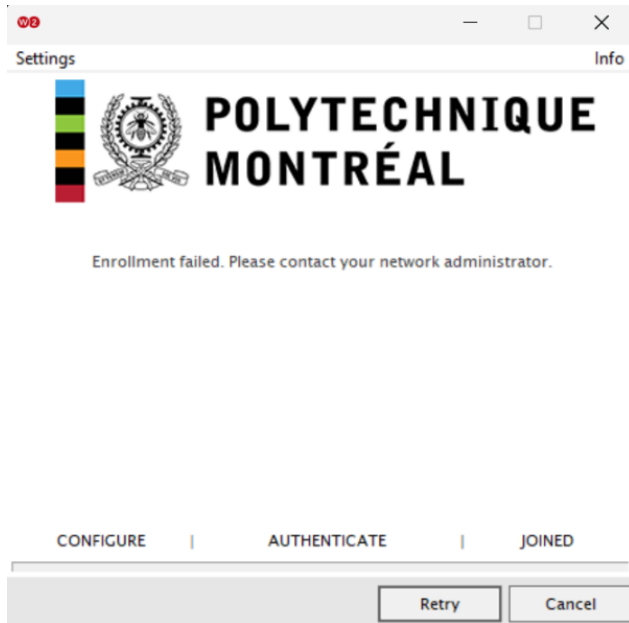


Réinitialisation profonde des paramètres régionaux et système sous Windows

Correction du problème rencontré lors du onboarding wifi :



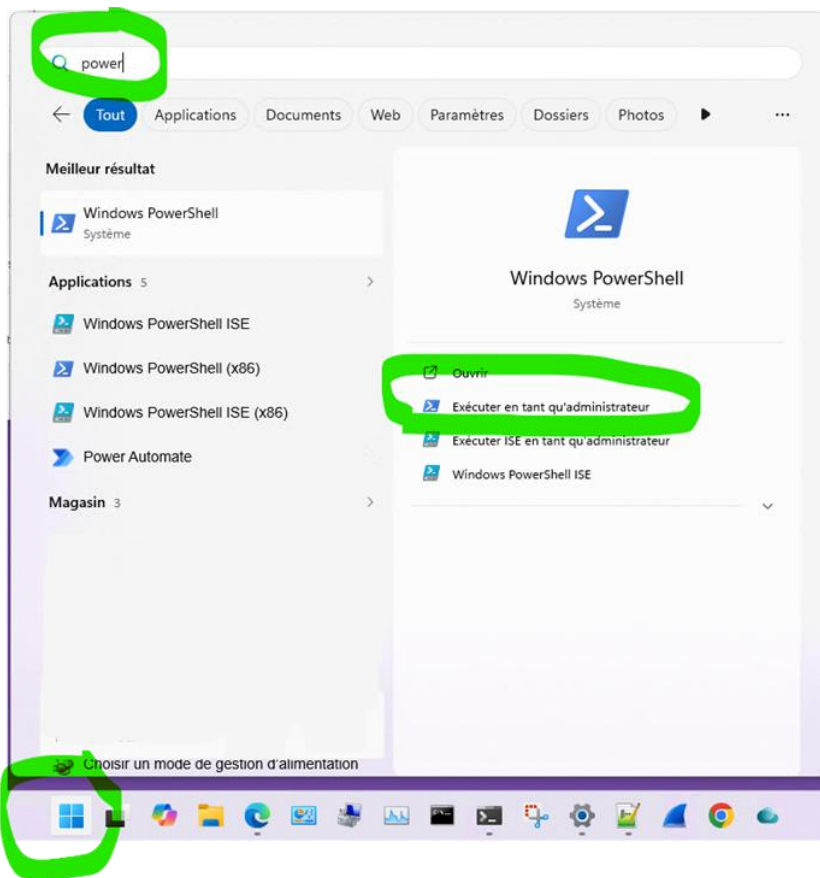
ETAPE 1 : ajouter une langue

Attention : cette étape peut durer 45 minutes, assurez vous que votre machine puisse rester en fonction durant toute l'opération, vous pouvez travailler en parallèle pendant ce temps.

Cette procédure est destinée aux Windows 10/11 en Français.

Vous devez être connecté à l'internet.

