

Objet : Lettre de mission pour un test de sécurité

Madame, Monsieur,

Par la présente, nous souhaitons vous confier la mission de réaliser un test de sécurité de l'environnement informatique de la société VULN.LAB. Cette mission a pour objectif d'identifier les vulnérabilités potentielles et de proposer des recommandations pour renforcer la sécurité de notre infrastructure.

### Contexte de la mission

La société VULN.LAB est engagée dans la protection de ses actifs numériques et souhaite s'assurer que son environnement informatique est sécurisé contre les menaces externes et internes. À cette fin, nous avons décidé de faire appel à vos services pour effectuer un test de sécurité complet.

### Objectifs de la mission

1. **Évaluation des vulnérabilités** : Identifier les failles de sécurité dans notre infrastructure.
2. **Test d'intrusion** : Simuler des attaques pour évaluer la résistance de notre système.
3. **Rapport détaillé** : Fournir un rapport détaillé des vulnérabilités identifiées et des recommandations pour les corriger.
4. **Présentation des résultats** : Présenter les résultats du test de sécurité à notre équipe de direction et aux responsables IT.

L'objectif final de la mission est d'accéder au fichier **students to contact.txt** qui se trouve sur le partage réseau **CurriculumVitae** exposé sur la machine DC01.

Vous pouvez modifier ce fichier pour **ajouter** votre Nom et Prenom afin de confirmer que vous avez atteint l'objectif final de la mission.

### Périmètre de la mission

Le test de sécurité couvrira les machines suivantes :

- 192.168.40.36 (LINUX01)
- 192.168.40.31 (SRV01)
- 192.168.40.127 (DC01)

Les machines DC01 et SRV01 font parties du domaine Active Directory VULN.LAB.

### Durée de la mission

La mission débutera le 06/11/2024 et devra être achevée le 17/11/2024. L'équipe mandatée devra réaliser la restitution de son travail le 18/11/2024.

### Conditions de réalisation

- **Confidentialité** : Toutes les informations recueillies durant la mission sont strictement confidentielles et ne doivent pas être divulguées à des tiers sans notre accord préalable.

- **Accès** : Vous aurez accès aux systèmes et aux informations nécessaires pour mener à bien votre mission. Cet accès se fait à l'aide d'un fichier OVPN qui vous permettra d'accéder à notre réseau interne.
- **Responsabilité** : Vous êtes responsable de la conformité de vos actions avec les lois et réglementations en vigueur.