

eduroam - Linux Ubuntu

Méthode de configuration obsolète

- Cette page décrit l'ancienne méthode de configuration (manuelle), la méthode recommandée est de faire usage du [configurateur EduroamCAT](#).
- Cette méthode manuelle est plus délicate à mettre en œuvre mais reste néanmoins opérationnelle.

Méthode de configuration obsolète

- Cette page décrit l'ancienne méthode de configuration (manuelle), la méthode recommandée est de faire usage du [configurateur EduroamCAT](#).
- Cette méthode manuelle est plus délicate à mettre en œuvre mais reste néanmoins opérationnelle.

- Importation de l'autorité de certification
- Déclaration du réseau
- Connexion au réseau

Nous supposons ici que vous utilisez network-manager.

Importation de l'autorité de certification

Vous devez importer la CA suivante sur votre poste de travail et le conserver de manière permanente dans un dossier bien identifié, la configuration suivante y fera référence.

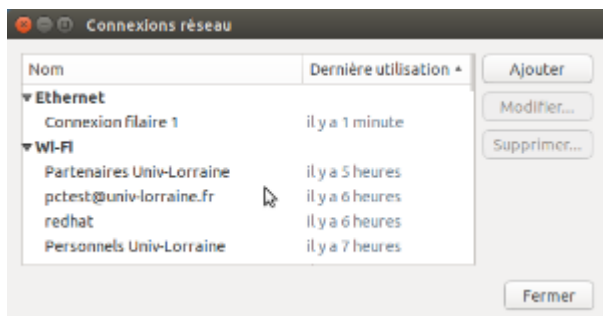
- [ca-ul.pem](#)

Déclaration du réseau

Exécutez la commande suivante :

```
nm-connection-editor
```

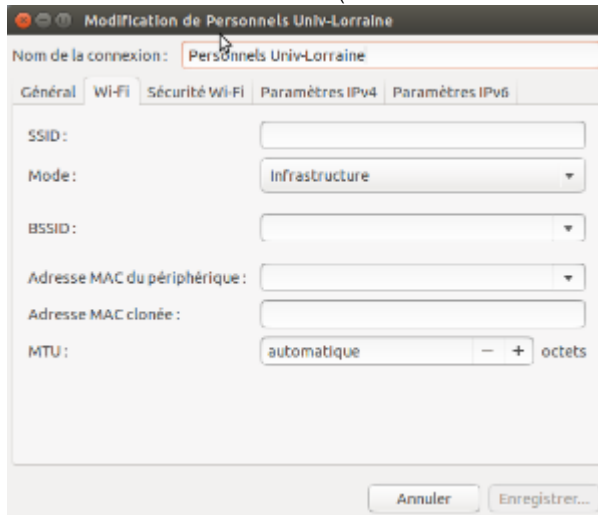
Vous devez obtenir l'éditeur de configuration de network-manager :



Nous supposons ici que vous n'avez jamais configuré votre poste de travail pour faire usage du réseau des Personnels UL. Dans l'onglet **Sans Fil**, cliquez alors sur **Ajouter**, et saisissez les champs suivant :

- Nom de la connexion : **Personnels Univ-Lorraine** (ou **Eduroam** selon votre choix)
- Connecter Automatiquement : **Oui**

- SSID : **Personnels Univ-Lorraine** (ou **Eduroam** selon votre choix)



Modification de Personnels Univ-Lorraine

Nom de la connexion : Personnels Univ-Lorraine

Général | WI-Fi | Sécurité Wi-Fi | Paramètres IPv4 | Paramètres IPv6

SSID :

Mode : Infrastructure

BSSID :

Adresse MAC du périphérique :

Adresse MAC clonée :

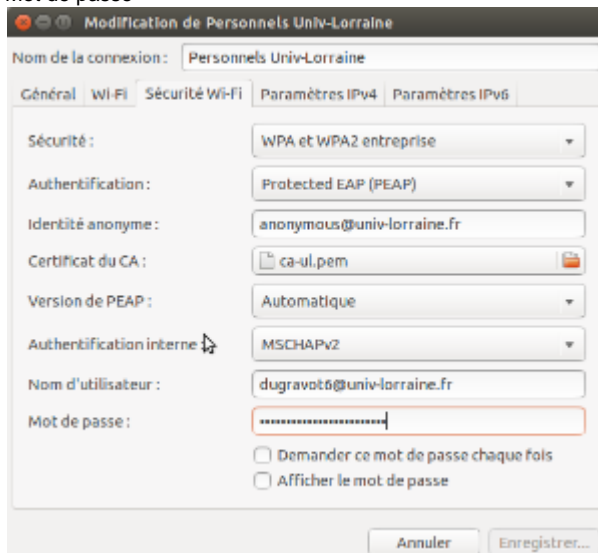
MTU : automatique - + octets

Annuler Enregistrez...

Dans l'onglet **Sécurité sans fil**, vous devez choisir une authentification **EAP-PEAP**.

Saisissez les champs tels que :

- Sécurité : **WPA et WPA2 Entreprise**
- Authentification : **Protected EAP**
- Identité anonyme : **anonymous@univ-lorraine.fr**
- Certificat du CA : Spécifiez ici le fichier **ca-ul.pem** importé précédemment
- Authentification interne : **MSCHAPv2**
- Nom d'utilisateur : **sésameUL**
 - Au format suivant :
 - login@univ-lorraine.fr pour le réseau **Personnels Univ-Lorraine**
 - login@univ-lorraine.fr pour le réseau **eduroam** concernant les personnels
 - login@etu.univ-lorraine.fr pour le réseau **eduroam** concernant les étudiants
- Mot de passe



Modification de Personnels Univ-Lorraine

Nom de la connexion : Personnels Univ-Lorraine

Général | WI-Fi | Sécurité Wi-Fi | Paramètres IPv4 | Paramètres IPv6

Sécurité : WPA et WPA2 entreprise

Authentification : Protected EAP (PEAP)

Identité anonyme : anonymous@univ-lorraine.fr

Certificat du CA : ca-ul.pem

Version de PEAP : Automatique

Authentification interne : MSCHAPv2

Nom d'utilisateur : dugravot6@univ-lorraine.fr

Mot de passe :

Demander ce mot de passe chaque fois

Afficher le mot de passe

Annuler Enregistrez...

Connexion au réseau

Maintenant que le réseau est configuré, vous pouvez depuis l'applet network-manager, sélectionner le réseau Personnels Univ-Lorraine, dans la liste. Si tout a été fait correctement, cela doit fonctionner.

