

CRÉATION DE BAL EN LOT

FICHER CSV

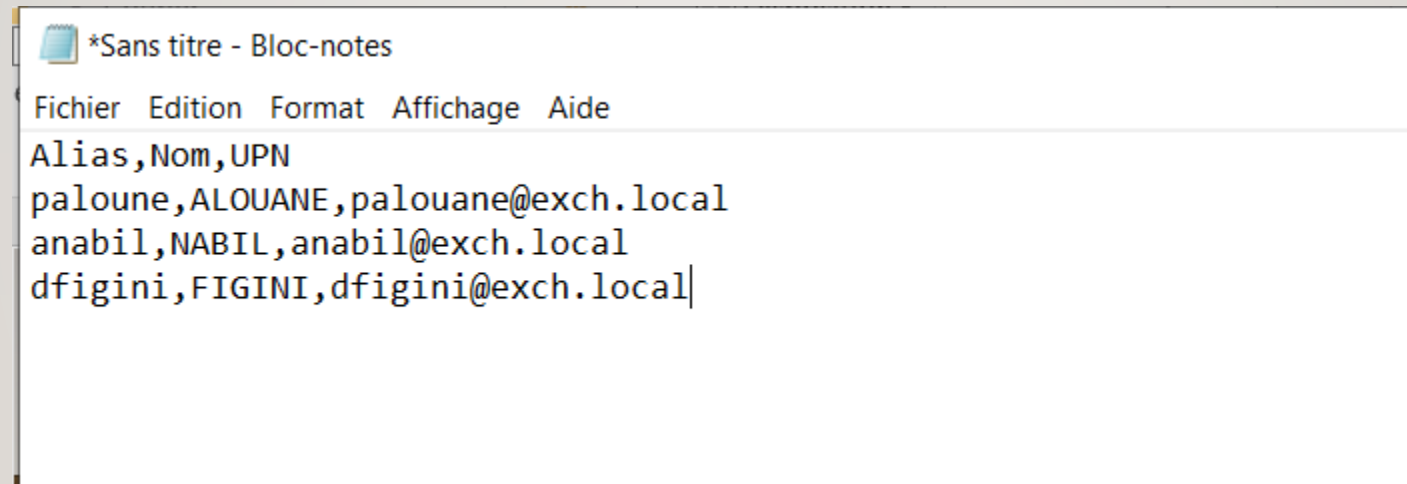
Les administrateurs de Exchange Server peuvent avoir besoin de créer simultanément plusieurs comptes d'utilisateurs à la messagerie. (Migration)

CRÉATION D'UN FICHER AVEC LA LISTE DES UTILISATEURS

La première chose qui doit être préparée est une liste complète de tous les nouveaux utilisateurs et boîtes aux lettres dans un fichier CSV (Comma Separated Values).

La meilleure façon de le faire serait d'utiliser Microsoft Excel, mais même Notepad ordinaire.

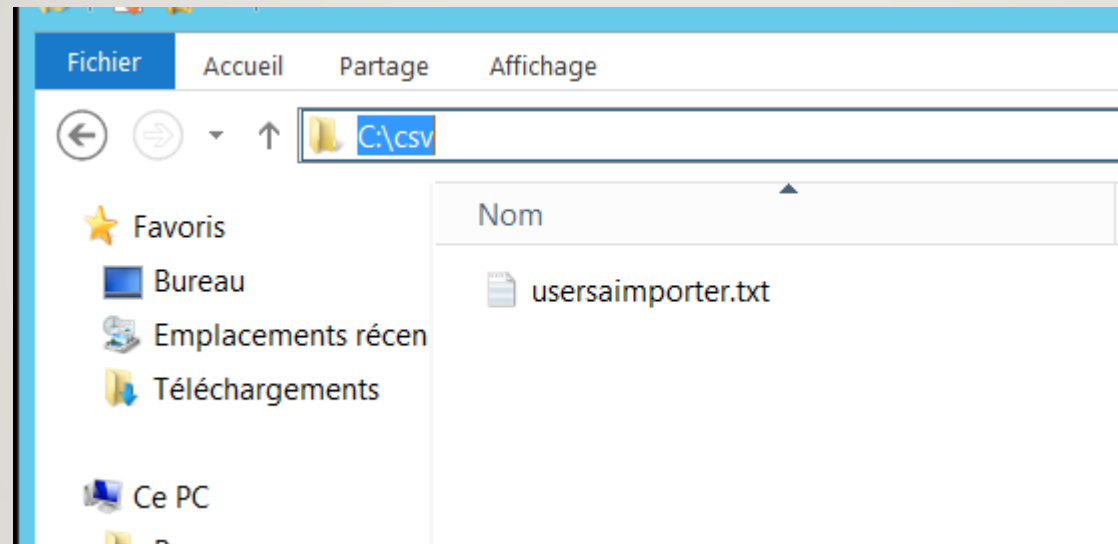
Nous allons créer dans notre cas un fichier texte (Avec BlocNote) comme montré ci-dessous :

