

Sécuriser les terminaux

La cybersécurité est de plus en plus complexe à appréhender et pose donc un vrai problème le vol ou la destruction de données, déni de service, escroqueries financières, espionnage industriel... autant d'attaques dont les entreprises sont de plus en plus victimes et dont les conséquences peuvent être dramatiques. Il est donc essentiel de mettre en œuvre une politique de sécurité informatique sans pour autant engager des investissements colossaux.

Globalement :

- L'utilisateur doit prêter attention à ses actions
- Faire des sauvegardes
- Acquérir une sécurité d'intégrité logique avec un antivirus

Afin de protéger ses équipements, de se protéger de ver informatique, wiper et autres, il est nécessaire d'acquérir une manière de naviguer, d'interagir prudemment avec les logiciels, mais aussi potentiellement d'adopter un antivirus pour nous soutenir dans cette tâche.

Tout d'abord, en naviguant dangereusement, tel que sur des sites de illégaux et autres, mais aussi en téléchargeant, un terminal peut facilement être proie à une attaque de quelque sorte qu'elle soit. Il est donc conseillé d'éviter ce genre de sites, mais aussi également de prêter une forte attention aux fichiers téléchargés, leurs sources, et les options que certains logiciel définissent de base lors de leur installation. Il est aussi conseillé de régulièrement sauvegarder les fichiers important.

Mais l'Homme tout seul, ne peut se protéger à 100% des menaces qui planent constamment au-dessus de lui, juste en se connectant à internet par exemple. C'est pour cela que les antivirus existe, même si la menace zéro n'existe pas. Cependant, ces derniers, ne sont notamment efficaces que lorsque qu'ils sont dans des versions payantes. En effet il existe une tonnes d'antivirus différents, mais peut sont compétent et ont chacun leurs défauts et avantages vis-à-vis les uns des autres. On entendra souvent parler de Kaspersky ou Avast par exemple. L'un plus lourd mais compétent, l'autre normalement plus léger, mais moins compétent en générale. De plus il existe aussi BitDefender répandue lui aussi, mais ce qui lie le « pourquoi tel antivirus » reste le prix. Généralement ces derniers ne vous protègent pas que des menaces logicielles internes à la machine, mais aussi pour les connexions distance tel que le wifi.