

SAMPERS
Benjamin

TP R4 GPO

Installation du template Mozilla Firefox :

On télécharge les modèles ADMX de Firefox :

```
Administrateur : C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
PS C:\Users\Administrateur> Invoke-WebRequest -Uri "https://github.com/mozilla/policy-templates/archive/refs/tags/v6.7.zip" -OutFile "C:\Temp\Firefox-ADMX.zip"
PS C:\Users\Administrateur> _
```

On extrait ensuite le fichier que nous venons de télécharger :

```
Administrateur : C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
PS C:\Temp> Expand-Archive -Path "C:\Temp\Firefox-ADMX.zip" -DestinationPath "C:\Temp\Firefox-ADMX"
PS C:\Temp>
```

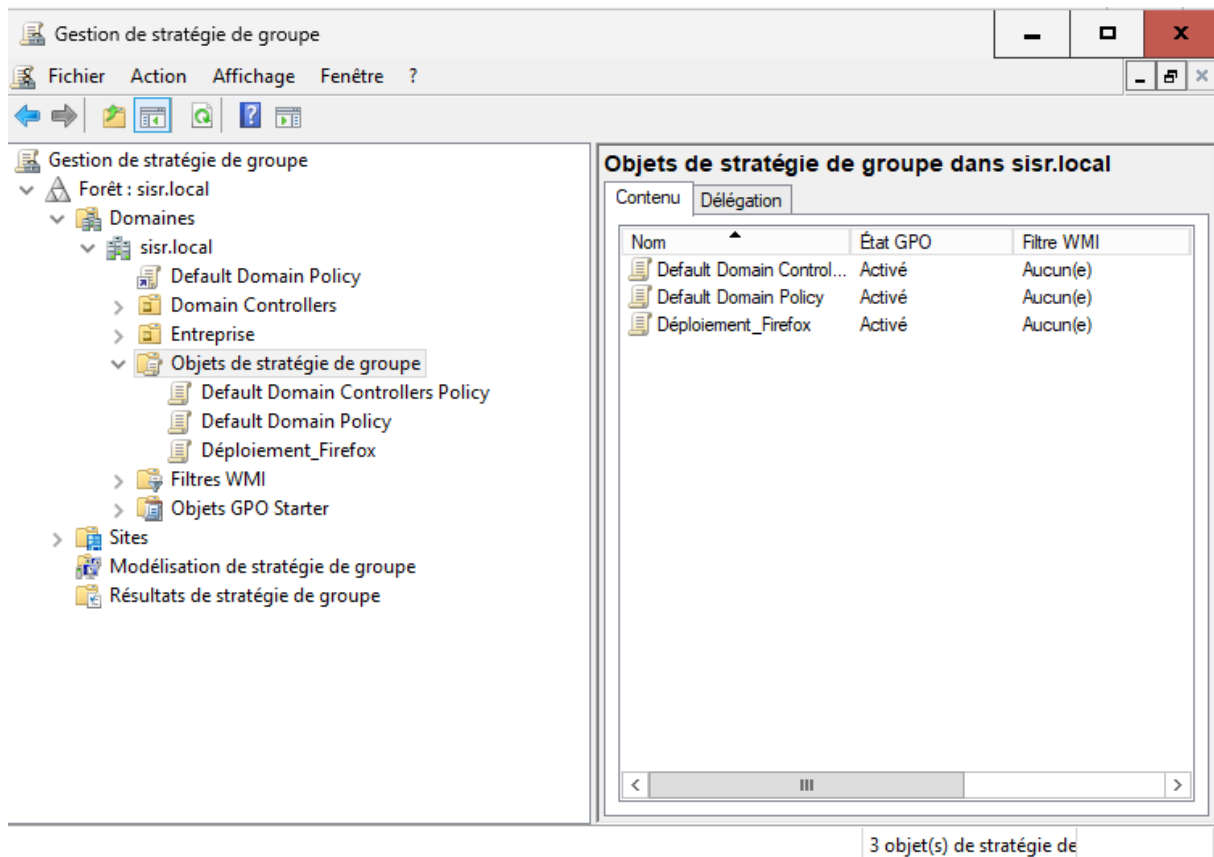
On copie le fichier ADMX et ADML de Firefox dans le dossier PolicyDefinitions de Windows afin de pouvoir apporter des modifications sur celui-ci :

```
Administrateur : C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
PS C:\> Copy-Item "C:\Temp\Firefox-ADMX\policy-templates-6.7\windows\firefox.admx" -Destination "C:\Windows\PolicyDefinitions\"
PS C:\> S

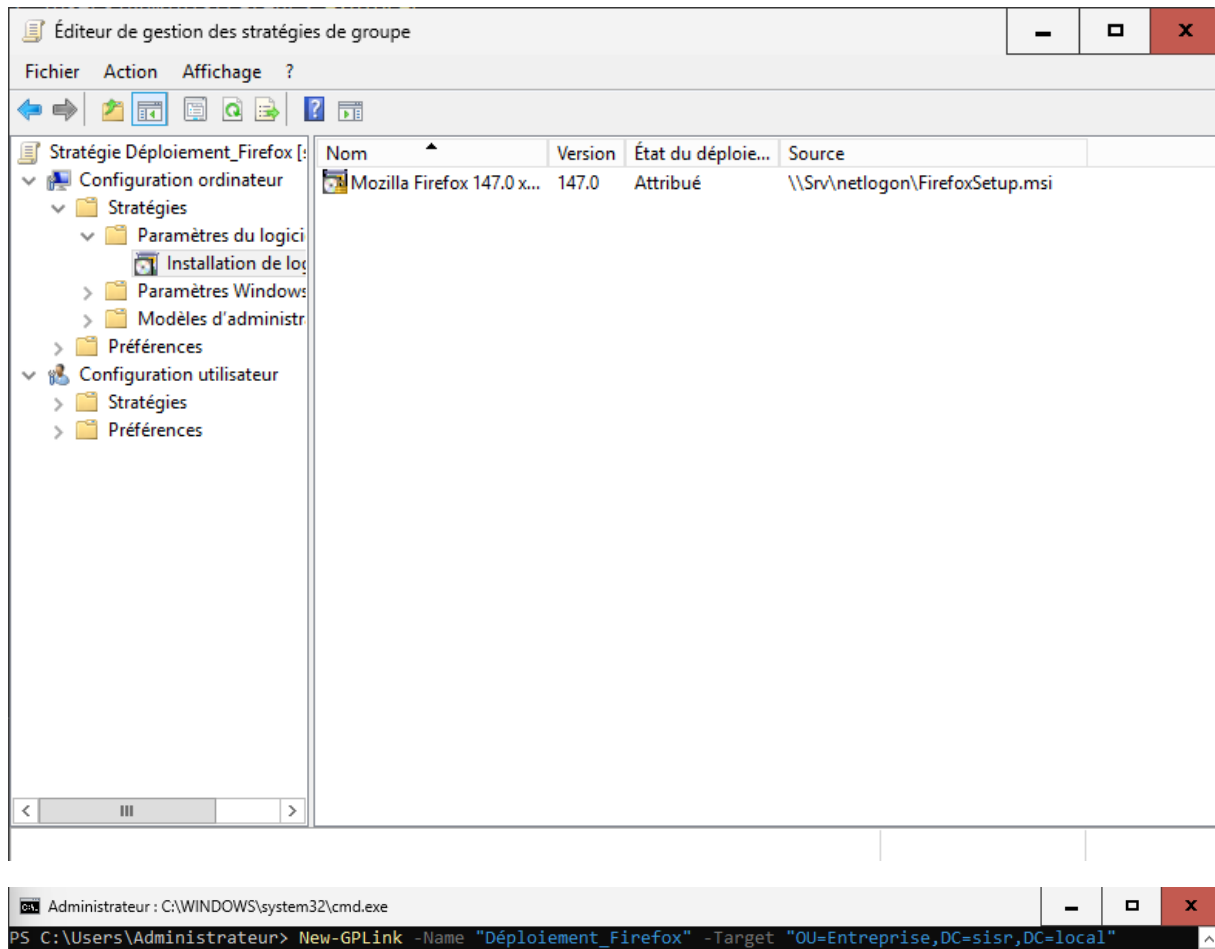
Administrateur : C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
PS C:\> Copy-Item "C:\Temp\Firefox-ADMX\policy-templates-6.7\windows\fr-FR\firefox.adml" -Destination "C:\Windows\PolicyDefinitions\fr-FR\"
PS C:\>
```