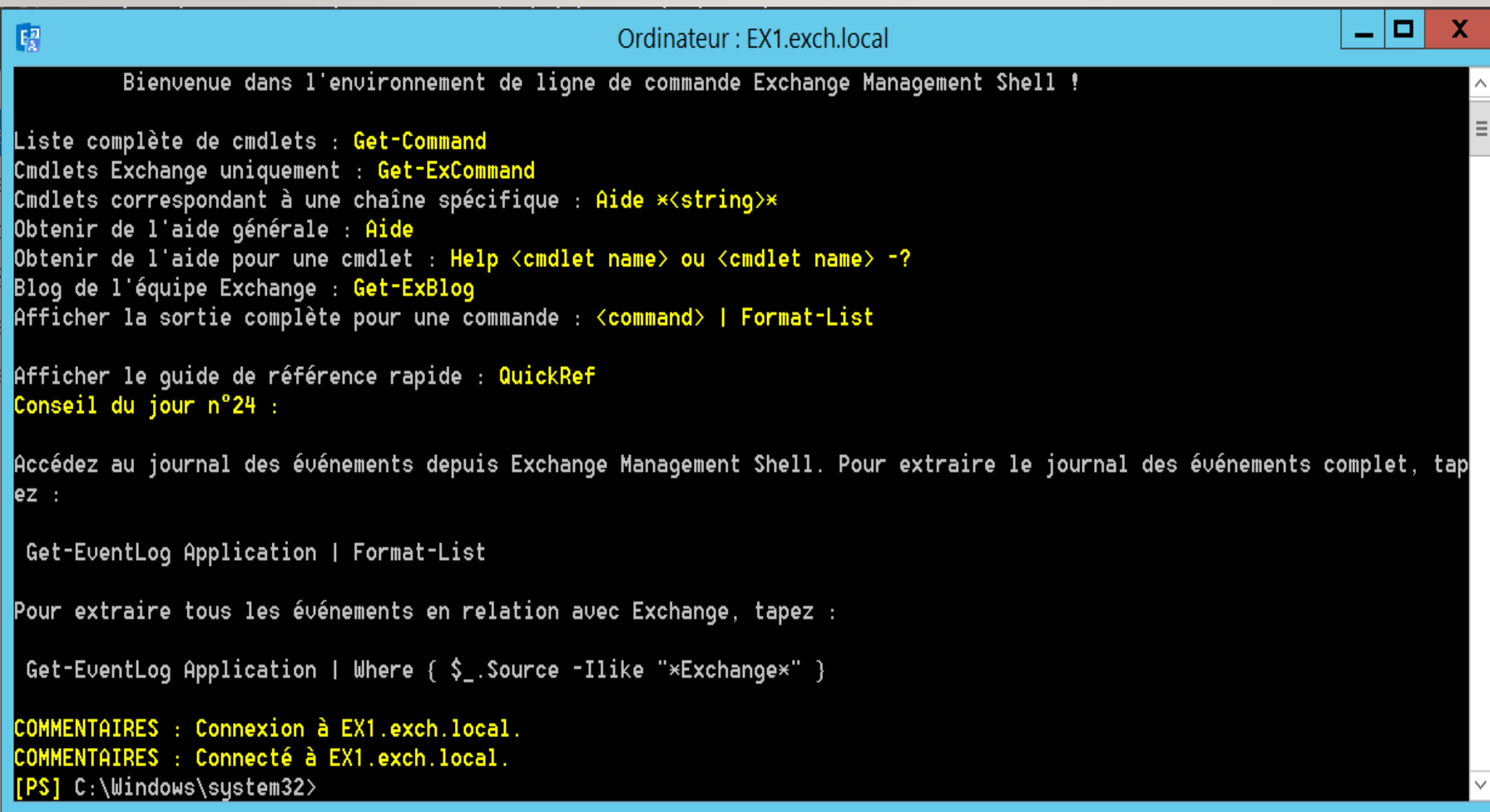


The screenshot shows a standard Windows Notepad application window. The title bar at the top reads '*Sans titre - Bloc-notes'. Below the title bar is a menu bar with the following options: 'Fichier', 'Edition', 'Format', 'Affichage', and 'Aide'. The main text area contains the following text, which appears to be a header line followed by three data rows separated by commas:

```
Alias,Nom,UPN  
paloune,ALOUANE,palouane@exch.local  
anabil,NABIL,anabil@exch.local  
dfigini,FIGINI,dfigini@exch.local|
```

