



CyberCentre Wazemmes

Utiliser un antivirus
Protéger votre ordinateur



Qu'est-ce qu'un antivirus ? Logiciel conçu pour identifier, neutraliser et éliminer les logiciels malveillants (dont les virus ne sont qu'un exemple) qui se base sur l'exploitation de failles de sécurité.

Danger d'un logiciel malveillant ? Fonctionnement anormal de l'ordinateur, perte de confidentialité, atteinte à l'intégrité...

Comment protéger son ordinateur ? Installer un antivirus.

Installer un antivirus

Il existe de nombreux antivirus plus ou moins performants. Voici la liste des principaux antivirus gratuits :

- avast! Antivirus Gratuit
- AVG AntiVirus Free Edition
- Avira AntiVir Personal Edition – Free
- Microsoft Security Essentials
- My Free Antivirus
- PC Tools AntiVirus

Pour ce tutoriel, Microsoft Security Essentials sera utilisé.

Pour le télécharger, allez sur Google, tapez « microsoft security essentials » et cliquez sur le premier lien.

Une fois sur le site, cliquez sur « Télécharger maintenant ». Une petite fenêtre s'ouvre, sélectionnez votre système d'exploitation : « Windows XP 32-bits » ou « Windows Vista/Windows 7 32 bits ».

FERMER [X]

Télécharger Microsoft Security Essentials

Microsoft Security Essentials est disponible dans de nombreux paramètres régionaux et langues. Pour télécharger Microsoft Security Essentials, choisissez votre paramètre régional ou votre langue préféré dans la liste ci-dessous. Choisissez ensuite votre système d'exploitation pour démarrer le processus de téléchargement. Si vous n'êtes pas certain du système d'exploitation utilisé, rendez-vous au niveau du [Support technique Microsoft](#).

Paramètre régional ou langue

Français

Système d'exploitation

- Windows XP 32-bits
- Windows Vista/Windows 7 32 bits
- Windows Vista/Windows 7 64 bits

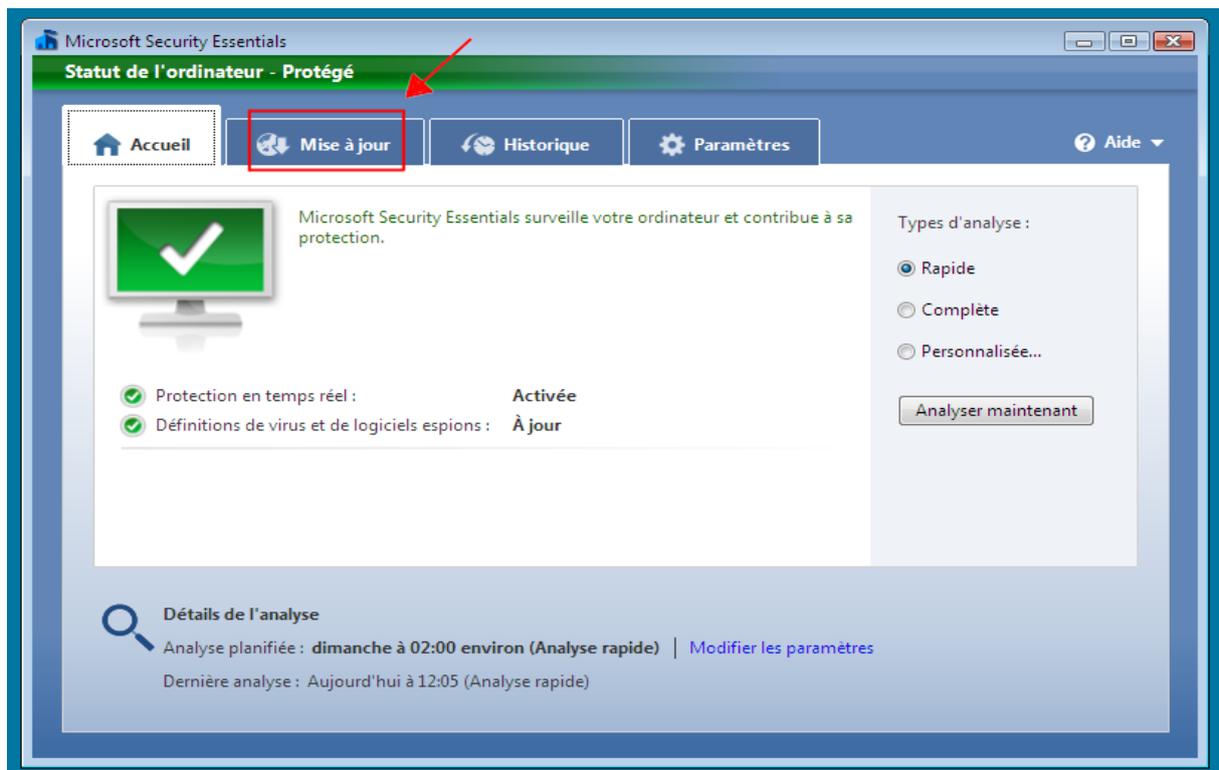
Enregistrez le fichier, puis ouvrez-le. Suivez les instructions pour installer le logiciel.

