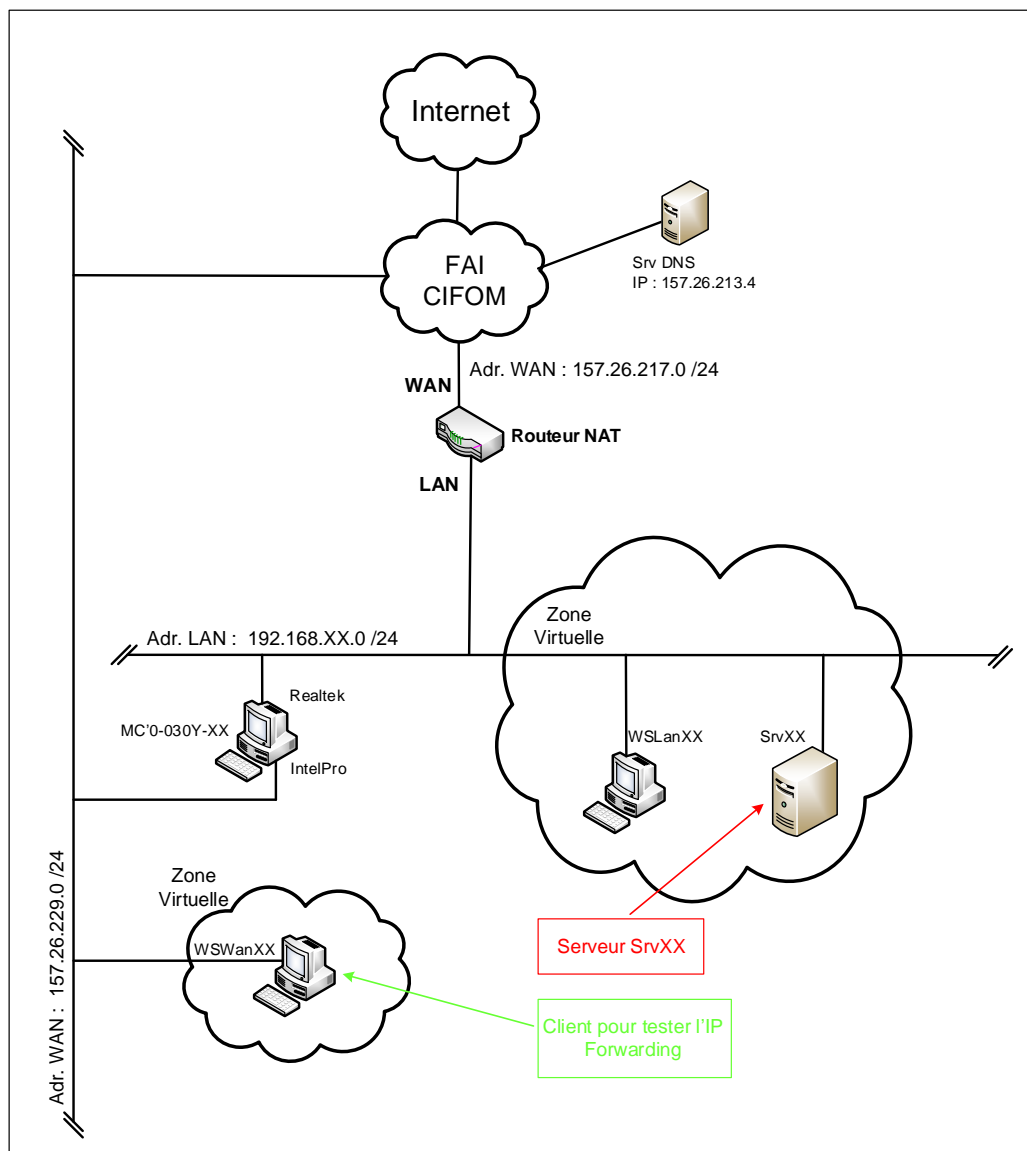


Exercice sur le Port Mapping

Chapitre	Configuration du Port Mapping	Durée : 20'+10'
Sujet	Exercice de configuration du Port Mapping	
Objectif(s)	<p>A la fin de l'exercice, l'élève connaît l'utilité du Port Mapping :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il connaît le principe de fonctionnement du Port Mapping. • Il est capable de paramétrer la fonction du Port Mapping. • Il est capable de tester le fonctionnement du Port Mapping. 	

Introduction :

Si l'IP Forwarding permet à l'administrateur du routeur de sélectionner, seulement le ou les ports nécessaires liés à une application donnée, le Port Mapping ajoute une sécurité. En effet, le port ouvert sur le routeur ne correspondra pas au port de l'application.



Travail :

1. Sauvegardez votre fichier **146_01_32_Ex_Install_Router_PartieC_Sol.pkt** en 146_03_23_Ex_IP_Forwarding_Sol.pkt
2. Configurez le protocole FTP sur le serveur Srv00. Créez un utilisateur admin/admin avec tous les droits et un autre utilisateur staff/staff avec les droits de lire et de lister.
3. Configurez la fonction IP Forwarding sur votre routeur de manière à rendre votre serveur (Srv00) accessible par le protocole : FTP.
4. D'abord, testez le fonctionnement de votre configuration à partir de votre station WsLan00.
5. Ensuite, testez le fonctionnement de votre configuration à partir de votre station WsWan00.
6. Resauvegardez votre fichier (146_03_23_Ex_Forwarding_Sol.pkt).
7. Documentez votre travail.