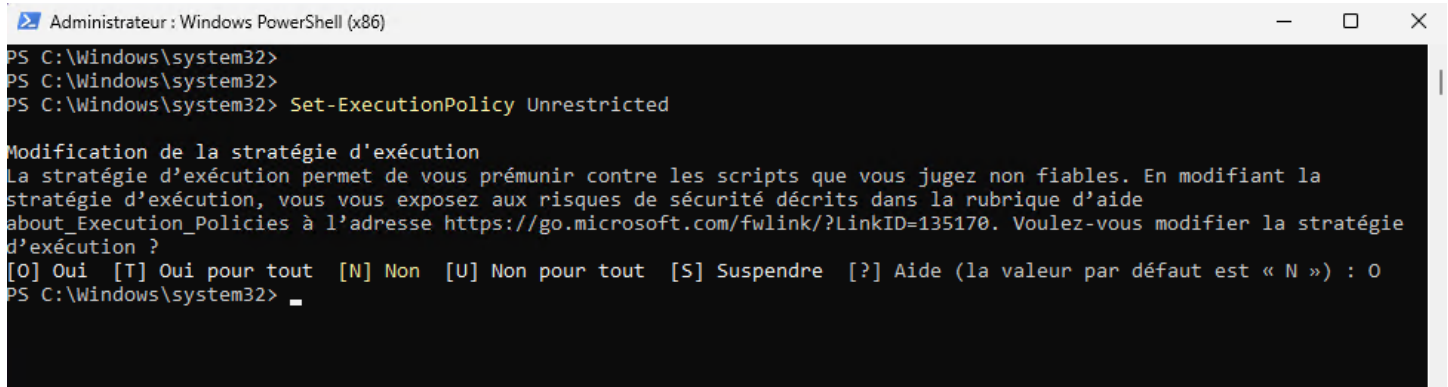
Ouvrir un Powershell en mode **Administrateur** :



Autoriser l'exécution de scripts dans ce mode :

```
Set-ExecutionPolicy Unrestricted
```

« O »

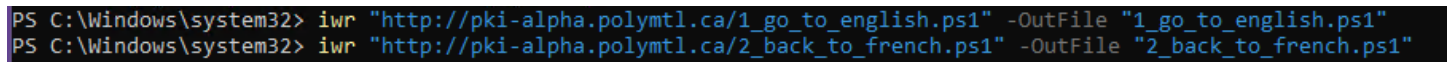


```
Administrateur : Windows PowerShell (x86)
PS C:\Windows\system32>
PS C:\Windows\system32>
PS C:\Windows\system32> Set-ExecutionPolicy Unrestricted

Modification de la stratégie d'exécution
La stratégie d'exécution permet de vous prémunir contre les scripts que vous jugez non fiables. En modifiant la
stratégie d'exécution, vous vous exposez aux risques de sécurité décrits dans la rubrique d'aide
about_Execution_Policies à l'adresse https://go.microsoft.com/fwlink/?LinkID=135170. Voulez-vous modifier la stratégie
d'exécution ?
[O] Oui [T] Oui pour tout [N] Non [U] Non pour tout [S] Suspendre [?] Aide (la valeur par défaut est « N ») : O
PS C:\Windows\system32> _
```

Récupérer les scripts d'installation :

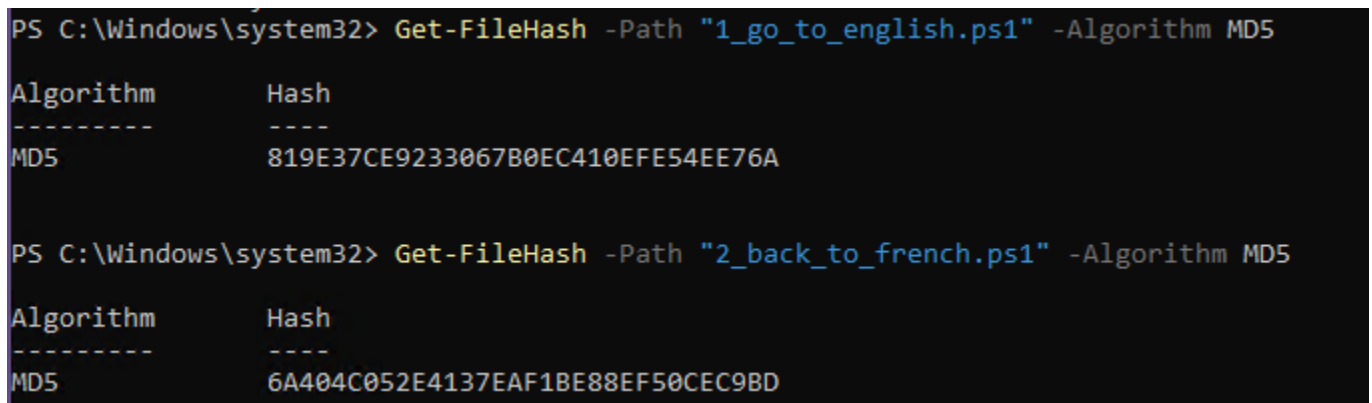
```
iwr "http://pki-alpha.polymtl.ca/1_go_to_english.ps1" -OutFile "1_go_to_english.ps1"
iwr "http://pki-alpha.polymtl.ca/2_back_to_french.ps1" -OutFile "2_back_to_french.ps1"
```



```
PS C:\Windows\system32> iwr "http://pki-alpha.polymtl.ca/1_go_to_english.ps1" -OutFile "1_go_to_english.ps1"
PS C:\Windows\system32> iwr "http://pki-alpha.polymtl.ca/2_back_to_french.ps1" -OutFile "2_back_to_french.ps1"
```

