tutoriel

Créer une clé USB bootable sous Windows "a la mano"

Nous allons :

installer un OS windows sur une clé usb
déclarer la clé usb en “disque dur”
activer windows store d'un windows 8 sur une clé usb
faire de la clé usb une clé multi-boot

Il n'est pas question ici d'activation !

Pré-requis

Les différentes étapes nécessitent :

- Windows AIK (“http://www.microsoft.com/fr-fr/download/details.aspx?id=5753” 1.6Go-gratuit);
- “Hiren's.BootCD.15.1” (“http://www.hirensbootcd.org/download/” 600Mo-gratuit);
- un fichier iso du Windows que vous voulez
- une clé USB rapide (au moins 16Go, 32Go si on veut installer des logiciels)

Pour windows XP, il faudra sans doute remplacer le fichier **install.wim** par **boot.wim**

Première étape : Préparer le périphérique

- Brancher la clé USB
- Ouvrir cmd.exe en administrateur et taper la commande

```
Diskpart
```

  - identifiez le périphérique USB en tapant la commande

```
list disk
```

  - Sélectionnez le support de stockage USB :

```
select disk x
```

x = n° du disque repéré

- nettoyez la partition (cela efface toute donnée présente) :

```
clean
```

- puis Entrée
- créez la partition :

```
create partition primary
```

- activez la partition :

```
active
```

- Faites un formatage rapide :

```
format fs=ntfs quick
```

- assignez une lettre à la partition :

```
assign
```

- puis Entrée
- Sortez de Diskpart en tapant

```
exit
```

Autres étapes

Conclusion

Problèmes connus

Voir aussi

- **(fr)** http://Article

Basé sur « Article » par Auteur.

From:
https://nfrappe.fr/doc-0/ - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:
https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=tutoriel:os:windows:7:usb:winusbboot

Last update: **2022/10/01 23:27**