

Comment supprimer des données de façon irréversible?

Il y a supprimer... et supprimer!

- Les fichiers qui se trouvent dans la corbeille peuvent être récupérés
- Les fichiers supprimés de la corbeille peuvent être récupérés
- Un disque dur formaté avec l'option Quick format («formatage rapide») peut être récupéré
- Avec les versions de Windows jusqu'à Windows XP, un disque dur formaté via l'option Format peut être récupéré

Des données supprimées mais qui n'ont pas encore été écrasées peuvent être récupérées. Si cela peut s'avérer utile parfois, lorsque vous supprimez par exemple un fichier par erreur, cela peut poser un problème si vous souhaitez vraiment supprimer un fichier confidentiel.

Suppression sécurisée d'un fichier

Si vous souhaitez supprimer en sécurité un fichier confidentiel, vous devez vous doter d'outils spécifiques. Ces derniers écrasent l'espace occupé par le fichier sur le disque dur.

- **Eraser** (<http://eraser.heidi.ie>)
- **Secure Eraser** (<https://www.ascomp.de>)

Attention : la seule façon de supprimer définitivement un fichier stocké sur une clé USB est de procéder à la suppression définitive et sécurisée de l'ensemble du support de stockage.

Suppression sécurisée d'un disque dur

Lorsque vous vous débarrassez ou que vous vendez votre vieil ordinateur, il convient de supprimer au préalable toutes les données enregistrées sur le disque dur. Le plus simple est d'utiliser un CD bootable contenant les utilitaires de suppression des données qui vont écraser complètement le disque dur.

- **DBAN** (<http://www.dban.org>)

Une autre possibilité de supprimer efficacement un disque dur est de détruire physiquement le support de stockage.



Suppression sécurisée

Supprimer définitivement des données est plus difficile qu'on ne le croit. Pour effacer véritablement des données, on peut effectivement utiliser un puissant champ magnétique mais cette méthode n'est pas adaptée à une utilisation quotidienne. Une autre méthode possible est la suppression par écrasement des données. Dans ce cas, les données à effacer sont écrasées par différentes suites de caractères, une opération qui, si on le souhaite, peut être répétée plusieurs fois.

Pour en savoir plus: www.ebas.ch/securedelation

«eBanking – en toute sécurité!» informe les utilisateurs des services de banque en ligne sur les questions de sécurité

eBanking en toute sécurité!

Le site Web www.ebankingentoutesecurite.ch vous informe gratuitement sur les mesures nécessaires à mettre en œuvre et les règles de comportement à adopter pour une utilisation sécurisée des applications e-banking.

Hochschule Luzern – Informatik
Campus Zug-Rotkreuz, Suurstoffi 41b
CH-6343 Rotkreuz

