

# Réparation BCD (BOOT CONFIGURATION DATA)

UEFI boot : /EFI/Microsoft/Boot/BCD

BIOS boot : /boot/BCD sur la partition active

Avant de démarrer sur l'iso d'installation de Windows Server 2012:

réaliser un backup du BCD (Backup Boot Configuration Data)

```
bcdedit /export "emplacement à renseigner.bcd"
```

Lancer le boot de l'iso en mode réparation avec les lignes de commandes.

Lancer les commandes :

```
diskpart
```

```
list disk
```

```
select disk [numero_disk]
```

```
list partition
```

```
list volume
```

```
detail disk pour vérifier les disques actifs
```

identifier la lettre où est installé la partition windows (dans le cas de srvtech, il s'agissait du disque D)

```
sfc /SCANNOW /OFFBOOTDIR=D:\ /OFFWINDIR=D:\windows
```

```
bootrec /rebuildbcd
```

```
BOOTREC /FIXMBR
```

```
bootrec /fixboot
```

Commande la plus importante et la plus délicate : (/v : verbose)

Add a boot entry for your Windows partition

```
bcdboot D:\windows /v
```

```
bootsect.exe /nt60 all /force
```

```
sfc /SCANNOW /OFFBOOTDIR=D:\ /OFFWINDIR=D:\windows
```

---

Revision #2

Created 31 October 2024 22:25:19 by Cavallone

Updated 31 October 2024 22:26:12 by Cavallone