

TD – Wifi RADIUS

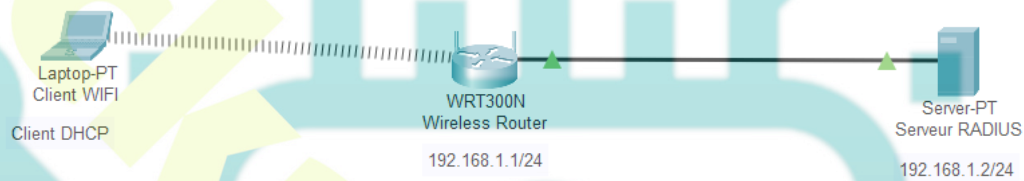
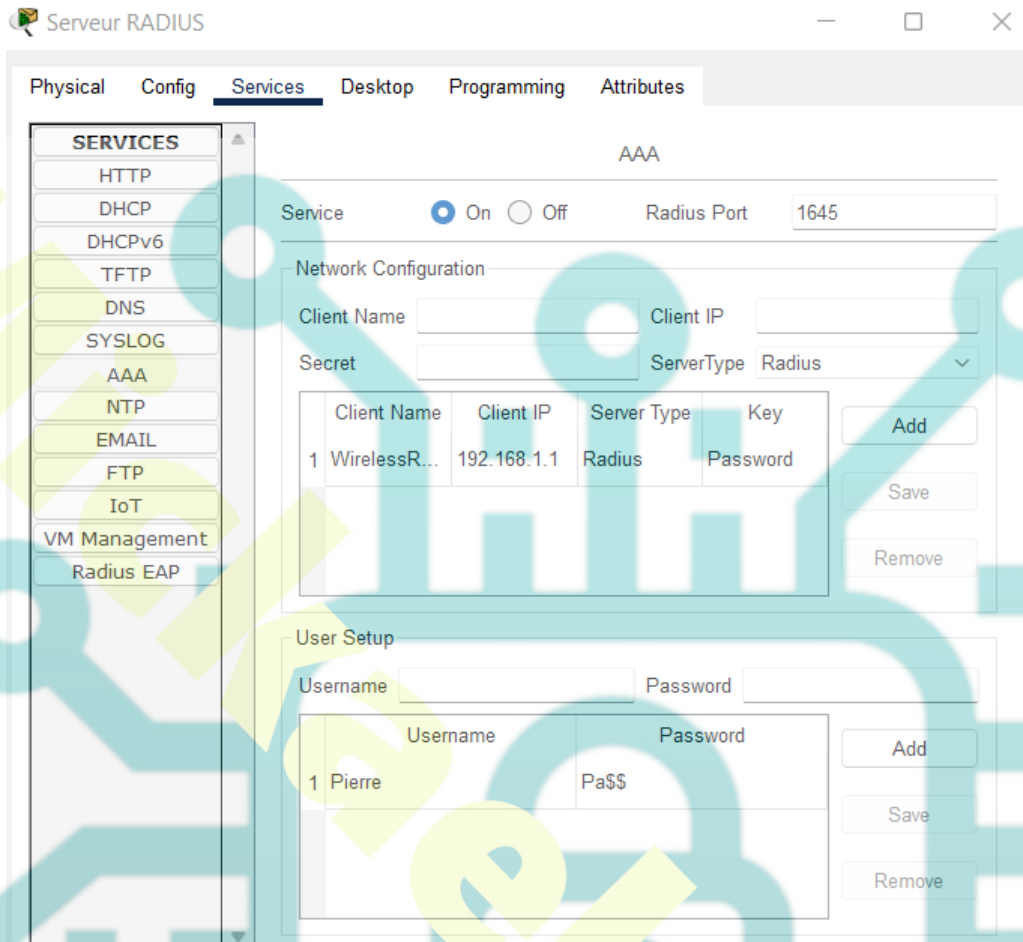


Schéma du TD

Paramétrage du serveur RADIUS

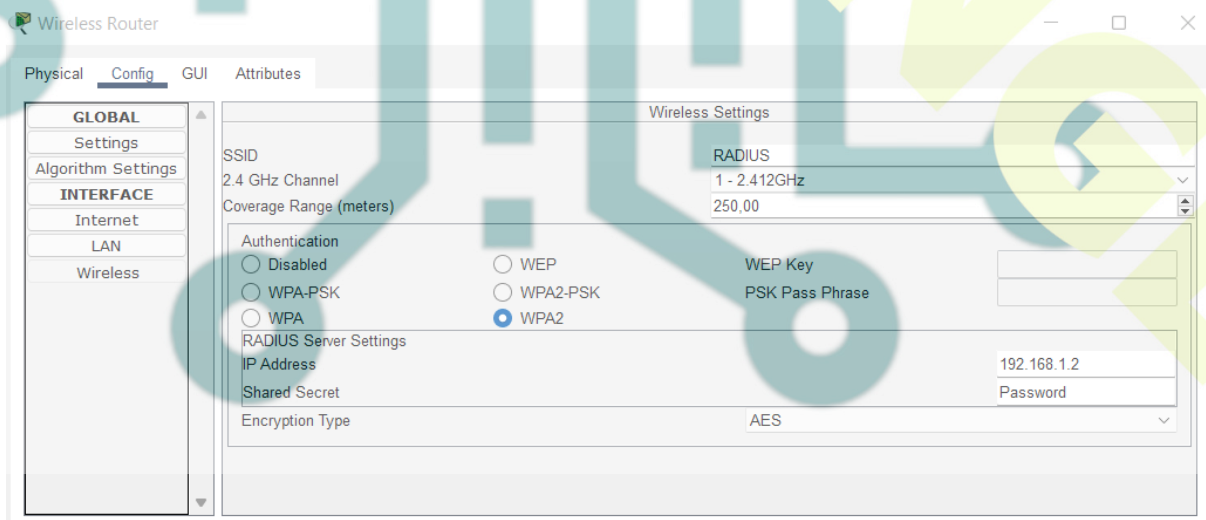
- Paramétrer le serveur avec l'adresse IP 192.168.1.2/24
- Activer le **service AAA** et paramétrer comme l'écran ci-dessous



