

# WiFi Etablissement

- [Windows](#)
  - [Connection Windows](#)
  - [Retirer anciens certificats](#)
- [Mac OS](#)
  - [Connection Mac OS](#)

# Windows

Se connecter, se reconnecter au WiFi Etablissement sous Windows

# Connexion Windows

## Introduction

La région Grand Est met à disposition, au lycée, un réseau WiFi, accessible aux élèves et professeurs. Ce réseau de type "entreprise" a un fonctionnement particulier qui n'est pas comparable au réseau WiFi que l'on peut avoir chez soi. Il est donc important de suivre la procédure expliquée ici.

La vidéo suivante est un condensé des explications présentes sur cette page. Cette vidéo est par ailleurs présente sur les ordinateurs distribués aux élèves, sur le Bureau, dans un dossier Infos Utiles.

<https://www.youtube.com/embed/AiXuX-NREag>

## Procédure

### Enregistrement

Se connecter au réseau WiFi `Etablissement_enregistrement`

Le navigateur par défaut devrait s'ouvrir automatiquement sur une page d'authentification

La page d'authentification ne s'ouvre pas toujours !

Dans ce cas il faut manuellement ouvrir un navigateur et y taper l'URL :

<http://neverssl.com/>

S'authentifier avec les identifiants Grand EST

Télécharger l'utilitaire proposé

### Installation des certificats

Durant ces étapes il est nécessaire de rester connecté à `Etablissement_enregistrement`

Exécuter l'utilitaire précédemment téléchargé puis patienter un instant

Il peut arriver qu'il faille confirmer l'exécution de l'utilitaire

Sur la fenêtre il suffit de cliquer à chaque fois sur suivant et de valider les avertissements de sécurité, il devrait y en avoir 3

La dernière page devrait afficher "Successful" et le PC devrait s'être automatiquement déconnecté de `Etablissement_enregistrement` et s'être connecté à `Etablissement`