Création de la GPO pour installer Firefox :

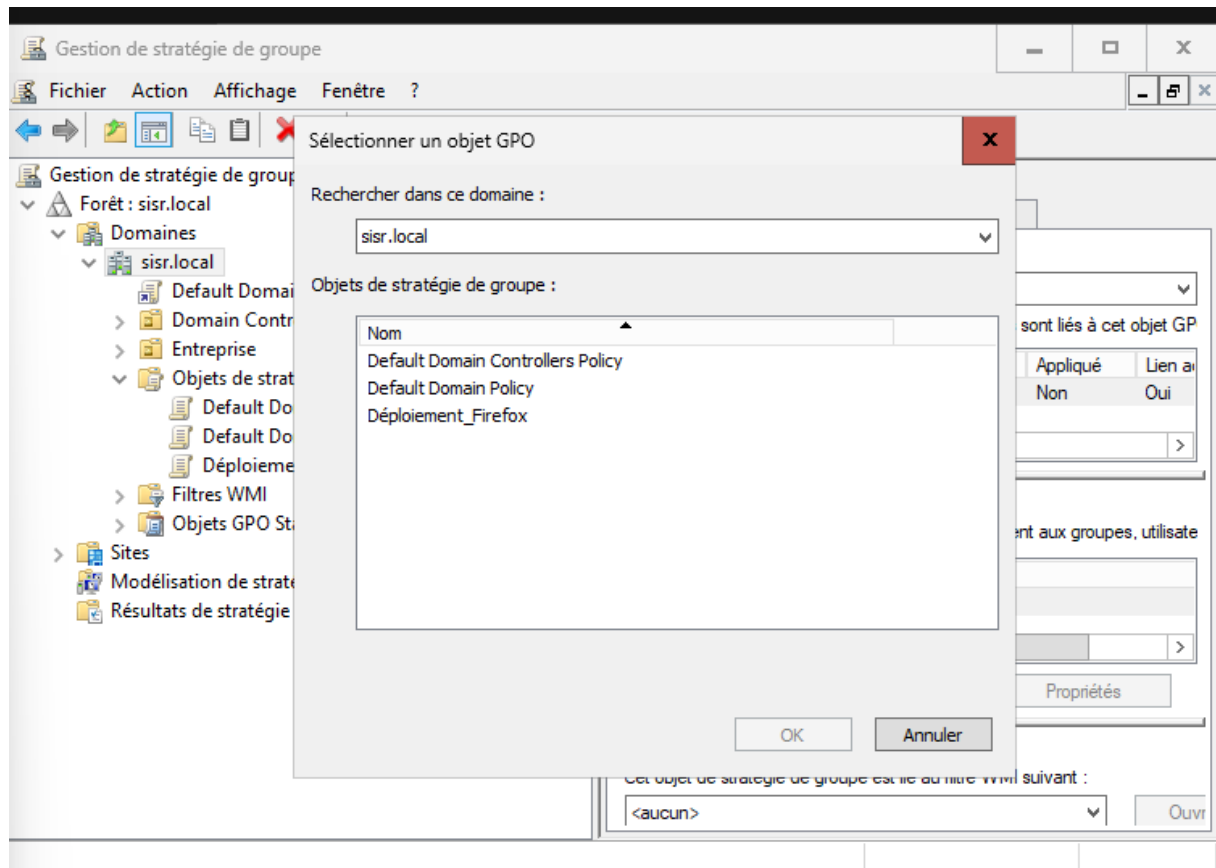
On crée donc la GPO et on la nomme « Déploiement_Firefox ».