Vérifier les empreintes md5, vous devez obtenir le même résultat :

```
Get-FileHash -Path "1_go_to_english.ps1" -Algorithm MD5
Get-FileHash -Path "2_back_to_french.ps1" -Algorithm MD5
```



```
PS C:\Windows\system32> Get-FileHash -Path "1_go_to_english.ps1" -Algorithm MD5

Algorithm      Hash
-----
MD5            819E37CE9233067B0EC410EFE54EE76A

PS C:\Windows\system32> Get-FileHash -Path "2_back_to_french.ps1" -Algorithm MD5

Algorithm      Hash
-----
MD5            6A404C052E4137EAF1BE88EF50CEC9BD
```

Lancer le premier script :

1_go_to_english.ps1

Ce script peut prendre jusqu'à 45 minutes avant de se terminer.

```
PS C:\WINDOWS\system32> .\1_go_to_english.ps1
=== ETAPE 1 : Installation du pack de langue ===
Patientez, le telechargement peut prendre quelques minutes...

Language Language Packs   Language Features
-----
en-CA      None                       BasicTyping, Speech, TextToSpeech

=== ETAPE 2 : Forcage du System Locale (Non-Unicode) et de l'interface ===
=== ETAPE 3 : Copie vers les comptes systeme ===

[SUCCES] La machine est configuree en anglais.
Veuillez REDEMARRER l'ordinateur maintenant, puis lancer le onboarding.

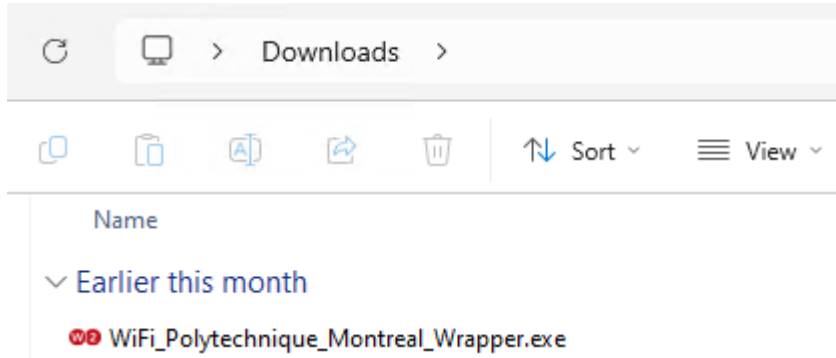
PS C:\WINDOWS\system32> █
```

... >>> Rebooter la machine >>> ...

ETAPE 2 : Onboarding

Vous devez être connecté à l'internet.

Démarrer le onboarding :



ETAPE 3 : Revenir en Français

Lancer le second script :

2_back_to_french.ps1

```
PS C:\WINDOWS\system32> .\2_back_to_french.ps1
=== ETAPE 1 : Restauration des parametres en Francais (Canada) ===

=== ETAPE 2 : Copie vers les comptes systeme ===

[SUCCES] La machine est de nouveau en Francais (Canada).
Veuillez REDEMARRER l'ordinateur pour finaliser la restauration.
PS C:\WINDOWS\system32> █
```

Désactiver l'exécution de script dans ce mode :

Set-ExecutionPolicy Restricted

« Y »

```
PS C:\WINDOWS\system32> Set-ExecutionPolicy Restricted

Execution Policy Change
The execution policy helps protect you from scripts that you do not trust. Changing the execution policy might expose
you to the security risks described in the about_Execution_Policies help topic at
https://go.microsoft.com/fwlink/?LinkID=135170. Do you want to change the execution policy?
[Y] Yes [A] Yes to All [N] No [L] No to All [S] Suspend [?] Help (default is "N"): Y
PS C:\WINDOWS\system32> █
```

... >>> Rebooter la machine >>> ...

FIN de la procédure