

Les virus

Par Patrick Sentinel – [29a.ca](https://www.29a.ca)

Les virus informatiques : Ces bestioles numériques qui veulent ruiner votre journée

Les virus informatiques, c'est un peu comme les rhumes : **personne n'en veut, mais tout le monde finit par en attraper un jour**. Et contrairement à la grippe, un antivirus et une tisane ne suffisent pas toujours à s'en débarrasser. 🤒

Ils sont sournois, imprévisibles et parfois carrément stupides. Certains se contentent de ralentir votre PC comme une tortue asthmatique, d'autres préfèrent **vous voler vos données bancaires** pendant que vous regardez tranquillement des vidéos de chats sur YouTube.

Mais alors, **c'est quoi un virus informatique ? Quels sont les pires virus de l'histoire ? Comment éviter de transformer votre ordinateur en zombie ?** Réponse dans cet article, garanti **sans malware** ! 😬

C'est quoi un virus informatique ? (non, ça ne se soigne pas avec du miel)

Un **virus informatique**, c'est un programme malveillant qui **s'infiltré dans votre ordinateur** et y fait des bêtises. Il peut :

- Ralentir votre machine jusqu'à ce que **même une calculatrice soit plus rapide**;
- Supprimer des fichiers (y compris votre dossier secret "Vacances 2024" qui ne contient PAS que des photos de plage);
- Voler vos mots de passe et les envoyer à un hacker qui va **réserver un aller-retour aux Bahamas... avec VOTRE carte bancaire**;
- Prendre le contrôle de votre PC et **l'ajouter à une armée de machines zombies** pour attaquer des sites web.

Bref, **c'est une mauvaise nouvelle**. Mais comme tout bon méchant, les virus informatiques ont des styles bien à eux.

Les différentes espèces de virus (bienvenue au zoo du cybercrime)

- ♦ **Le virus classique** → Il infecte des fichiers et se propage quand vous les ouvrez. C'est l'équivalent numérique d'un collègue enrhumé qui vous serre la main juste avant le souper.
- ♦ **Le ver** → Il adore **se balader tout seul sur Internet** et se répandre sans que vous ne fassiez rien. Un vrai touriste du chaos.
- ♦ **Le cheval de Troie** → Il se fait passer pour un logiciel innocent ("Téléchargez ce SUPER antivirus GRATUIT") et une fois installé, **c'est la fête pour les hackers**.
- ♦ **Le ransomware** → Il **prend vos fichiers en otage** et vous demande une rançon pour les récupérer. Et spoiler : même si vous payez, vous n'êtes pas sûr de les revoir.
- ♦ **Le spyware** → Il **vous espionne discrètement** et envoie vos infos à quelqu'un qui ne devrait pas les avoir.
- ♦ **L'adware** → Il vous bombarde de **pubs agaçantes** jusqu'à ce que vous regrettiez d'avoir allumé votre PC.

Bref, ils ont chacun leur personnalité, mais aucun n'est vraiment un bon colocataire.

Les pires virus de l'histoire (ou comment un simple programme a ruiné des milliers de vies)

- 🌐 **ILOVEYOU (2000)** → Ce virus se présentait sous la forme d'un courriel avec l'objet "**I LOVE YOU**". Si vous ouvriez la pièce jointe, **il détruisait vos fichiers et se renvoyait automatiquement à tous vos contacts**. Une preuve que l'amour, parfois, ça fait mal. À ce moment, j'étais étudiant en informatique, tous les enseignants en parlaient!
- 🦎 **WannaCry (2017)** → Un ransomware qui a infecté **des centaines de milliers d'ordinateurs** en bloquant les fichiers et en demandant une rançon. Même les hôpitaux et les grandes entreprises ont souffert. **Personne n'a "wanna cry" autant que ses victimes**.
- 🍄 **Mydoom (2004)** → Le ver le plus rapide jamais vu. Il se propageait à une vitesse tellement hallucinante qu'il a **ralenti Internet tout entier**. C'est comme si quelqu'un avait mis un chewing-gum dans les rouages du web.

Comment éviter les virus ? (Guide de survie pour ne pas être une victime facile)

Vous voulez éviter de choper un virus ? Voici quelques **règles de base** :

- ✅ **Ne cliquez pas sur n'importe quel lien** → Si vous recevez un mail disant "**Regarde cette photo embarrassante de toi**", méfiez-vous;
- ✅ **Ne téléchargez pas n'importe quoi** → Un fichier "setup_gratuit_pas_du_tout_suspect.exe" trouvé sur un forum étrange, c'est **NON**;
- ✅ **Mettez à jour votre système** → *Windows* et *macOS* sortent des correctifs de sécurité. **Ne soyez pas la personne qui clique sur "Me le rappeler plus tard" pendant 6 mois.**
- ✅ **Utilisez un antivirus** → Et pas une version gratuite douteuse qui vous bombarde de pubs en vous disant que votre PC est infecté (*Spoiler : il l'est peut-être à cause de lui*).
- ✅ **Évitez les clés USB inconnues** → Si vous trouvez une clé USB dans la rue, **ne la branchez pas sur votre ordi** ! C'est peut-être un piège.
- ✅ **Faites des sauvegardes** → Si un ransomware vous attaque, **vous serez content d'avoir une copie de vos fichiers ailleurs.**

Mon PC est infecté, que faire ? (Mode panique activé)

Si votre ordinateur commence à agir bizarrement (lent, pubs envahissantes, fichiers disparus), **c'est peut-être déjà trop tard**. Mais pas de panique, voici **le plan d'urgence** :

1. **Déconnectez-vous d'Internet** → Moins il communique avec l'extérieur, mieux c'est.
2. **Lancez un scan antivirus complet** → Si vous n'en avez pas, téléchargez-en un VRAI.
3. **Supprimez les fichiers suspects** → Si un programme inconnu tourne en arrière-plan... *au revoir*.
4. **Changez vos mots de passe** → Surtout si le virus est un *spyware* qui espionne vos données (changer vos mots de passe sur un autre ordinateur).
5. **En dernier recours : formatage** → Si le virus est trop coriace... *adieu fichiers, adieu vie numérique, on repart à zéro*.

Conclusion : Restez malin, et les virus vous laisseront tranquille

Les virus informatiques sont **une plaie**, mais avec un peu de bon sens et des outils adaptés, **vous pouvez éviter le pire**.

- 🔥 **Ne cliquez pas sur tout ce qui brille;**
- 🔥 **Mettez à jour votre ordi (oui, même si c'est chiant);**
- 🔥 **Faites des sauvegardes comme si votre vie en dépendait;**
- 🔥 **Ayez un bon antivirus.**

Parce qu'au final, **mieux vaut passer 5 minutes à sécuriser son PC... que des jours à pleurer parce que toutes vos photos de vacances ont disparu.** 😞

Tous droits réservés – <https://29a.ca> – Patrick Sentinel @ 2025