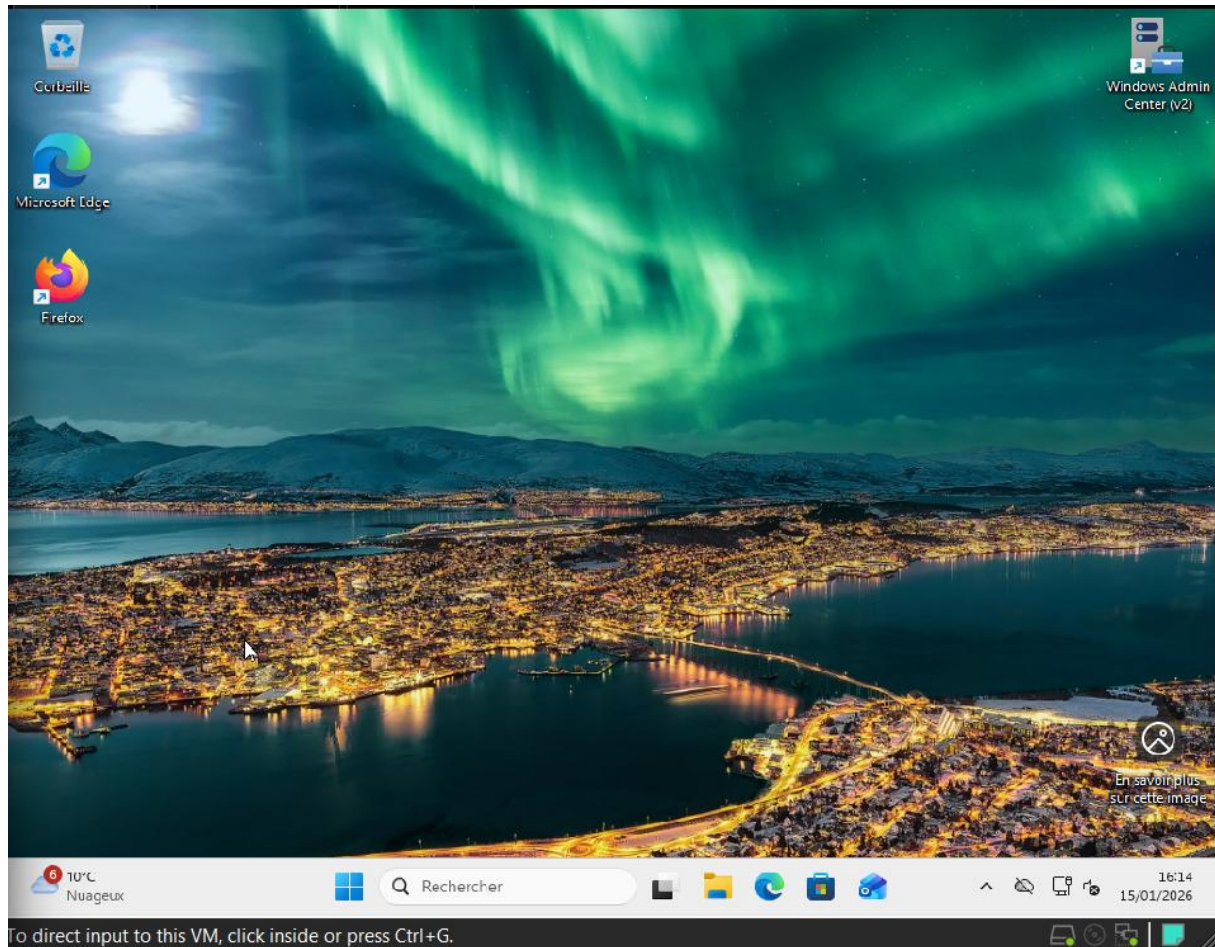
On modifie ensuite la GPO et on ajoute le paquet d'installation de Mozilla Firefox sous le format .msi



On applique ensuite la GPO au domaine sistr.local. Cela signifie donc que tous les PC présents dans le domaine sistr.local auront Firefox de déployé.



Après un gpupdate /force et un reboot effectués sur le PC client. Nous pouvons apercevoir que Firefox a bien été installé.



pctech - VMware Workstation

File Edit View VM Tabs Help

pctech x routeurvyos x srvad x

SISR\bsampers sur SISR\PCTECH x

file:///C:/gpreresult_firefox.html

Résultats de stratégie de groupe

SISR\bsampers sur SISR\PCTECH

Données recueillies le : 15/01/2026 16:16:39 [afficher tout](#)

Résumé

[masquer](#)

Au cours des précédentes **stratégie d'ordinateur** actualiser le 15/01/2026 16:13:56

- ✓ Aucune erreur détectée
- ⚠ Une liaison rapide a été détectée [Plus d'informations...](#)