Enregistrer le fichier dans un endroit de votre choix (Machine Exchange : dans mon cas je l'ai mis dans **C:\csv**)





```
Ordinateur : EX1.exch.local

Bienvenue dans l'environnement de ligne de commande Exchange Management Shell !

Liste complète de cmdlets : Get-Command
Cmdlets Exchange uniquement : Get-ExCommand
Cmdlets correspondant à une chaîne spécifique : Aide *<string>*
Obtenir de l'aide générale : Aide
Obtenir de l'aide pour une cmdlet : Help <cmdlet name> ou <cmdlet name> -?
Blog de l'équipe Exchange : Get-ExBlog
Afficher la sortie complète pour une commande : <command> | Format-List

Afficher le guide de référence rapide : QuickRef
Conseil du jour n°24 :

Accédez au journal des événements depuis Exchange Management Shell. Pour extraire le journal des événements complet, tapez :

    Get-EventLog Application | Format-List

Pour extraire tous les événements en relation avec Exchange, tapez :

    Get-EventLog Application | Where { $_.Source -like "*Exchange*" }

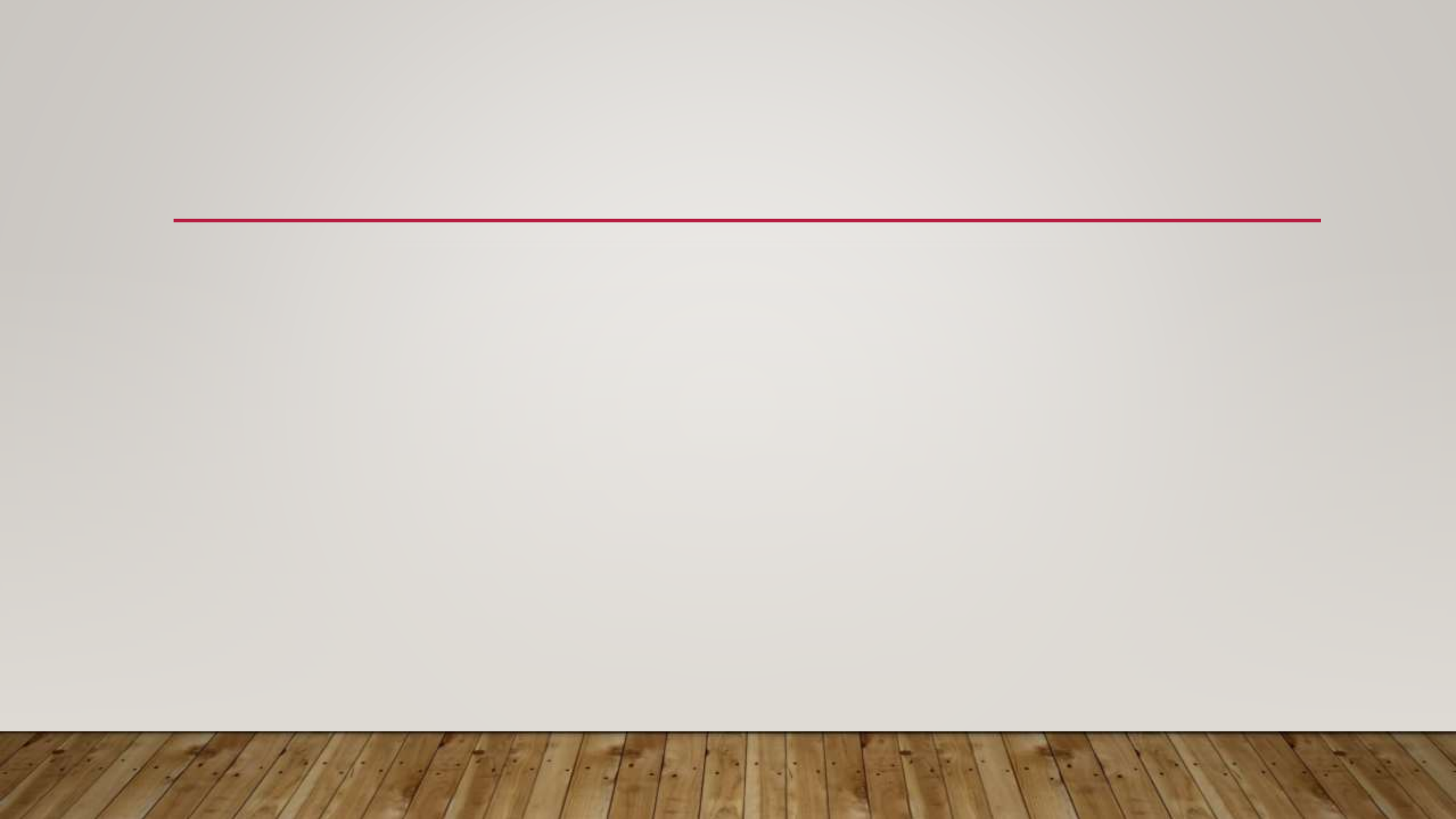
COMMENTAIRES : Connexion à EX1.exch.local.
COMMENTAIRES : Connecté à EX1.exch.local.
[PS] C:\Windows\system32>
```

