

- Chaque repertoire groupe de deux repertoires GLE et GLW
a GLE est accessible en lecture par les membres du groupe
b GLW est accessible en lecture et ecriture par les membres du groupe

Asterix

```
[sudo] Mot de passe de delos :
root@delos-VirtualBox:/home/delos# adduser asterix
Ajout de l'utilisateur « asterix » ...
Ajout du nouveau groupe « asterix » (1003) ...
Ajout du nouvel utilisateur « asterix » (1003) avec le groupe « asterix » ...
Création du répertoire personnel « /home/asterix »...
Copie des fichiers depuis « /etc/skel »...
Nouveau mot de passe :
MOT DE PASSE INCORRECT : Le mot de passe ne passe pas la vérification dans le diction
naire - ne contient pas suffisamment de caractères DIFFÉRENTS
Retapez le nouveau mot de passe :
passwd : le mot de passe a été mis à jour avec succès
Modification des informations relatives à l'utilisateur asterix
Entrez la nouvelle valeur ou « Entrée » pour conserver la valeur proposée
    Nom complet []:
    N° de bureau []:
    Téléphone professionnel []:
    Téléphone personnel []:
    Autre []:
Ces informations sont-elles correctes ? [0/n] 0
root@delos-VirtualBox:/home/delos#
```

MDP : epsiepsi

Obelix

```
Ajout de l'utilisateur « obelix » ...
Ajout du nouveau groupe « obelix » (1004) ...
Ajout du nouvel utilisateur « obelix » (1004) avec le groupe « obelix » ...
Création du répertoire personnel « /home/obelix »...
Copie des fichiers depuis « /etc/skel »...
Nouveau mot de passe :
Retapez le nouveau mot de passe :
Les mots de passe ne correspondent pas.
Nouveau mot de passe :
MOT DE PASSE INCORRECT : Le mot de passe ne passe pas la vérification dans le diction
naire - ne contient pas suffisamment de caractères DIFFÉRENTS
Retapez le nouveau mot de passe :
passwd : le mot de passe a été mis à jour avec succès
Modification des informations relatives à l'utilisateur obelix
Entrez la nouvelle valeur ou « Entrée » pour conserver la valeur proposée
    Nom complet []:
    N° de bureau []:
    Téléphone professionnel []:
    Téléphone personnel []:
    Autre []:
Ces informations sont-elles correctes ? [0/n] 0
```

MDP : epsiepsi

Panoramix

```
root@delos-VirtualBox:/home/delos# adduser panoramix
Ajout de l'utilisateur « panoramix » ...
Ajout du nouveau groupe « panoramix » (1005) ...
Ajout du nouvel utilisateur « panoramix » (1005) avec le groupe « panoramix » ...
Création du répertoire personnel « /home/panoramix »...
Copie des fichiers depuis « /etc/skel »...
Nouveau mot de passe :
MOT DE PASSE INCORRECT : Le mot de passe ne passe pas la vérification dans le diction
naire - ne contient pas suffisamment de caractères DIFFÉRENTS
Retapez le nouveau mot de passe :
passwd : le mot de passe a été mis à jour avec succès
Modification des informations relatives à l'utilisateur panoramix
Entrez la nouvelle valeur ou « Entrée » pour conserver la valeur proposée
    Nom complet []:
    N° de bureau []:
    Téléphone professionnel []:
    Téléphone personnel []:
    Autre []:
Ces informations sont-elles correctes ? [0/n] 0
```

MDP : epsiepsi

Cesar

```
root@delos-VirtualBox:/home/delos# adduser cesar
Ajout de l'utilisateur « cesar » ...
Ajout du nouveau groupe « cesar » (1006) ...
Ajout du nouvel utilisateur « cesar » (1006) avec le groupe « cesar » ...
Création du répertoire personnel « /home/cesar »...
Copie des fichiers depuis « /etc/skel »...
Nouveau mot de passe :
MOT DE PASSE INCORRECT : Le mot de passe ne passe pas la vérification dans le diction
naire - ne contient pas suffisamment de caractères DIFFÉRENTS
Retapez le nouveau mot de passe :
passwd : le mot de passe a été mis à jour avec succès
Modification des informations relatives à l'utilisateur cesar
Entrez la nouvelle valeur ou « Entrée » pour conserver la valeur proposée
    Nom complet []:
    N° de bureau []:
    Téléphone professionnel []:
    Téléphone personnel []:
    Autre []:
Ces informations sont-elles correctes ? [0/n] 0
root@delos-VirtualBox:/home/delos#
```

MDP : epsiepsi

Liste utilisateurs:

```
asterix:x:1003:1003:,,,:/home/asterix:/bin/bash
obelix:x:1004:1004:,,,:/home/obelix:/bin/bash
panoramix:x:1005:1005:,,,:/home/panoramix:/bin/bash
cesar:x:1006:1006:,,,:/home/cesar:/bin/bash
```

Création des Groupes :

```
root@delos-VirtualBox:/home/delos# groupadd gaulois
root@delos-VirtualBox:/home/delos# groupadd romain
```

```
root@delos-VirtualBox:/home/delos# cat /etc/group |grep gaulois
gaulois:x:1007:asterix,obelix,panoramix
root@delos-VirtualBox:/home/delos# cat /etc/group |grep romain
romain:x:1008:cesar
```

on crée les répertoires :

```
drwxr-xr-x  7 root  root   4096 nov.  26 13:16 .
drwxr-x--- 18 delos delos  4096 nov.  26 14:46 ..
drwxr----- 2 root  gaulois 4096 nov.  26 13:16 gle
drwxr----- 2 root  romain  4096 nov.  26 13:16 gle_
drwxrw----  2 root  gaulois 4096 nov.  26 13:16 glw
drwxrw----  2 root  romain  4096 nov.  26 13:16 glw_
drwxr-xr-x  2 root  root   4096 nov.  26 11:59 village
root@delos-VirtualBox:/home/delos/TP1# chgrp -R romain glw_
```

Création dossier village et fichier texte

```
root@delos-VirtualBox:/home/delos/TP1# mkdir village
root@delos-VirtualBox:/home/delos/TP1# cd village
root@delos-VirtualBox:/home/delos/TP1/village# touch potion.txt sangliers.txt
root@delos-VirtualBox:/home/delos/TP1/village# ls
potion.txt  sangliers.txt
root@delos-VirtualBox:/home/delos/TP1/village#
```

Les condition sur les fichiers

```
root@delos-VirtualBox:/home/delos/S1# setfacl -R -m u:obelix:rw village/sangliers.txt
root@delos-VirtualBox:/home/delos/S1# setfacl -R -m u:obelix:0 village/potion.txt
root@delos-VirtualBox:/home/delos/S1# setfacl -R -m u:asterix:rw village/sangliers.txt
root@delos-VirtualBox:/home/delos/S1# setfacl -R -m u:asterix:r village/potion.txt
root@delos-VirtualBox:/home/delos/S1# setfacl -R -m u:panoramix:rw village
root@delos-VirtualBox:/home/delos/S1# setfacl -R -m g:romain:0 village
```