Au cours des précédentes **stratégie d'utilisateur** actualiser le 15/01/2026 16:14:09

- ✓ Aucune erreur détectée
- ⚠ Une liaison rapide a été détectée [Plus d'informations...](#)

Détails de l'ordinateur

[masquer](#)

Général

[masquer](#)

Nom de l'ordinateur	SISR\PCTECH
Domaine	sir.local
Site	Default-First-Site-Name
Adhésion au groupe de sécurité	afficher

État du composant

[masquer](#)

Nom de composant	Statut	Heure photo	Heure du dernier processus	Journal des événements
Infrastructure de stratégie de groupe	Opération réussie	534 milliseconde(s)	15/01/2026 16:13:56	Afficher le journal
Security	Opération réussie	281 milliseconde(s)	15/01/2026 16:12:09	Afficher le journal
Software Installation	Opération réussie	37 seconde(s) 516 milliseconde(s)	15/01/2026 16:13:56	Afficher le journal

Paramètres

[masquer](#)

Stratégies

[masquer](#)

Paramètres du logiciel

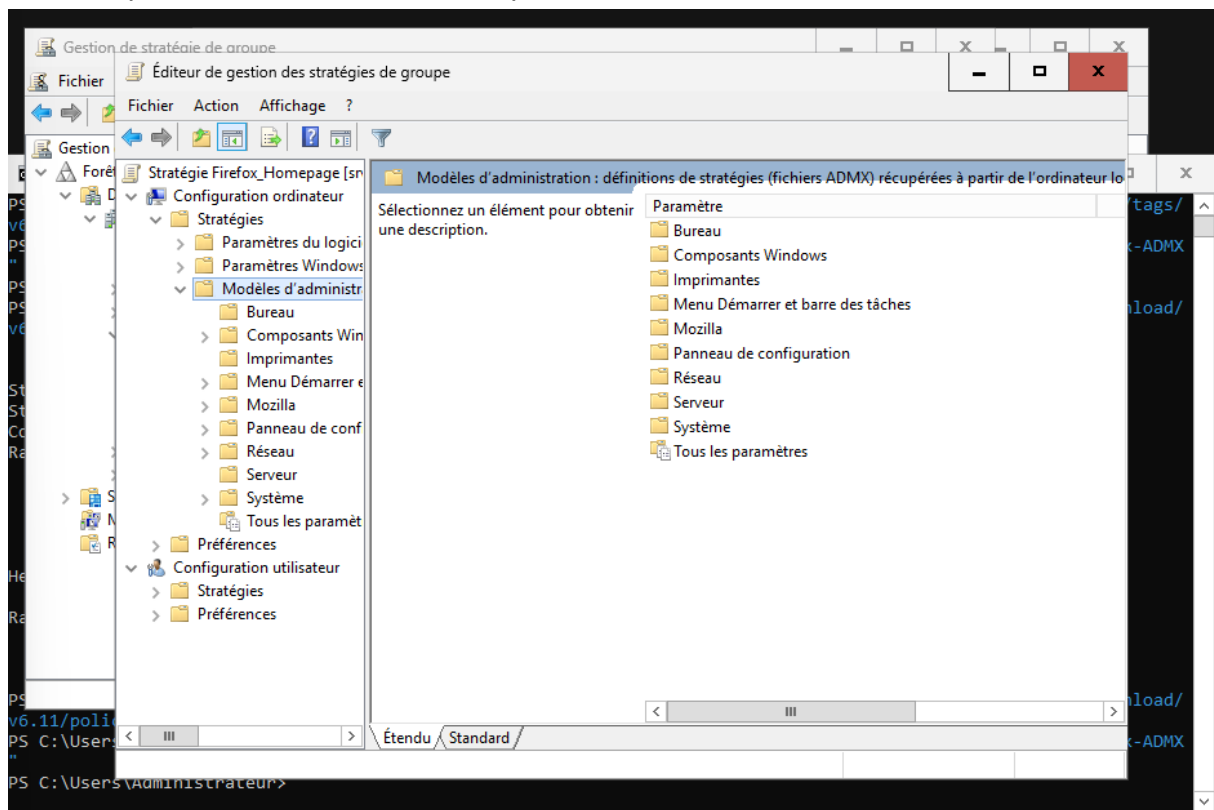
[masquer](#)