Se déplacer dans le répertoire de fichier CSV

Dans notre cas

Et taper les deux commande ci-dessous,

```
$Password=Read-Host "Enter le mot Passe" -AsSecureString  
Import-Csv usersaimporter.csv | foreach {New-Mailbox -Alias $_.Alias -name $_.Nom -UserPrincipalName $_.UPN -OrganizationalUnit salle4 -Password $Password}
```



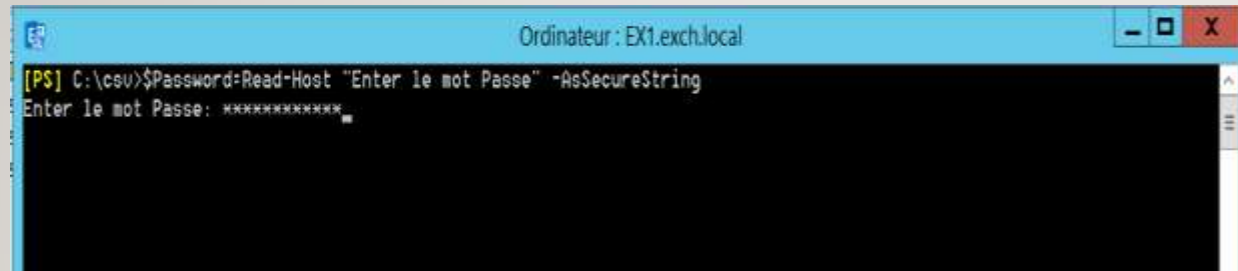
Exemple 2 :

Mettre les utilisateurs dans des différentes ou,

Ajoutant un autre variable UNITOU dans notre fichier CSV, (N'oubliez pas de créer les unités mentionnés dans les fichier CSV).

```
Fichier  Edition  Format  Affichage ?
Alias,Nom,UPN,UNITOU
user4,user4S,user4S@exch.local,salle4
user5,user5S,user5S@exch.local,salle5
user6,user6S,user6S@exch.local,salle6
```

On tape les deux commande



```
[PS] C:\csv>$Password=Read-Host "Enter le mot Passe" -AsSecureString
Enter le mot Passe: **********
```

Vérification

Microsoft Exchange	IT_salle4	Groupe de ...
salle4	NABIL	Utilisateur
Users	Sami YOU...	Utilisateur
salle5	user4S	Utilisateur
salle6		

	Nom	Type	Description
Requêtes enregistrées	user5S	Utilisateur	
exch.local			
Builtin			
Computers			
Domain Controllers			
ForeignSecurityPrinc			
gp			
Managed Service Av			
Microsoft Exchange			
salle4			
Users			
salle5			
salle6			

	Nom	Type	Description
Requêtes enregistrées	user6S	Utilisateur	
exch.local			
Builtin			
Computers			
Domain Controllers			
ForeignSecurityPrinc			
gp			
Managed Service Av			
Microsoft Exchange			
salle4			
Users			
salle5			
salle6			