



4

E-REPAIR LAB

CHOISIR SON ANTIVIRUS

QUEL ANTIVIRUS ?

Véritable marronnier informatique depuis une vingtaine d'années, la question de la protection contre les virus et autres saletés mal intentionnées se pose toujours, pour le néophyte comme le passionné.

Une question de sécurité, donc, renforcée par le contexte sanitaire, qui favorise le télétravail, et renforce les risques de piratage, ou de pertes de données sensibles.

L'équipe multimedia a donc décidé de vous conseiller sur le *choix d'un antivirus*, et, peut être plus important encore, de vous rappeler également quelques *règles de comportement* sur internet, afin d'éviter tout risque...



CHOISIR SON ANTIVIRUS

Alors, dans la jungle des solutions possibles, que choisir, surtout quand on est novice, et que l'on a pas envie de se lancer dans une carrière de spécialiste en sécurité informatique?

Voici les conseils de vos animateurs multimedia :

Tout d'abord, **n'achetez pas votre antivirus !**

Et surtout pas lors de l'achat de votre ordinateur, pressé par un jeune vendeur sympathique, qui vous assure que vous n'avez pas le choix.

Il existe des solutions antivirus payantes très efficaces, c'est une certitude, des articles paraissent régulièrement pour lister les meilleures solutions.

Ici par exemple :

<https://www.clubic.com/article-77079-1-guide-comparatif-meilleur-antivirus.html>

Mais il existe également des solutions **gratuites**, quasiment, voire aussi efficaces, vous permettant d'économiser un abonnement de 20-50€, et d'aller plutôt acheter du très bon café aux animateurs multimedia à la place !



CHOISIR SON ANTIVIRUS

- Ensuite, n'installez **jamais plusieurs antivirus** !

Certains pourraient penser être davantage protégés en cumulant plusieurs antivirus...

Non seulement c'est faux, mais cela va à coup sûr ralentir, voire paralyser votre pc et le faire planter, les 2 antivirus consommant des ressources, et pouvant même se combattre l'un l'autre !



CHOISIR SON ANTIVIRUS

Attention aussi aux antivirus :

- **non mis à jour** : cela correspond à n'avoir aucun antivirus, veillez à accepter la mise à jour de votre antivirus dès qu'il vous le demande.
- **en version d'essai** : souvent installé avec un pc neuf, la protection ne dure qu'un ou 2 mois, après quoi votre pc n'est plus protégé, alors que vous pensez être complètement à l'abri.
- **proposés agressivement** lors de votre navigation Internet, dans les encarts de pub...

Ce sont de **faux antivirus**, et parfois même de vrais virus, qui utilisent la peur pour vous inciter à télécharger un prétendu antivirus imparable ... et en fait infecter vous même votre machine...

(Rendez-vous sur la fiche **Installer un anti-pub**)



CHOISIR SON ANTIVIRUS

Aussi l'antivirus que nous vous conseillons est : L'antivirus intégré à Windows ! Hé oui , tout simplement !

- Pour Windows **7** : cela s'appelle *Windows Security Essentials*
- Pour Windows **8 et 10** : c'est *Windows Defender* qui prend le relais de Windows Security Essentials

Pourquoi ce conseil?

- C'est **gratuit!**
- Ces antivirus sont **très efficaces**, au niveau des solutions payantes.
- Ils se révèlent **légers** pour le système, contrairement à certains concurrents-usines à gaz pouvant grever les performances de votre PC (*oui, Norton, c'est toi que je regarde !*)
- Sous windows 8 et 10, ils sont **déjà intégrés** à votre système, et se mettent à jour automatiquement (sous windows 7, il faudra aller la télécharger)
- Ils sont également assez discrets, et font leur boulot sans vous inonder de messages intrusifs visuels ou sonores (coucou Avast!)



WINDOWS DEFENDER

Nous vous invitons donc à désinstaller tout antivirus dont vous n'êtes pas sûr de son efficacité ou de sa mise à jour (*Menu démarrer – nom de l'application – clic de droite – désinstaller*)

- Sous Windows 7, téléchargez et installez **Windows Security Essentials** à cette adresse :

<https://www.microsoft.com/fr-fr/download/details.aspx?id=5201>

Mais on vous conseille vivement de migrer vers Windows 10!