16:17 / 15/01/2026

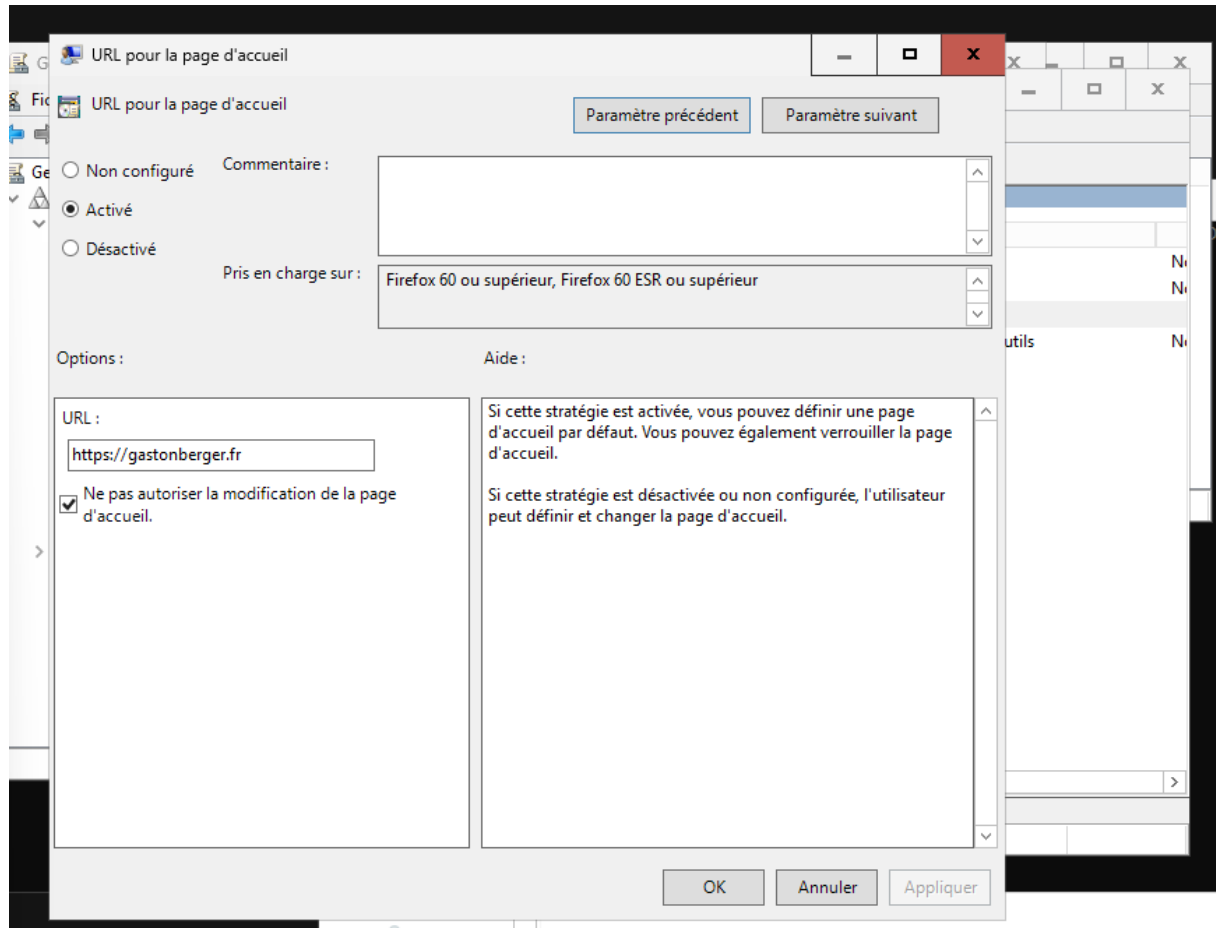
To direct input to this VM, click inside or press Ctrl+G.

