# Commandes CMD et Scripts Batch

Des commandes CMD en vrac !

## Commentaires en Batch

rem Ceci est un commentaire

:: Ceci est un commentaire

Pour plusieurs lignes, utilisez plusieurs lignes de rem ou ::

@echo off

Souvent utilisé en début de script pour désactiver l'affichage des commandes.

## Commandes de base

help

/?

dir /? | more

cd

shutdown /? > aide.txt

cd c:\users

c:

cd.

cd\

cd d

cls

COPY /V /Y C:\DossierSource\\*.\* C:\DossierDestination

explorer %windir%

explorer %userprofile%

%systemroot%\system32\sysprep\sysprep.exe /generalize /oobe /quiet /shutdown

## Scripts Batch - Exemples

### Afficher un Message

@echo off

echo Bonjour, monde !

pause

### Copier des Fichiers

@echo off

echo Copie du fichier...

copy C:\source\fichier.txt C:\destination\fichier.txt

echo Fichier copié avec succès !

pause

### Créer un Répertoire

@echo off

echo Création du répertoire...

mkdir C:\nouveau\_repertoire

echo Répertoire créé avec succès !

pause

### Supprimer un Fichier

@echo off

echo Suppression du fichier...

del C:\repertoire\fichier.txt

echo Fichier supprimé avec succès !

pause

### Boucle For

@echo off

echo Liste des fichiers dans le répertoire C:\repertoire :

for %%f in (C:\repertoire\\*) do (

echo %%f

)

pause

## Diskpart - Volume Simple

list disk

select disk X

convert gpt

create partition primary

list partition

select partition X

format fs=ntfs

assign letter=z:

exit

## Diskpart - Volume Miroir RAID1

list disk

select disk X

convert gpt

convert dynamic

select disk X

convert gpt

convert dynamic

select disk X

create partition primary

list partition

select partition X

format fs=ntfs

add disk=X

select volume X

online volume

assign letter=z:

exit

## Configuration réseau avec NETSH

netsh interface ipv4 show config

netsh wlan show interfaces

netsh int ip set address "NomInterface" address=192.168.0.1 mask=255.255.255.0 gateway=192.168.0.254

netsh interface ipv4 set dns name="nomdelinterface" static "IP DNS Server" -Index=2

netsh interface set interface "Ethernet0" disable

netsh interface set interface "Ethernet0" enable

netsh advfirewall set allprofiles state off

netsh advfirewall set allprofiles state on