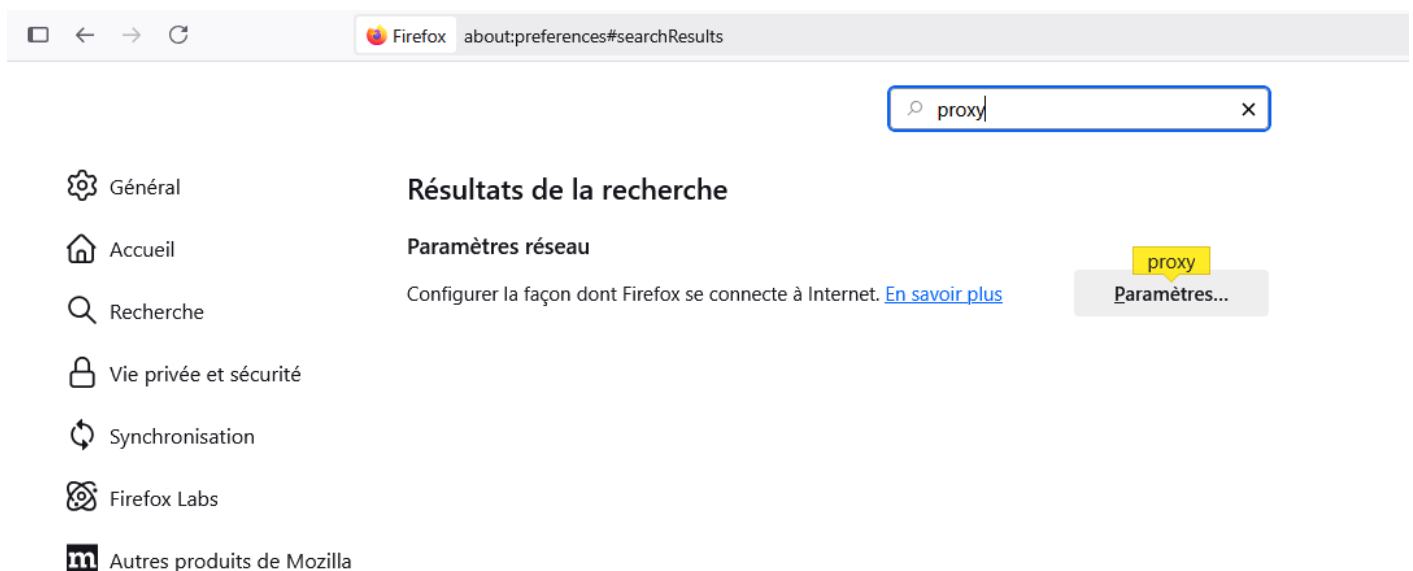
# Problèmes connus

## Pas d'accès internet sur Firefox

Il est possible qu'une fois connecté à Etablissement, il n'y ai pas d'accès à internet spécifiquement avec le navigateur Firefox.

Sur Firefox, rendez vous dans les paramètres, accessibles via le menu en haut à droite.

Dans la barre de recherche des paramètres, taper "proxy" puis cliquer sur "Paramètres"



Cocher "Détection automatique des paramètres de proxy pour ce réseau"

Paramètres de connexion



Configuration du serveur proxy pour accéder à Internet

- Pas de proxy
- Détection automatique des paramètres de proxy pour ce réseau
- Utiliser les paramètres proxy du système
- Configuration manuelle du proxy

Proxy HTTP  Port

Utiliser également ce proxy pour HTTPS

Proxy HTTPS  Port

Hôte SOCKS  Port

SOCKS v4  SOCKS v5

- Adresse de configuration automatique du proxy

Actualiser

Pas de proxy pour

Exemples : .mozilla.org, .asso.fr, 192.168.1.0/24

Les connexions à localhost, 127.0.0.1/8 ou ::1 ne passent jamais par un proxy.

- Ne pas me demander de m'authentifier si le mot de passe est enregistré
- Utiliser un DNS distant lorsque SOCKS v4 est actif
- Utiliser un DNS distant lorsque SOCKS v5 est actif

OK

Annuler

Penser à valider en cliquant sur "OK"

Windows

# Retirer anciens certificats

Aller dans Options Internet ==> Contenu ==> Certificats

Supprimer le ClearPass

# Mac OS

Se connecter au WiFi Etablissement sous Mac OS / OSX

Mac OS

# Connexion Mac OS

## Enregistrement :

Se connecter au réseau WiFi `Etablissement_enregistrement`

Un navigateur limité devrait s'ouvrir automatiquement sur une page d'authentification

La page d'authentification ne s'ouvre pas avec un vrai navigateur !

Il faut donc fermer la fenêtre et ouvrir manuellement un navigateur pour y taper l'URL :

`http://neverssl.com/`

S'authentifier avec les identifiants Grand EST

Télécharger les **deux** fichiers proposés

## Installation des certificats

Exécuter chacun des fichiers

L'un d'eux ouvre une fenêtre (certificat), chercher dans cette liste la ligne "ClearPass..."

Double cliquer dessus

Dérouler la liste > **Se fier**

Dans **réglage par défaut**, sélectionner **Toujours approuver**

Fermer la fenêtre et confirmer l'action par l'empreinte digitale de l'utilisateur ou mot de passe du MAC

Ensuite, aller dans les **Paramètre Système** (icône engrenage normalement)

Chercher dans la barre de recherche **Profil** et cliquer sur la première proposition

A l'intérieur de la nouvelle fenêtre vous devriez voir un petit triangle rouge, double cliquer sur la ligne pour installer le certificat et confirmez le tout par l'utilisateur.

Une fois que ces deux actions sont faites, basculez manuellement sur le wifi **Établissement**

Vous avez internet !

PS : Si internet ne fonctionne pas, il faut vérifier que la **détection automatique des proxys** soit activés