



16 mai 2017

L'actu du jour

Un hold-up informatique mondial!

Les ordinateurs du monde entier ont été touchés par une attaque informatique vendredi.

Leurs fichiers sont devenus illisibles! La faute à des pirates version Internet. Ils
réclament de l'argent, une sorte de rançon en échange de laquelle ils rendront les fichiers
à nouveau lisibles.



Les pirates informatiques agissent cachés © BrianAJackson / iStockphoto.

Vendredi dernier, un virus informatique s'est propagé dans les ordinateurs du monde entier : on compte plus de 200 000 machines touchées dans 150 pays ! Impossible pour les utilisateurs de lire leurs fichiers, car ces derniers sont codés avec un programme informatique appelé WanaCry. Les personnes à l'origine de cette cyberattaque sont décrites comme des « pirates » ! Elles réclament de l'argent pour rendre les fichiers à nouveau lisibles.

Si tu veux mieux comprendre **le piratage informatique,** regarde cette vidéo d'1jour1question :

La cible : Windows !

En France, l'entreprise automobile **Renault** a été touchée. Au Royaume-Uni, c'est le **National Health Service**, le service public de la santé. En Allemagne, c'est la **Deutsche Bahn**, l'entreprise ferroviaire publique (un peu comme la SNCF en France)... Administrations, entreprises et même particuliers en ont été victimes ! Car il suffisait d'ouvrir **une pièce jointe** Pourquoi en parle-t-on?
Parce que cela touche et met en danger le fonctionnement d'entreprises et d'administrations de nombreux pays.







avec une ancienne version du **logiciel d'exploitation Windows** (utilisé par les ordinateurs PC) pour que l'ordinateur soit contaminé. Mais ce n'est pas tout : **ce virus** a la capacité de **circuler** et **d'atteindre les ordinateurs auxquels il est lié!**



Les voyageurs des gares allemandes ont découvert des panneaux d'affichage sans aucune information ! © B. Roessler / DPA.

De l'argent contre des fichiers

WanaCry est un programme informatique particulier. C'est un « **rançongiciel** » : pour en être débarrassé, il faut payer une rançon ! Le montant ? 300 dollars (environ 270 euros) à payer **en bitcoins** sous 3 jours, sinon le tarif double et passe à 600 dollars ! Si, au bout **de 7 jours**, l'utilisateur bloqué n'a toujours pas payé, **les fichiers sont effacés...** On estime que les pirates ont empoché 6 000 dollars samedi.

Héros par accident

Heureusement, la propagation du virus a été stoppée dès vendredi par un chercheur en cybersécurité. On ne sait pas grand-chose sur lui, juste qu'il parle anglais et qu'il a réglé le problème depuis son domicile, en dehors de ses heures de travail! Mais il a prévenu : ce n'est que temporaire, les pirates peuvent frapper à nouveau, comme ils l'ont déjà fait en février, avec un logiciel du même type.

Des conseils à suivre!

Dimanche, la **gendarmerie nationale française** a diffusé des conseils pour que chacun sache comment protéger ses données informatiques : faire des **sauvegardes** (ailleurs que sur l'ordinateur), mettre ses logiciels à jour, faire bien attention **aux noms des fichiers** que l'on reçoit avant de les ouvrir et **se déconnecter d'Internet** en cas de problème.

Pour en savoir plus sur les pirates informatiques, que l'on nomme *hackers* en anglais, lire cet article *C'est quoi, un hacker* ? réalisé avec les questions









des p'tits journalistes de franceinfo junior.

Myriam Martelle

Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com

