

Ukraine : une cyberattaque coupe l'électricité

Par lefigaro.fr avec AFP

Mis à jour le 05/01/2016 à 23:45

Un piratage informatique visant le réseau électrique ukrainien a provoqué une importante coupure d'électricité le 23 décembre dans la région d'Ivano-Frankivsk, dans l'ouest de l'Ukraine, ont indiqué mardi la société de sécurité informatique ESET et plusieurs sources locales. "C'est une première mondiale", ont affirmé les équipes d'ESET France.

"Le virus a été implanté grâce à une campagne de phishing ("hameçonnage", ndlr) contenant un document Excel infecté", a expliqué ESET, qui a détecté l'attaque alors que ses équipes surveillaient le virus depuis plusieurs mois.

Cette panne avait été causée par "l'intervention de personnes non autorisées (...) dans le système de commande à distance" et les techniciens avaient alors dû rétablir le courant "manuellement", a indiqué la compagnie d'électricité locale. Peu après, les services spéciaux ukrainiens (SBU) ont fait état de la découverte de "logiciels malveillants sur les réseaux de plusieurs compagnies d'électricité régionales", selon un communiqué.

"Un virus, que nous n'avions jamais rencontré auparavant, a été détecté. (...) Ce virus a causé des dommages. Le système automatique a cessé de fonctionner, les ordinateurs se sont éteints", a confirmé une source ukrainienne proche du dossier.

Selon les chercheurs d'ESET, les attaquants ont utilisé un programme dénommé "BlackEnergy" afin d'introduire un logiciel malveillant, KillDisk, qui "contient des fonctionnalités pour saboter des systèmes industriels". Les experts ont à plusieurs reprises fait état de la vulnérabilité des systèmes informatiques gérant de grandes infrastructures aux cyberattaques. "Cette attaque ne fait qu'affirmer les craintes des professionnels: les cybercriminels sont de plus en plus puissants et les cyberattaques vont être de plus en plus nombreuses en 2016", estime ESET.

• **LES AUTEURS**

lefigaro.fr avec AFP