

UUID et Label

Il s'agit d'une suite plus ou moins longue de caractères alphanumériques qui permet d'identifier de façon absolument sûre chaque périphérique de stockage et partition.

Le chiffre de l'UUID est calculé automatiquement au moyen d'un algorithme intégrant notamment certaines données de l'ordinateur hôte, au moment de la création ou du formatage de la partition ou de la table des partitions. Ce mode de calcul ne présente aucun risque de sécurité crédible.

Un UUID est de la forme : `1124d9e8-6266-4bcf-8035-37a02ba75c69`.

Il est à noter que l'UUID d'une partition est stockée dans le système de fichier. Une partition vierge (non formatée) ne peut donc avoir d'UUID et une partition clonée a le même UUID que l'originale. On peut ajouter que ceci est vrai même avec un partitionnement gpt. Bien que GPT définisse un UUID qui est stocké dans la table de partition, ce n'est pas ce dernier qui est utilisé par linux pour identifier les partitions.

Une page intéressante sur le sujet : [Doc.ubuntu](https://doc.ubuntu-fr.org/uuid)

Revision #3

Created 6 January 2023 21:16:41 by Julien

Updated 11 January 2023 06:52:56 by Julien