Serveur RADIUS

Paramétrage de la borne WIFI WRT300n

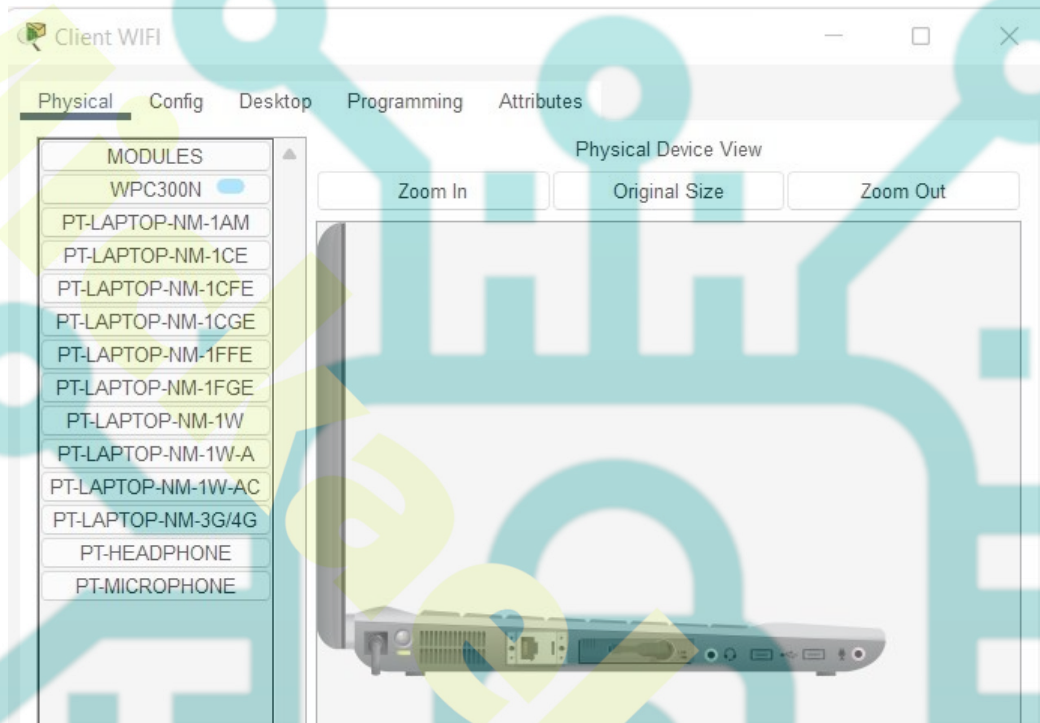
- Paramétrer la borne WIFI comme indiqué sur l'écran ci-dessous
- SSID = RADIUS, WPA2, Radius server Settings (192.168.1.2 – Password)



Borne WIFI

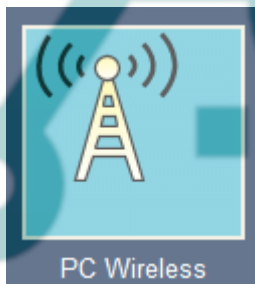
Paramétrage du Laptop

- Modifier le module de la carte réseau en choisissant le modèle comme indiqué ci-dessous.



Carte réseau Laptop

- Puis dans le menu Desktop, choisir l'icône **PC Wireless**



- Cliquer sur l'onglet **Profiles**
- Puis cliquer sur **New**
- Donner un nom au nouveau profil (MonWifi)
- Puis cliquez sur **Advanced Setup** et remplir comme ci-dessous

Wireless Mode

Please choose the **Wireless Mode** that best suits your needs.

Infrastructure Mode

Select Infrastructure Mode if you want to connect to a wireless router or access point.

Ad-Hoc Mode

Select Ad-Hoc Mode if you want to connect to another wireless device directly without using a wireless router or access point.

Please enter the **wireless network name (SSID)** for your wireless network.

The wireless network name is shared by all devices in a wireless network and is case-sensitive.

Wireless Network Name

| [Back](#) | [Next](#)

- Puis **next**, sur la partie configuration laisser **Obtain network settings automatically** puis next
- Dans le menu suivant, choisir **WPA2-enterprise**
- Paramétrer comme l'image ci-dessous (user Pierre et mot de passe Pa\$\$)

Creating a Profile

Wireless Security - WPA2 Enterprise

Authentication	PEAP	Please select the authentication method that you use to access your network.
Login Name	Pierre	Enter the Login Name used for authentication.
Password	••••	Enter the Password used for authentication.
Server Name		Enter the Server Name used for authentication. (Optional)
Certificate	Trust Any	Please select the certificate used for authentication.
Inner Authen.	TOKEN CARD	Please select the inner authentication method used inside the PEAP tunnel.

| [Back](#) | [Next](#)

- Cliquer sur **Save** et puis sur **Connect**
- La connexion est active