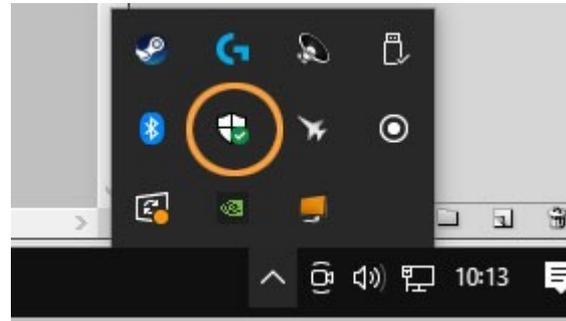
→ Rendez-vous sur la fiche **Passer gratuitement à Windows 10**

- Sous Windows 10, la solution antivirus est préinstallée, et s'activera automatiquement dès qu'aucun autre antivirus n'est présent sur le système



WINDOWS DEFENDER

Pour vérifier que Windows Defender est bien activé, direction la barre des tâches, tout à droite, en cliquant sur la flèche si besoin



Au premier coup d'œil, la petite coche verte nous informe que tout va bien dans le système, le pc est protégé. Dans le cas contraire, l'antivirus vous informe qu'il a détecté une menace et a automatiquement agi en conséquence.



En cliquant sur l'icône, vous accédez au centre de sécurité Defender

Sécurité Windows

←

☰

- 🏠 Accueil
- 🛡️ Protection contre les virus et menaces
- 👤 Protection du compte
- 📶 Pare-feu et protection du réseau
- 📁 Contrôle des applications et du navigateur
- 📱 Sécurité des appareils
- 💓 Performances et intégrité de l'appareil
- 👨‍👩‍👧‍👦 Options de contrôle parental

La sécurité en un clin d'œil

Affichez l'état de sécurité et d'intégrité de votre appareil, et prenez les mesures nécessaires.

 Protection contre les virus et menaces Aucune action requise.	 Protection du compte Aucune action requise.	 Pare-feu et protection du réseau Aucune action requise.
 Contrôle des applications et du navigateur Aucune action requise.	 Sécurité des appareils Afficher le statut et gérer les fonctionnalités de sécurité matérielle	 Performances et intégrité de l'appareil Aucune action requise.
 Options de contrôle parental Gérez la façon dont votre famille utilise ses appareils.		

Paramètres

11,77 / 0,87 0,00 x 0,00 Français (France) Sécurité Windows - Aucune action requise. 116 % 09:56



L'analyse antivirus se fait régulièrement, automatiquement, en tâche de fond. En cas de doute, vous pouvez lancer une analyse en cliquant sur *Protection contre les virus et menaces* :

Sécurité Windows

←

☰

- Accueil
- Protection contre les virus et menaces
- Protection du compte
- Sécurité des appareils
- Performances et intégrité de l'appareil
- Options de contrôle parental

Paramètres

La sécurité en un clin d'œil

Affichez l'état de sécurité et d'intégrité de votre appareil, et prenez les mesures nécessaires.

 <p>Protection contre les virus et menaces Aucune action requise.</p>	 <p>Protection du compte Aucune action requise.</p>	 <p>Contrôle des applications et du navigateur Aucune action requise.</p>
 <p>Sécurité des appareils Afficher le statut et gérer les fonctionnalités de sécurité matérielle</p>	 <p>Performances et intégrité de l'appareil Aucune action requise.</p>	 <p>Options de contrôle parental Gérez la façon dont votre famille utilise ses appareils.</p>



Puis sur **Analyse rapide**, qui analysera tous vos fichiers, avant d'afficher le résultat (comptez entre 5 et 30 minutes selon la rapidité de votre système et la taille de vos disques durs) :



Sécurité Windows

←

☰

🏠 Accueil

🛡️ Protection contre les virus et menaces

👤 Protection du compte

🖨️ Sécurité des appareils

💓 Performances et intégrité de l'appareil

👨‍👧‍👦 Options de contrôle parental

Protection contre les virus et menaces

Protection de votre appareil contre les menaces.

Menaces actuelles

Aucune menace actuelle.
Dernière analyse : 04/03/2021 22:14 (analyse rapide)
0 menaces trouvées.
L'analyse a duré 2 minutes 36 secondes
56883 fichiers analysés.

Analyse rapide

[Options d'analyse](#)

Vidéos de la Communauté Windows

[En savoir plus sur Protection contre les virus et menaces](#)

Vous avez des questions ?

[Aide](#)

Qui me protège ?

[Gérer les fournisseurs](#)

Contribuer à l'amélioration de

Menaces actuelles

Aucune menace actuelle.
Dernière analyse : 05/03/2021 14:53 (analyse rapide)
0 menaces trouvées.
L'analyse a duré 3 minutes 3 secondes
53650 fichiers analysés.

Analyse rapide

[Options d'analyse](#)



LE MEILLEUR ANTIVIRUS... C'EST VOUS !

