

# BRIEF WINDOWS11 TSSR

Les préconisations sont les suivantes : 1 poste Windows 11 Pro sous VirtualBox

## 1) Installer Windows 11 (4 Go de RAM, disque de 50 Go, Réseau Interne)

- a. Nom hôte : **PC01**
- b. Groupe Travail : **Simplon**
- c. Adresse IP : **192.168.1.10 /28**
- d. Passerelle : **192.168.1.14**
- e. DNS : **1.1.1.1**

## 2) Partitionnement sous DOS

Ajouter un disque de **10 Go** et créer **2 partitions de 5 Go** chacune **sous Dos** en **Dynamique** en **MBR** :

**E : Data = 4 Go**

**F : Backup = 6 Go**

## 3) Groupes et Utilisateurs :

**Créer le groupe Local : GL-TAI**

L'utilisateur « **Technicien1** » dispose d'un **profil itinérant**, son chemin de profil est **E:\Profil**

L'utilisateur « **Technicien2** » dispose d'un **profil local**

L'utilisateur « **Technicien3** » dispose d'un **profil obligatoire**

Mots de passe : **Passw0rd**

## 4) Dossiers

Le tableau indique les droits NTFS, les autorisations du **partage seront Modifier pour Tout le monde**.

<b>Dossiers &amp; Fichiers</b>	<b>Technicien1</b>	<b>Technicien2</b>	<b>Technicien3</b>	<b>Lecteurs</b>
Drivers =>Network.txt	CT L & E	Lecture Lecture	Modifier Ecriture	E :
Security =>Firewall.txt	Lecture Modifier	L & E Lecture	Modifier Refuser	F :

## 5) Scripts

Créer les scripts ci-dessous réalisant la connexion des lecteurs réseaux suivant le tableau ci-dessous :

Utilisateurs	Chemin & Nom du Script	Lecteurs	Dossiers
Technicien1	E:\Pilotes.bat	X :	Drivers
Technicien2	F:\PareFeu.bat	Y :	Security

## 6) Quotas de disque :

Créer les quotas de disque ci-dessous :

**Technicien1 => Lecteur E : de 2 Go avec une alerte à 1 Go**

**Technicien2 => Lecteur F : de 3 Go avec une alerte à 2 Go**

**Technicien3 => Lecteur F : de 4 Go avec une alerte à 3 Go**

## 7) Politique de Sécurité

Les utilisateurs locaux ont les règles ci-dessous :

- Mots de passe : 10 caractères
- Complexité du mot de passe activée
- Conserver les 3 derniers mots de passe
- Utilisateur ne peut pas changer le mot de passe le même jour
- Doit changer le mot de passe tous les 12 mois
- Bloquer le compte après 4 tentatives infructueuses pour une période de 30 minutes
- Auditer les événements de connexion en échec et réussite

## 8) Verrouiller le compte Technicien3

**Après avoir verrouillé le compte, vérifier les informations dans le journal des événements.**

## 9) Sous DOS

Créer **Technicien3 & Technicien4** intégré au groupe **GL-TAI**

Puis donner les droits ci-dessous, à l'aide de la commande dos **ICACLS**

Dossiers	Technicien3	Technicien4
Drivers	Modifier	Lecture
Security	Lecture	Control Total

## **TRAVAIL A RENDRE :**

**On vous demande d'enregistrer dans un document en PDF, les copies d'écrans suivantes :**

**Copie d'écrans à partir du Poste client :**

- 1. Profils des 3 Utilisateurs à partir des propriétés systèmes**
- 2. Du groupe GL-TAI**
- 3. Propriété Systèmes : Onglet Nom ordinateur**
- 4. Les 3 Lecteurs réseaux des Utilisateurs**
- 5. Quotas sur F :**
- 6. Les permission NTFS de l'utilisateur Technicien1 du dossier Drivers**
- 7. Les permissions de PARTAGE de l'utilisateur Technicien2 du dossier Security**
- 8. Propriétés TCP/IP de la carte réseau**
- 9. Stratégie de mots de passe**
- 10. Du verrouillage de compte**
- 11. De l'échec de l'audit**
- 12. Propriété du dossier Drivers**