Création de la GPO pour définir la page d'accueil

Malheureusement, le dossier Mozilla ne remontait pas dans les stratégies, nous avons dû donc passer sur une version bien plus récente, la version utilisée sera donc la 6.11



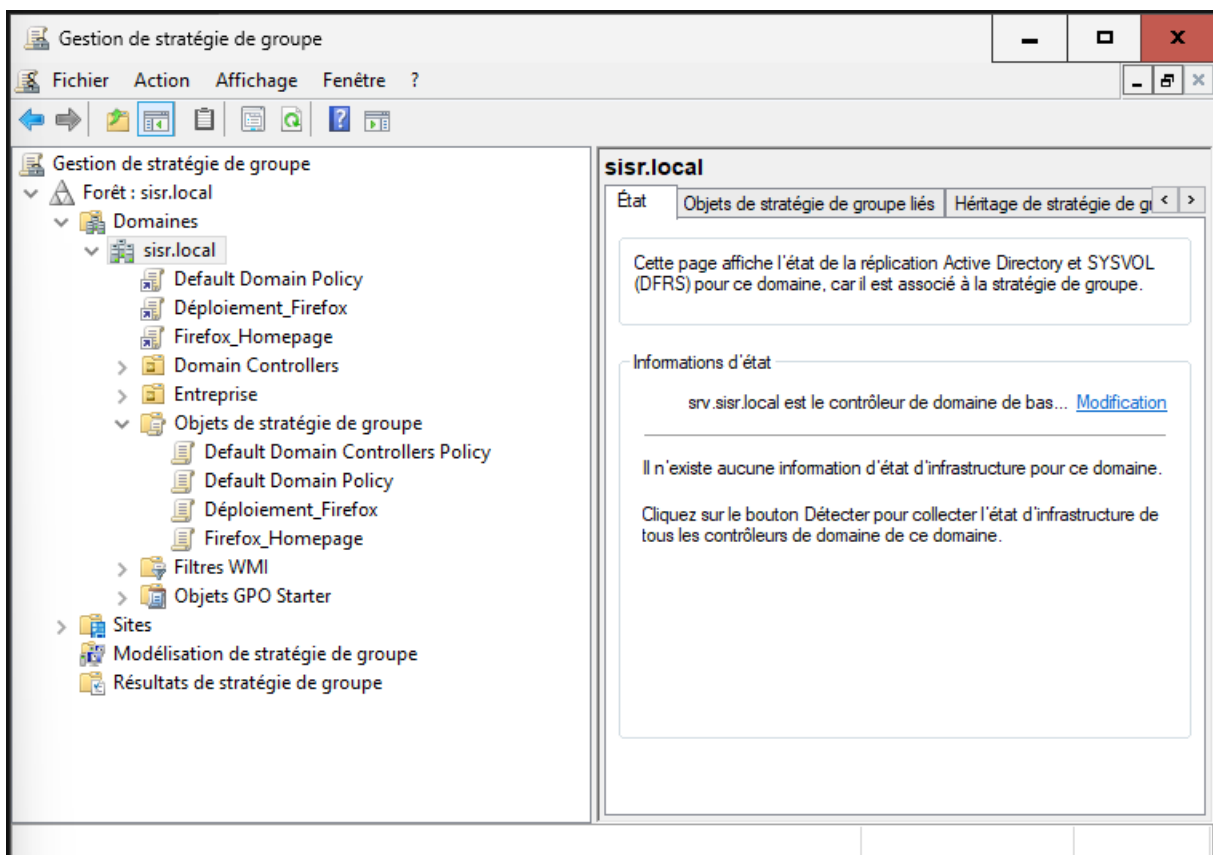
Nous modifions ensuite l'URL pour la page d'accueil, les utilisateurs du domaine sisr.local seront maintenant renvoyés automatiquement vers le site du Lycée Gaston Berger à chaque fois qu'ils ouvriront leur navigateur internet.



