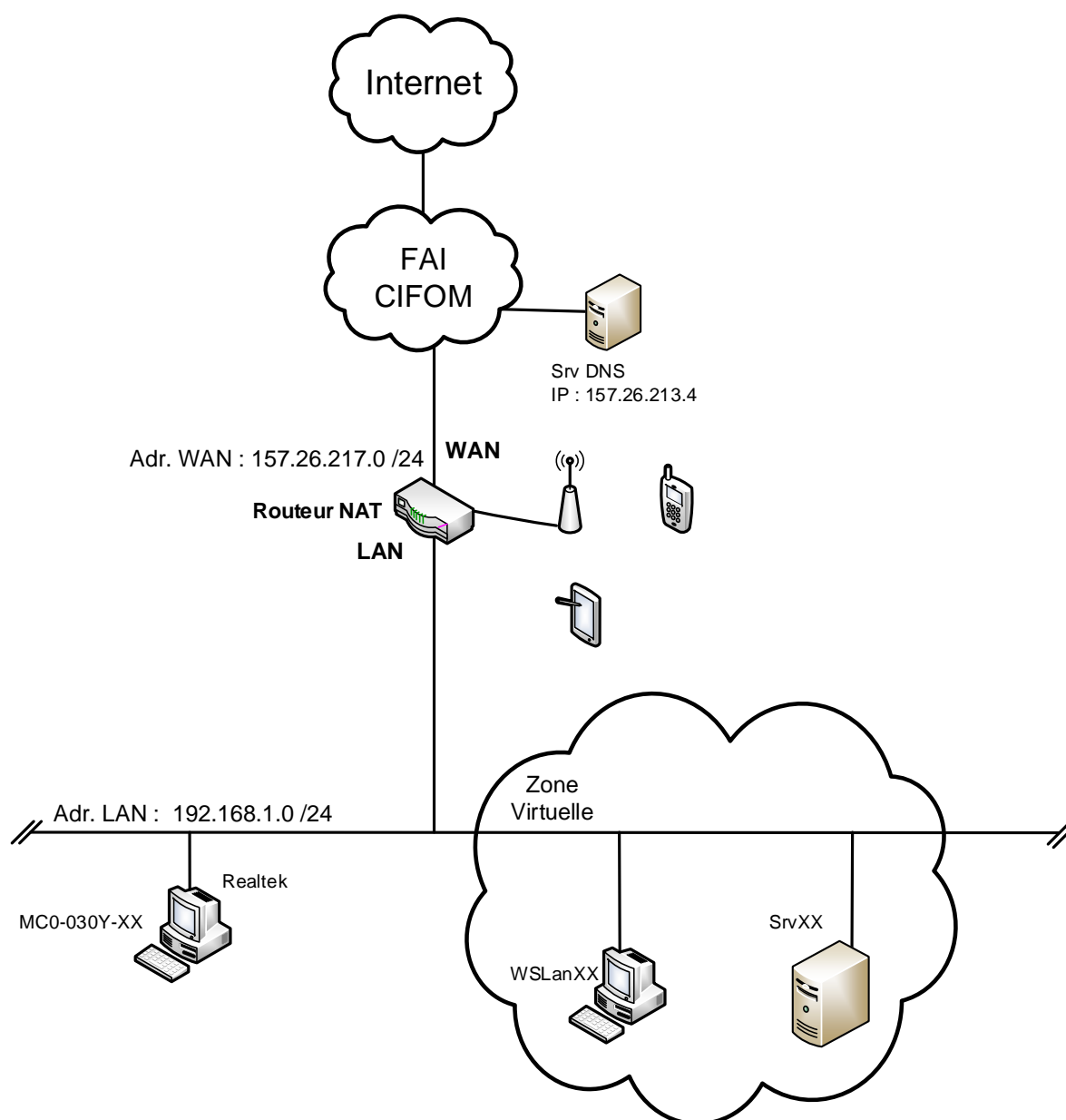


Exercice sécurisation du Wi-Fi

Chapitre	Configuration du réseau sans fils	Durée : 15'
Sujet	Exercice de configuration de la sécurité du réseau sans fils	
Objectif(s)	<p>A la fin de l'exercice, l'élève connaît la sécurité du réseau sans fil:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il connaît le principe de fonctionnement. • Il est capable de paramétrer le cryptage • Il est capable de tester le fonctionnement. • Il est capable de faire la différence entre le mode infrastructure et le mode AD HOC 	

Travail

On désire sécuriser l'accès de notre routeur Wi-Fi par divers moyens. Suivez les instructions suivantes :



Les étapes

1. Configuration de la partie sécurité du Wi-Fi.

Activez le mode de sécurité WPA2-PSK.

Entrez la clé pré-partagée suivante : **SuperModule146** et cliquez sur **Activer**.

2. Nous allons limiter l'accès aux stations qui pourraient se connecter à notre réseau Wi-Fi. Pour cela, nous allons autoriser seulement les adresses MAC qui correspondent à notre liste. Limitez l'accès à votre Pc 02.
3. Maintenant, il est encore possible de limiter l'accès dans le temps. Planifiez l'accès à votre routeur durant les heures de bureau.
4. Sur le routeur Wireless, visualisez qui est connecté sur le LAN (WLAN + LAN).
5. Testez la connexion Wi-Fi avec votre collègue et plusieurs périphériques Wi-Fi.
6. **Sauvegardez la configuration du routeur dans un fichier (Wifi_13).**
7. Documentez votre travail.