Hé oui ! La plupart des infections proviennent de l'intervention humaine, c'est souvent l'utilisateur, néophyte ou non, qui va infecter lui même son pc, en cliquant sur un fichier, une pièce jointe d'email, une publicité....

En informatique, la prudence est le meilleur antivirus ! Alors petit rappel de quelques règles simples :

- N'installez **pas n'importe quoi**, méfiez-vous des logiciels-miracle rencontrés dans un coin de site internet un peu louche... au besoin demandez-nous conseil !
- **Mettez à jour** ! Windows, navigateurs, programmes... les mises à jour sont vos amies, comblant la plupart du temps des failles de sécurité. Donc prévoyez régulièrement, entre 2 utilisations de votre pc, des séances de mise à jour de votre système. Alors oui, parfois c'est long, mais absolument nécessaire!
- Méfiez-vous **sur Internet**: sites inconnus, liens sponsorisés, fichier d'origine inconnue. Tapez vous même l'adresse des sites web (plutôt que de cliquer sur un lien reçu), privilégiez les sites marchands connus, vérifiez toujours la mention **https** et la présence du **cadenas** lorsque vous entrez des informations sensibles...

 https://r

 https://v

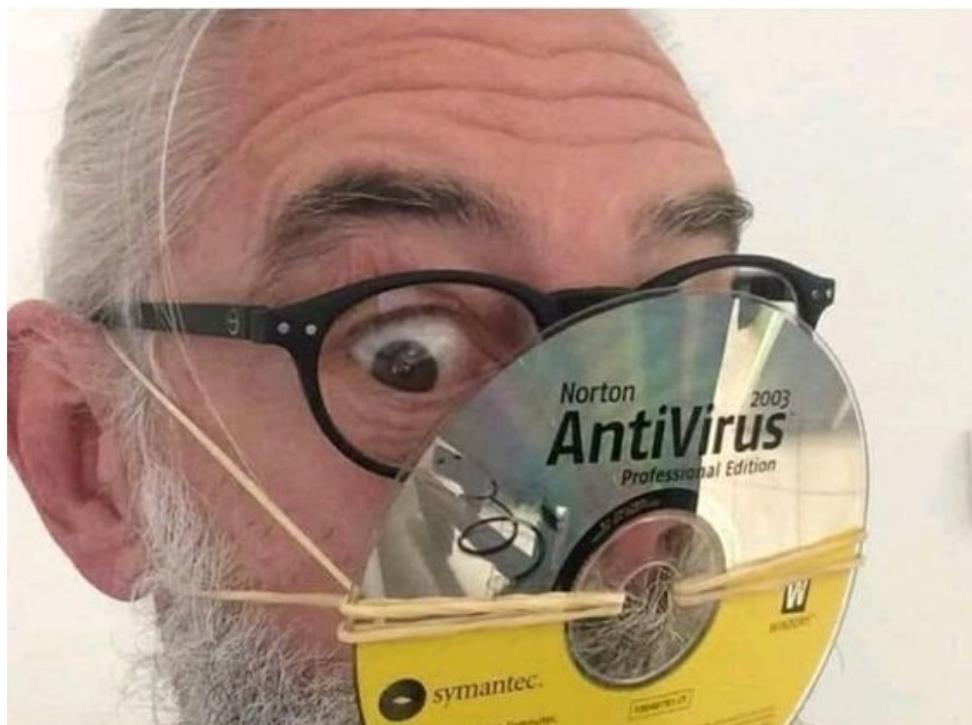


LE MEILLEUR ANTIVIRUS... C'EST VOUS !

- Méfiez-vous de **votre messagerie** : emails inquiétants, en français approximatifs, pièce jointe non sollicitée, messages d'une banque/poste/administration vous empressant de régulariser votre situation en cliquant sur le lien inclus...
- Ne croyez aucun **ransomware** : fenêtre/mail/page vous affirmant que votre ordinateur est bloqué pour cause d'activité illégale, avec possibilité de déblocage contre paiement d'une amende/ranson !
- Contactez plutôt les animateurs multimedia pour programmer une désinfection anti-ransomware.
- De façon générale, méfiez-vous de tout site qui vous propose gratuitement une ressource habituellement payante.
- Quittez tout site web qui vous demande d'installer un programme inconnu afin d'accéder à une ressource. (Attention aux sites de streaming !)

- Installez un anti-publicité comme **Adblock plus**
→ Rendez-vous sur la fiche **Installer un anti-pub**





Création Espace Multimedia - La Filoche - 2021

La Filoche
Espace culturel

90, rue René Cassin www.la-filoche.fr
54230 CHALIGNY 03 83 50 56 60

