Analyse réflexive - AC0116 Installation de postes clients

1. Description

Durant ce premier semestre, j'ai découvert l'installation et la configuration de postes clients à travers différents modules et travaux pratiques. J'ai commencé par les bases avec la configuration d'adresses IP sur des machines physiques en R101b, puis j'ai progressé vers des environnements virtualisés en R108. Les TP de R103 m'ont permis d'aborder des configurations plus avancées avec les vlans. La SAE12 a représenté une mise en pratique plus complète de ces compétences.

2. Sentiments

Au début, j'étais assez intimidé par le nombre de paramètres à prendre en compte pour configurer correctement un poste client. Les premières manipulations en ligne de commande sous Linux étaient particulièrement stressantes car je n'étais pas familier avec cet environnement. Cependant, j'ai rapidement gagné en confiance grâce aux TP progressifs et à l'aide des enseignants. La satisfaction de voir les machines communiquer entre elles après une configuration réussie a été très motivante.

3. Évaluation

Points positifs:

- Bonne progression dans la maîtrise des configurations de base
- Capacité à mettre en place des configurations réseau fonctionnelles
- Compréhension des concepts fondamentaux de VLAN

Points négatifs :

- Certaines commandes Linux avancées restent difficiles à maîtriser
- Manque d'automatisation dans mes procédures de configuration
- Besoin d'aide pour résoudre certains problèmes complexes
- Difficulté occasionnelle à identifier rapidement l'origine des dysfonctionnements

4. Analyse

La configuration de postes clients nécessite une approche méthodique et rigoureuse. J'ai compris l'importance de :

- Planifier la configuration avant de commencer
- Documenter chaque étape
- Tester régulièrement la connectivité
- Sécuriser dès le début de l'installation

Les difficultés rencontrées étaient souvent liées à un manque de pratique plutôt qu'à une incompréhension des concepts.

5. Conclusion

Cette première expérience en installation et configuration de postes clients m'a permis d'acquérir les bases essentielles du métier. Je suis maintenant capable de configurer des postes dans des environnements simples et de participer à des projets plus complexes avec de l'aide. Il me reste cependant à gagner en autonomie et en efficacité.

6. Plan d'action personnel

Pour progresser, je prévois de :

- 1. M'entraîner régulièrement sur des machines virtuelles
- 2. Créer un document personnel recensant les commandes essentielles
- 3. Approfondir mes connaissances en sécurisation de postes
- 4. Pratiquer la résolution de problèmes en autonomie
- 5. Mettre en place des check-lists de vérification systématiques