

Les chargeurs rapides peuvent être piratés et détruire ce que vous rechargez !

05/08/2020



Bonjour le Monde !

Les chargeurs rapides USB ou pour votre portable « négocient » le type de charge (normale ou rapide) avec l'appareil à charger.

Qui dit « négociation » dit appareil « intelligent » capable de communiquer et est donc susceptible d'être piraté !

C'est ce qui a été découvert ! La vulnérabilité et le malware qui va avec s'appellent « **BadPower** » !

Sur 234 chargeurs rapides identifiés sur le marché, 35 chargeurs ont été testés, 18 communiquent via les fils « Data » et sont donc vulnérables.

De ces 18, 11 sont même extrêmement vulnérables (= encore plus facile à pirater).

Cette attaque se fait via un malware ayant pu se charger sur votre PC, Smartphone ou tablette et qui va pirater le chargeur une fois branché !

Si cette attaque réussit, votre appareil à recharger va recevoir une charge rapide d'office même s'il n'est pas prévu pour cela et peut être détruit et même prendre feu !

Il est actuellement impossible de savoir quels sont les chargeurs rapides à risque et les seuls conseils à donner sont:

- n'utiliser un chargeur rapide QUE pour l'appareil auquel il est destiné et avec le câble fourni (préférez celui de la même marque que l'appareil à charger)
- dans tous les autres cas ou si vous avez le moindre doute, utilisez un chargeur classique (non-rapide)

Un chargeur USB rapide est souvent indiqué comme tel (rapide) sur son emballage et est capable de charger avec des courants supérieurs à 500mA qui est ce qu'un port USB normal peut fournir. Donc les chargeurs USB pouvant fournir 1A ou plus sont à risque !

Je sais qu'utiliser un chargeur classique rend la charge nettement plus longue. Utiliser le chargeur rapide et le câble fournis avec votre appareil est la seule méthode permettant de pouvoir utiliser la garantie en cas de problème !

Vous voilà avertis !

Li P'ti Fouineu vous salue bien !

