







Chameleon

versus










Autres systèmes de cryptage

Le Chameleon est un moteur de cryptage. Il ne stocke pas vos données. Ce n'est pas une clé usb de stockage mais un puissant microprocesseur inséré dans un dispositif usb. Il encrypte et décrypte, à la volée, vos données qui restent sur votre ordinateur ou sur tout support de stockage externe.

Avantages du Chameleon:

-  **Sécurité renforcée:** Les données cryptées et la clé de cryptage ne sont jamais sur le même support.
-  La clé est un **puissant microprocesseur** : Aucun stockage sur la clé de cryptage donc aucune perte de données en cas de vol.
-  **Vitesse de cryptage** : 10 fois plus rapide qu'un logiciel car processeur dédié au cryptage.
- Multi- support :** Peut crypter autant d'ordinateurs ou de supports externes de stockage que souhaité. 
- Espace de cryptage illimité :** en fonction de l'espace disponible sur le support. 
- Un coût maîtrisé :** pas de mise à jour à payer. 

Limitations des autres solutions existantes:

	Logiciels cryptage	Clés USB ou disques cryptés
Installation et paramétrage complexes et obligatoires pour chaque ordinateur		
Vulnérabilité du mot de passe (hacker, perte, vol...)		
Données cryptées et système de cryptage sur le même support		
Lenteur cryptage/décryptage (logiciel)		
Espace de stockage limité au support		
Perte du dispositif = Perte totale des données		
Cycle de coût élevé (mises à jour, maintenance...)	