

TP3 : Gestion des utilisateurs sous Linux

Exercice 1 :

- 1- Créer l'utilisateur ENSA_GI1 avec l'Id 3000, la date d'expiration '30/12/2022' et le répertoire personnel '/home/RepENSA_GI1
- 2- Modifier l'utilisateur ENSA_GI1 en mettant un nouveau dossier personnel :
'/home/Comptes/ClasseENSA_GI1
- 3- Lister tous les utilisateurs du système
- 4- Changer le mot de passe de l'utilisateur ENSA_GI1
- 5- Changer l'utilisateur courant par ENSA_GI1 et remarquer
- 6- Changer le shell par défaut de l'utilisateur ENSA_GI1 en mettant /bin/bash
- 7- Supprimer l'utilisateur ENSA_GI1 avec son dossier personnel
- 8- Recréer les utilisateurs ENSA_GI1, ENSA_GI2,
ENSA_SCM1, ENSA_SCM2, ENSA_GSTR1, ENSA_GSTR2 avec les options adéquates
- 9- Montrer le groupe de l'utilisateur ENSA_GI1
- 10- Créer trois groupes : Info ; Télécom ; Logistique
- 11- Mettre chaque utilisateur dans son groupe convenable
- 12- Ajouter le groupe Info comme groupe secondaire à ENSA_SCM1 et ENSA_SCM2

Exercice 2 :

1. Créer et initialiser deux Utilisateurs User1 et User2 et mettre User1 dans le groupe sudo
2. Donner les privilèges de modification du dossier Bureau aux utilisateurs User1 et User2
3. Connectez-vous en tant que User1 et créer deux fichiers : File1 et File2 dans un nouveau répertoire Ex3
4. Empêcher la suppression et la modification du fichier File2 pour tout le monde
5. Permettre seulement l'ajout dans le fichier File1 pour tout le monde.
6. Empêcher la création et la suppression des nouveaux fichiers dans le dossier Ex3 en utilisant deux méthodes
7. Permettre seulement la création des nouveaux fichiers (pas de suppression)
8. Est-ce que les utilisateurs peuvent renommer les fichiers ? Pourquoi ?