



# Ransomware

[Version PDF](#)

## Qu'est ce qu'un Ransomware ?

Vous n'avez plus accès aux données de votre ordinateur. Ces données ont été cryptées. Une rançon est demandée sous forme de monnaie virtuelle, comme le bitcoin, pour rendre les données à nouveau disponibles ou les décrypter.

Les *ransomwares* sont des logiciels malveillants qui effectuent une action non désirée sur un système informatique, cryptent des fichiers/données et exigent ensuite une rançon ("ransom") pour annuler cette action.

Le malware se propage généralement :

- par e-mail dans les réseaux d'entreprises, d'administrations, d'associations ou même de particuliers par un simple clic sur une pièce jointe (.pdf, .zip ou .exe) ou sur un lien infecté ;
- en consultant un site web précédemment infecté.

Le paiement de la rançon doit généralement être effectué par le biais de cryptomonnaies (principalement le bitcoin).

**Attention** : Les ransomwares ne doivent pas être confondus avec d'autres types d'escroqueries (arnaques ou extorsions) avec lesquelles ils partagent certaines caractéristiques.

## De quoi avez-vous besoin pour déposer plainte ?

Si cela est possible ou disponible, vous pouvez inclure les éléments suivants pour aider à traiter la plainte plus rapidement :

- Capture d'écran de l'écran "ransomware" que vous voyez sur l'ordinateur. Ou une image claire de cela.
- L'adresse Bitcoin à laquelle le paiement doit être effectué. (Une adresse Bitcoin peut ressembler à ceci : *15KJMTunaXuSjGuVX68k4hZvG6Y7hqauy3*)
- Informations sur le système infecté (marque et modèle, système d'exploitation, numéro de série, etc...)
- Si vous savez ou soupçonnez comment l'infection a été contractée, recueillez autant d'informations que possible à ce sujet (par exemple : site web, pop-up, e-mail, fichier, etc.).
- Toutes les informations dont vous disposez sur les transactions financières.
- Toutes les informations en votre possession concernant d'éventuelles communications avec l'auteur de l'infraction.

## Que pouvez-vous encore faire ?

- Éteignez complètement l'ordinateur dès que possible et déconnectez-le d'Internet et des disques durs externes.
- Supprimez d'abord le logiciel malveillant, afin que les fichiers ne soient pas à nouveau cryptés. Demandez l'aide d'un expert si nécessaire.
- Faites une sauvegarde des fichiers. Bien entendu, la condition préalable est qu'il existe une sauvegarde (récente) et qu'elle n'ait pas été cryptée par le cryptoware.
- Les méthodes de cryptage diffèrent selon le type de logiciel. Certaines clés de décryptage (de logiciels malveillants connus) sont publiées sur le site : **[nomoreransom.org](http://nomoreransom.org)**

## Comment éviter d'être à nouveau victime ? ☞

- Installez un programme anti-virus et effectuez des mises à jour régulières. Une fonction anti-ransomware est importante.
- Maintenez tous les logiciels à jour, y compris le système d'exploitation, le navigateur Internet, les modules complémentaires du navigateur et les programmes courants, tels qu'Adobe Reader.
- Ne cliquez pas sur les pièces jointes et les liens contenus dans les courriels, sauf si vous êtes sûr qu'ils sont de confiance.
- Les rançongiciels sont souvent des fichiers .exe exécutables déguisés en un autre type de fichier, tel qu'un document PDF. Désactivez les extensions de fichiers pour que vous puissiez voir à travers le déguisement.

- Faites des sauvegardes. C'est de toute façon une bonne idée, mais avec l'infection par un ransomware, c'est souvent le seul recours pour éviter la perte de toutes vos données.

## Où pouvez-vous trouver plus d'informations ?

[nomoreransom.org](https://nomoreransom.org) et [stopransomware.fr](https://stopransomware.fr)

<https://www.safeonweb.be/fr/actualite/ne-laissez-pas-des-ransomware-paralyser-la-belgique>

<https://www.nomoreransom.org/declarations/declaration-de-ransomware-french.htm>