

l'installation d'une version de Fedora (avec un message d'erreur de ce style : "Grub error 21" ou "Grub error 22"). Le principe est identique :

- Accédez aux fonctionnalités WinRE.
- Cliquez sur le lien **Invite de commandes**.
- Saisissez ces commandes :
 - `bootrec /fixboot`
 - `bootrec /fixmbr`

Vous n'avez plus qu'à redémarrer votre machine.

6. Utiliser la commande `bcdboot`

La commande `bcdboot` permet de reconfigurer les fichiers de démarrage de la machine dans les cas suivants :

- Ajouter ces fichiers après le déploiement d'une nouvelle image sur un nouveau disque.
- Configurer l'ordinateur pour démarrer depuis un disque virtuel.
- Réparer la partition système en utilisant les fichiers sources.
- Paramétrer ou réparer un menu de démarrage dual-boot.

Cette commande crée un magasin BCD en utilisant les fichiers sources stockés dans le fichier `c:\windows\system32\config\bcd-template` et crée un disque bootable avec `c:\windows\boot\EFI` (pour un système UEFI) ou `c:\windows\boot\PCAT` (pour un système MBR). Elle peut préserver les entrées existantes dans le magasin courant.

Voici comment utiliser cette commande :

- `bcdboot <source>` : il faut préciser quel emplacement contient le modèle BCD. Généralement `c:\windows`.

Ensuite, utilisez les commutateurs suivants :

- `/l` : permet de spécifier la langue du magasin : `fr-fr`, `en-us` par défaut.
- `/s <partition>` : définit la lettre de la partition où seront copiés les fichiers de démarrage. Par défaut, il s'agit de la partition réservée au système, non montée dans l'explorateur de fichiers. Il faut donc la monter et saisir la lettre choisie.
- `/v` : mode verbeux, détaillé.
- `/m {<GUID>}` : permet de spécifier un identifiant de chargeur d'OS à fusionner avec le nouveau magasin.
- `/d` : l'entrée de démarrage par défaut déjà existante doit être préservée.
- `/f` : spécifie le type de microprogramme de la partition cible, parmi `BIOS`, `UEFI` ou `ALL` (pour les deux). Fonctionne en combinaison avec le commutateur `/s`. Créera respectivement, dans la partition système, un dossier `\Boot`, `\Efi\Microsoft\Boot` ou les deux.
- `/addlast` : indique que l'entrée doit être rajoutée en dernier dans le gestionnaire de démarrage.
- `/p` : la position de l'entrée doit être préservée.

Si votre système ne démarre plus et que la réparation automatique ne fonctionne pas, vous pouvez suivre la procédure suivante :