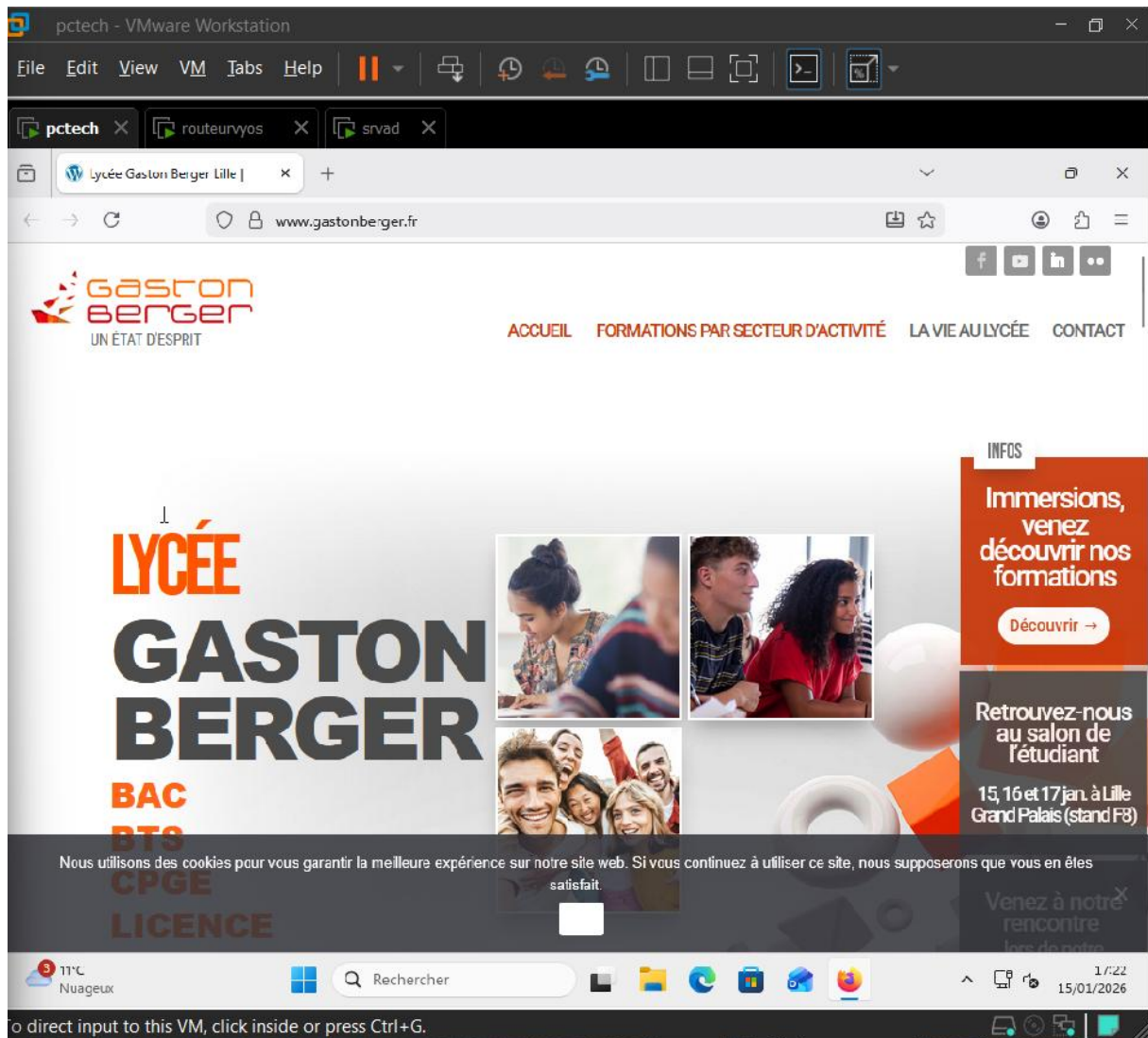
On lie la GPO au domaine sivr.local pour que celle-ci s'applique sur tous les utilisateurs du domaine.

```
Administrateur : C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
PS C:\Users\Administrateur> New-GPLink -Name "Firefox_Homepage" -Target "OU=Entreprise,DC=sivr,DC=local"

GpoId      : 1a37c7cc-1fd6-43e4-bcb6-79b81d0890f5
DisplayName : Firefox_Homepage
Enabled     : True
Enforced    : False
Target      : OU=Entreprise,DC=sivr,DC=local
Order       : 2
```



Après avoir refait un gpupdate /force puis un reboot, nous pouvons donc voir que Firefox se démarre directement sur le site du lycée Gaston Berger.



On peut voir dans l'éditeur du registre que l'URL qui s'ouvre par défaut lorsque l'on ouvre Firefox est bien <https://gastonberger.fr>.

