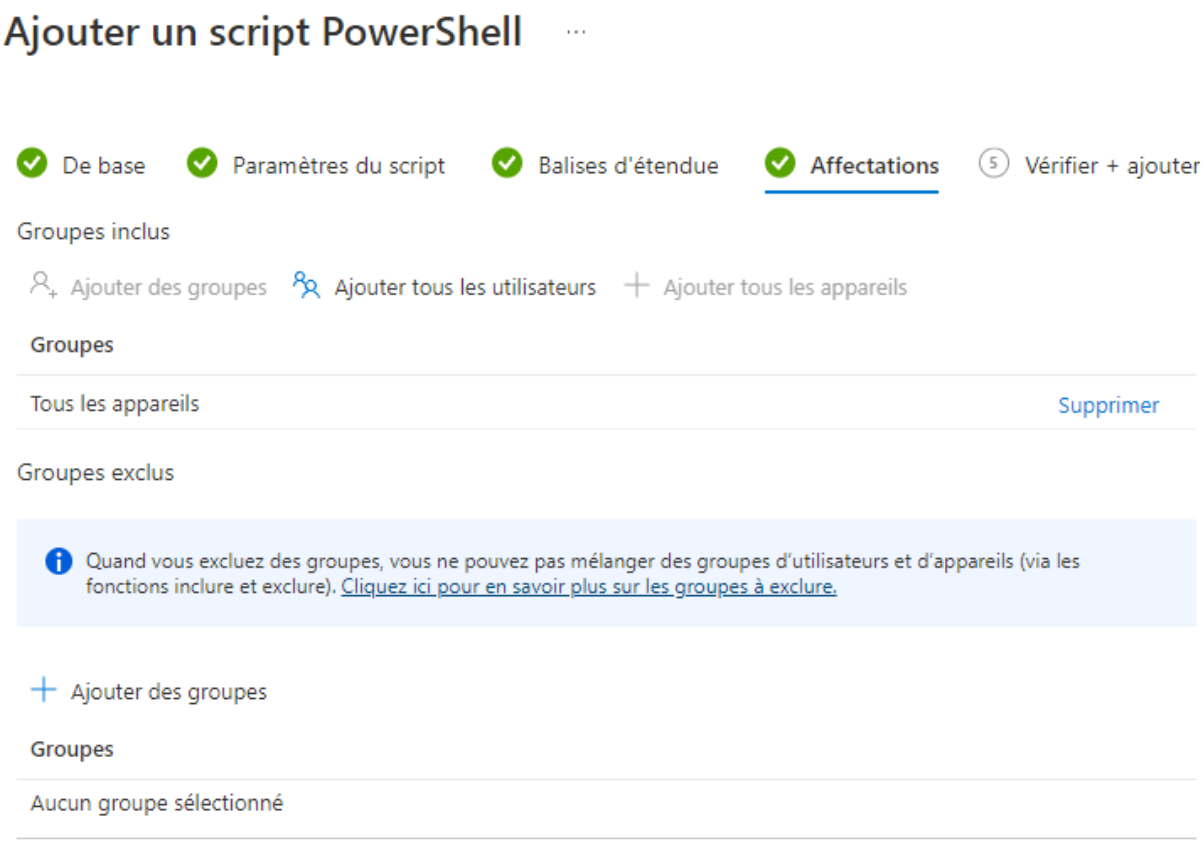


On change la variable $url pour y mettre le lien précédemment copié.

Ensuite, il faut rajouter le script dans Intune.


