

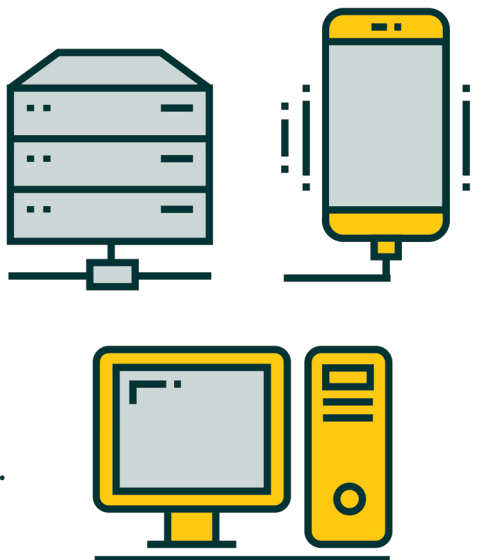
Faibles logicielles et matérielles

Faibles logicielles

Faibles « zero day » et autres ...
Dans les **Systèmes d'exploitation**

Dans les **Applications et Navigateurs**

Sous forme de **Malicious software**
Virus - Spyware - Ransomware - Rootkit ...



Faibles matérielles

Dans les processeurs ...

IME - Intel Management Engine - AMD st
Copie directe de la mémoire et envoi
par internet ...

Et dans tous types de matériels

Ex : entreprise suisse Crypto AG (Hagelin)
Jusqu'en 2020 : plus de 50 ans de surveillance
par portes dérobées et affaiblissement
du chiffrement de dizaines d'ambassades
entre autres ...



Une faille « zero day » est une faille ayant zéro jour de divulgation publique. Autrement dit, personne ne la connaît hormis ses créateurs ou découvreurs. Parfois à vendre jusqu'à plusieurs millions de dollars...

AUCUNE PARADE

✓ Sauf le XenatOFF ou équivalent
Donc un système isolé d'internet