RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

CYBER MALVEILLANCE .GOUV.FR
Assistance et prévention en sécurité numérique

LES RANÇONGICIELS

GandCrab et LockerGoga récemment ; WannaCry, NotPetya ou encore SamSam il y a quelques années... Les rançongiciels (ou *ransomwares*) sont au cœur de l'actualité. Mais les connaissez-vous vraiment ? Un rançongiciel est un logiciel malveillant qui bloque votre ordinateur et rend tous vos contenus informatiques inaccessibles. Il s'agit d'un virus informatique qui permet aux cyber-attaquants d'accéder à ces fichiers et de réclamer une rançon aux victimes pour qu'elles puissent récupérer l'accès à leurs informations personnelles / leurs fichiers.

QUI EST CIBLÉ ?

La réponse est simple : tout le monde.
Vous êtes une cible potentielle des **rançongiciels.**

QUE VOUS SOYEZ UN PARTICULIER, UNE ENTREPRISE OU UNE COLLECTIVITÉ...

...QUELS QUE SOIENT VOS APPAREILS...

...ET QUELS QUE SOIENT VOS SYSTÈMES D'EXPLOITATION

iOS · Windows · Android · Linux · macOS

QUELLES SONT LES ÉTAPES DE L'ATTAQUE ?

1 L'INFECTION

Elle arrive principalement à votre insu quand vous ouvrez une pièce jointe ou quand vous cliquez sur un lien malveillant.

2 LE CHIFFREMENT DES FICHIERS

Vous ne pouvez plus utiliser votre appareil : votre système et vos applications sont bloqués et/ou vos fichiers chiffrés.

3 LA DEMANDE DE RANÇON

Sur votre écran, un message vous indique que vous avez été piraté et vous demande de payer une somme d'argent.

POURQUOI NE FAUT-IL PAS PAYER ?

Même si vous réglez le montant de la rançon, rien ne vous assure que vos fichiers seront déchiffrés ou que votre ordinateur sera de nouveau accessible. De plus, vous alimentez un système et démarrez un cercle vicieux : après avoir payé, vous risquez d'être identifié comme « bon payeur » par les cybercriminels.

COMMENT VOUS PROTÉGER FACE À CETTE MENACE ET COMMENT RÉAGIR EN CAS D'ATTAQUE ?

Découvrez tous nos conseils dans notre fiche réflexe sur les rançongiciels
cybermalveillance.gouv.fr

Infographie réalisée avec nos membres
INC · STORMSHIELD · Bitdefender