Appareils | Scripts
Rechercher (Ctrl+/)
Ajouter
Par plateforme
Windows
iOS/iPadOS
macOS
Android
Inscription de l'appareil
Inscrire des appareils
Provisionnement
Windows 365
Stratégie
Stratégies de conformité
Accès conditionnel
Profils de configuration
Scripts
Nom du script
Plateforme
Script test
Windows


1 Paramètres du script
2 Réviser + enregistrer
Emplacement du script
SetDesktopBackgroundIntune.ps1
Exécuter ce script en utilisant les informations d'identification de l'utilisateur connecté
Oui
Non
Appliquer la vérification de la signature du script
Oui
Non
Exécuter le script dans un hôte PowerShell 64 bits
Oui
Non



Après une ou plusieurs minutes lors de l'ouverture de la session, le papier-peint sera changé. L'utilisateur pourra toujours le changer.

```
<#
.SYNOPSIS
   Allows you to set the backgroup on a Windows 10 device that isn't just Windows 10
Enterprise using Microsoft Intune

.DESCRIPTION
   This script set background image using Microsoft Intune SideCar/Client PowerShell feature.

   For what every reason Microsoft has restricted the Microsoft Intune CSP setting
"DesktopImageUrl"
   to Windows 10 Enterprise. The setting was introduced as part of the Personalization CSP in
Windows 10 version 1703.
   Several of my customers have enterprise edition but I also have some that only have Windows
10 Pro.

   Some of the customers that have Windows 10 Enterprise, but upgrades from Windows 10 Pro as
part of the Windows 10 Enterprise E3
   license see that the background policy doesn't apply as expected or sporadic. I'm not sure
```

```
whether this is
   caused by a conflict or the fact that the "DesktopImageUrl" setting doesn't get re-applied
after the upgrade
   I am not sure. It does not seems to work as the customers expect, which should be the goal
of this property.

   For more information about the Windows 10 personalization CSP policy see this article:
   https://docs.microsoft.com/da-dk/windows/client-management/mdm/personalization-csp

.NOTES
    Author: Peter Selch Dahl from APENTO ApS
    Website: http://www.APENTO.com
    Last Updated: 11/17/2018
    Version 1.0

    #DISCLAIMER
    The script is provided AS IS without warranty of any kind.

#>
#Open the folder en Windows Explorer under C:\Users\USERNAME\AppData\Roaming\CustomerXXXX
################################################################################################
$path = "C:\Intune"
$RegKeyPath = "HKLM:\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\PersonalizationCSP"
$DesktopPath = "DesktopImagePath"
$DesktopStatus = "DesktopImageStatus"
$DesktopUrl = "DesktopImageUrl"
$StatusValue = "1"

################################################################################################

If(!(test-path $path))
{
      New-Item -ItemType Directory -Force -Path $path
}

$acl = get-acl $path
$acl.SetAccessRuleProtection($true,$true)
$acl | set-acl
$acl = get-acl $path
$AccessRule = New-Object System.Security.AccessControl.FileSystemAccessRule('utilisateurs
```

```
authentifiés', "ReadAndExecute", 'ObjectInherit, ContainerInherit',"none", "Allow")
$acl.SetAccessRule($AccessRule)
$acl | Set-Acl

$url = ""
$output = $path + "\wallpaper.png"
Start-BitsTransfer -Source $url -Destination $output



################################################################################################

if (!(Test-Path $RegKeyPath))
{
Write-Host "Creating registry path $($RegKeyPath)."
New-Item -Path $RegKeyPath -Force | Out-Null
}

New-ItemProperty -Path $RegKeyPath -Name $DesktopStatus -Value $StatusValue -PropertyType
DWORD -Force | Out-Null
New-ItemProperty -Path $RegKeyPath -Name $DesktopPath -Value $output -PropertyType STRING -
Force | Out-Null
New-ItemProperty -Path $RegKeyPath -Name $DesktopUrl -Value $output -PropertyType STRING -
Force | Out-Null

rundll32.exe user32.dll, UpdatePerUserSystemParameters

################################################################################################
```

> L'utilisateur ne pourra pas changer le fond d'écran.

> Le script ne s'exécutera qu'une seule fois. Si vous souhaitez le relancer sur tous les appareils, il faut réimporter le script dans Intune.

Revision #11
Created 2022-06-10 21:36:50 UTC by Khroners
Updated 2022-06-12 15:13:44 UTC by Khroners