

Cyberattaque : va-t-on un jour prendre votre télévision connectée en otage ?



Cyberattaque :
va-t-on un
jour prendre
votre
télévision
connectée en
otage ?

Pour exiger une rançon, des hackers pourraient pirater vos cafetières, télévisions, GPS connectés. Mais est-ce vraiment crédible ?

Les récentes attaques massives de « ransomwares », ces logiciels malveillants exigeant une rançon pour débloquer les ordinateurs qu'ils ont infectés, font craindre pour l'avenir des objets connectés, **des jouets aux téléviseurs en passant par le réfrigérateur ou la cafetière**, qui se multiplient dans nos foyers.

« Concernant l'attaque du week-end passé, il n'y a pas de risque pour les objets connectés. Elle touchait en particulier des systèmes avec Windows (...), et il n'y a pas d'objets connectés grand public aujourd'hui qui embarquent Windows pour fonctionner », assure Jérôme Billois, consultant chez Wavestone. « En revanche, il y a **déjà eu des attaques massives sur des objets connectés** », rappelle-t-il.

Le malware (logiciel malveillant) Mirai a ainsi récemment infecté par centaines de milliers des objets connectés mal sécurisés, non pas pour les bloquer, mais **pour les transformer en zombies et créer des relais pour de futures cyberattaques.**

Transformer vos objets en mouchards

Mardi à La Haye, le jeune prodige Reuben Paul, 11 ans, a épaté une galerie d'experts en cybersécurité en piratant le bluetooth de leurs appareils électroniques pour prendre le contrôle d'un ours en peluche.

Les objets connectés sont donc des cibles tout à fait crédibles, qui peuvent aussi bien **siphonner des données** que se **transformer en mouchards**. Selon des documents révélés en mars par Wikileaks, les services de renseignement américains sont capables de « hacker » des smartphones, des ordinateurs et des télévisions intelligentes, notamment pour prendre **le contrôle de leurs micros et écouter ce qu'il se passe.**

« Tous les autres objets connectés sont piratables, ça a été démontré, que ce soit la cafetière, le réfrigérateur, le thermostat, la serrure électronique, le système d'éclairage... »Loïc Guézo stratégyte cybersécurité

...[lire la suite]

Notre métier : Vous aider à vous protéger des pirates informatiques (attaques, arnaques, cryptovirus...) et vous assister dans vos démarches de mise en conformité avec la réglementation relative à la protection des données à caractère personnel.

Par des actions d'expertises, d'audits, de formations et de sensibilisation dans toute la France et à l'étranger, nous répondons aux préoccupations des décideurs et des utilisateurs en matière de cybersécurité et de mise en conformité avec le règlement Européen relatif à la Protection des Données à caractère personnel (RGPD) en vous assistant dans la mise en place d'un Correspondant Informatique et Libertés (CIL) ou d'un Data Protection Officer (DPO) dans votre établissement.. (Autorisation de la Direction du travail de l'Emploi et de la Formation Professionnelle n°93 84 03041 84)

Plus d'informations sur

: <https://www.lenetexpert.fr/formations-cybercriminalite-protection-des-donnees-personnelles>



Denis JACOPINI est Expert Judiciaire en Informatique spécialisé en « Sécurité » « Cybercriminalité » et en protection des « Données à Caractère Personnel ».

- Audits Sécurité (ISO 27005) ;
- Expertises techniques et judiciaires (Avis techniques, Recherche de preuves téléphones, disques durs, e-mails, contentieux, détournements de clientèle...);
- Expertises de systèmes de vote électronique ;
- Formations et conférences en cybercriminalité ;
(Autorisation de la DRIEF n°93 84 03041 84)
- Formation de C.I.L. (Correspondants Informatique et Libertés) ;
- Accompagnement à la mise en conformité CNIL de votre établissement.



[Contactez-nous](#)



Réagissez à cet article

Source : *Cyberattaque : va-t-on un jour prendre votre télévision connectée en otage ? – Sud Ouest.fr*