

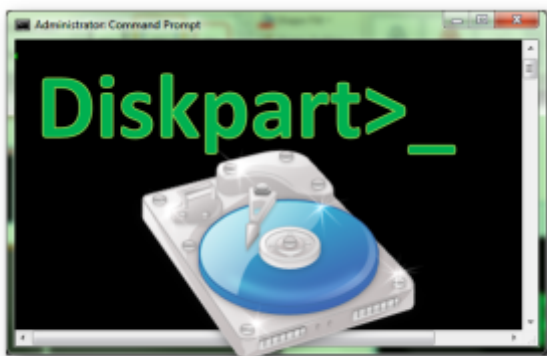
Partitions : crasher une partition sous Windows

Cet article a été rédigé le 11 avril 2016.



Il a été rédigé en français, même si cela ne se lit pas... on pourra mentionner des problèmes d'orthographe, de conjugaison ou de tournure de phrases male faite. Techniquement parlant, cet article tient la route, mais si il y a des choses à redire.

Alors, n'hésite pas à le dire. Trouve un moyen de communiquer sur la page [Cedric ABONNEL](#).



La question peut paraître saugrenue, mais elle mérite d'être posée : Comment crasher une partition Windows ?

Philosophiquement parlant, savoir planter une partition, c'est savoir ce qu'il ne faut pas faire afin de garantir la survie des données.

Durant cette démonstration, je m'appuierai sur Diskpart fourni avec Windows (Windows XP, Windows Vista, Windows Seven, Windows 8, Windows 8.1 et Windows 10) en **ligne de commande**.

1. Exécuter diskpart

Taper en ligne de commandes (**Invite de commandes**) la commande :

```
DISKPART
```

Réponse

```
Microsoft DiskPart version 6.1.7601  
Copyright (C) 1999-2008 Microsoft  
Corporation.  
Sur l'ordinateur : WIN-JKG73E46U25
```

```
DISKPART>
```

2. Lister les disques

Taper la commande :

```
list disk
```

Réponse

N° disque	Statut	Taille	Libre	Dyn	GPT
-----	-----	-----	-----	---	---
Disque 0	En ligne	60 G	octets	0	octets
Disque 1	En ligne	240 G	octets	0	octets

DISKPART>

3. Sélectionner le disque

J'ai choisi de casser le disque 1, d'une taille de 240 Go :

```
select disk 1
```

Réponse de DiskPart

Le disque 1 est maintenant le disque sélectionné.

4. Effacer le descripteur du disque

On taper la commande suivante pour effacer le descripteur du disque

```
clean
```

Réponse de DiskPart

DiskPart a réussi à nettoyer le disque.

Toutes les partitions associées au disque ont disparues. Il n'est plus possible d'accéder au différents lecteurs depuis l'**explorateur de fichiers** de Windows.

5. Écraser les données du disque en écrivant une nouvelle partition

- Pour aller plus loin, on va créer de nouveau une partition principale :

```
create partition primary
```

Réponse de DiskPart

DiskPart a réussi à créer la partition spécifiée.

- A partir de ce moment, on sait que DiskPart vient de créer une nouvelle partition. On pourra y accéder en tapant :

```
select partition 1
```

Réponse de DiskPart

La partition 1 est maintenant la partition sélectionnée.

- On va rendre active cette partition

active

Réponse

DiskPart a indiqué la partition actuelle comme étant active.

- Et on formate en NTFS

format format fs=ntfs

- a la fin du formatage on va pouvoir assigner une nouvelle lettre à la partition

assign

Réponse de DiskPart

DiskPart a correctement assigné la lettre de lecteur ou le point de montage.

6. Que faire après...

From:

<https://www.abonnel.fr/> - **notes informatique & technologie**

Permanent link:

https://www.abonnel.fr/informatique/divers/crasher_une_partition_windows

Last update: **2020/04/17 20:06**