Utiliser un antivirus

Mettre à jour l'antivirus

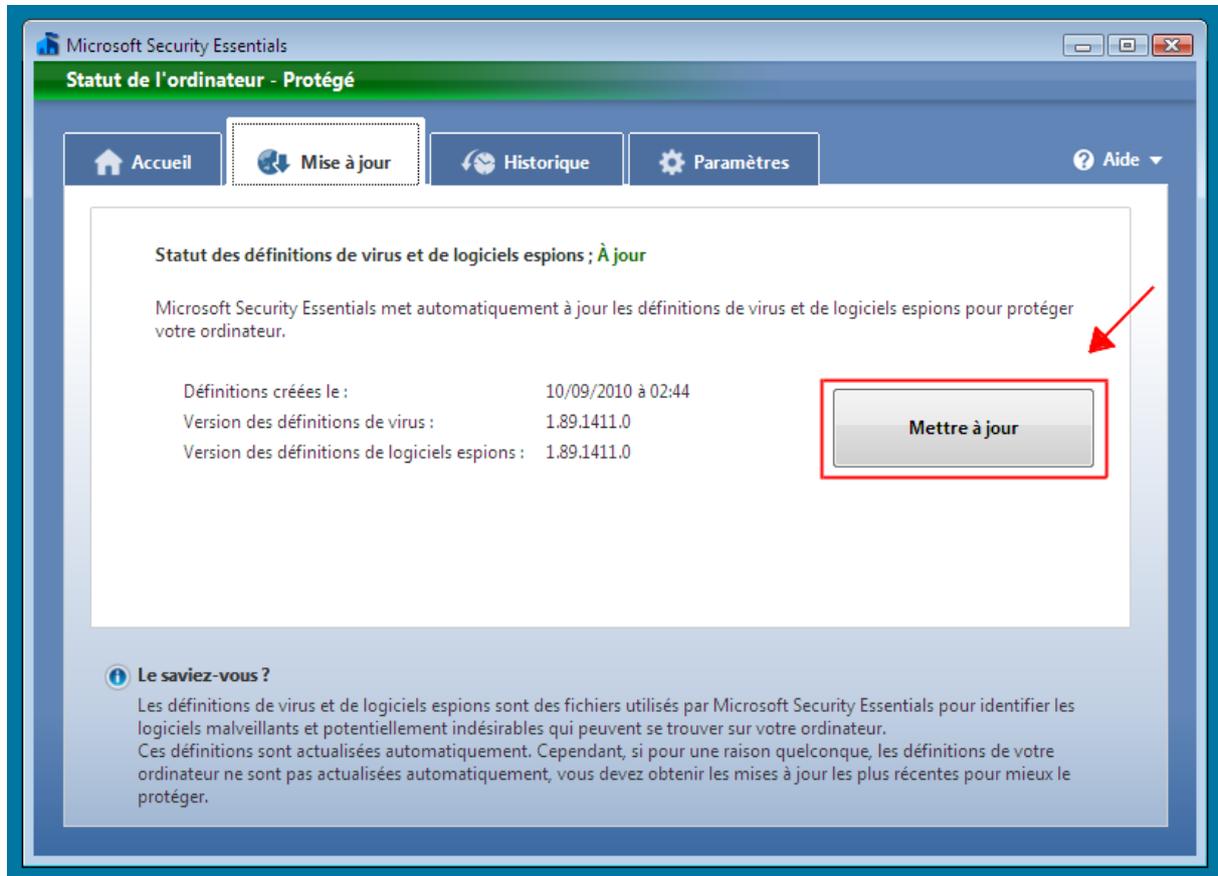
Il est important de mettre régulièrement à jour son antivirus, puisque de nouveaux logiciels malveillants apparaissent tous les jours. Microsoft Security Essentials se met normalement à jour de lui-même. Mais, si ce n'était pas le cas, voici comment faire :

Ouvrez Microsoft Security Essentials. La page d'accueil du logiciel apparaît. Cliquez sur l'onglet Mise à jour.



Utiliser un antivirus

Une fois dessus, cliquez sur le bouton Mettre à jour.



Le logiciel va chercher si une nouvelle version existe. Si c'est le cas, il la téléchargera et l'installera de lui-même.

Et voilà, votre antivirus est à jour !

Utiliser un antivirus

Analyser l'ordinateur

L'antivirus protège continuellement votre ordinateur, dès qu'il est allumé, en analysant vos fichiers, les pages internet que vous consultez, les e-mails que vous recevez, etc... Si par exemple un virus est détecté, il vous avertira.

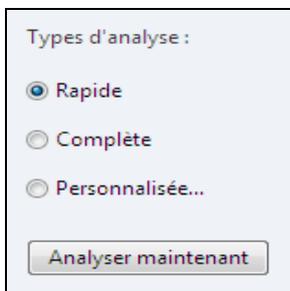
Mais si vous avez un doute, ou simplement par précaution, vous pouvez lancer ce que l'on appelle un « scan » de l'ordinateur. Cela veut dire que l'antivirus va analyser votre ordinateur et rechercher la trace d'un logiciel malveillant.

Il est plus prudent d'analyser votre ordinateur en étant sûr que la dernière version du logiciel est installée.

Ouvrez Microsoft Security Essentials. Vous vous trouvez sur la page d'accueil du logiciel.



Cet encadré vous signale que votre ordinateur est protégé en permanence, et que le logiciel est à jour.



A droite, vous avez le choix entre trois types d'analyse.

- **Rapide** : L'antivirus va scanner votre ordinateur de façon plus rapide, et de manière moins approfondi. C'est le type d'analyse de base.
- **Complète** : L'antivirus va scanner plus minutieusement votre ordinateur. L'analyse prendra beaucoup plus de temps. Sélectionnez ce type d'analyse si vous pensez fortement qu'un logiciel malveillant est présent.
- **Personnalisée** : C'est à vous de choisir quels dossiers de votre ordinateur vous souhaitez analyser. Cette option est réservée aux utilisateurs confirmés !

Lorsque vous avez choisi le type d'analyse que vous souhaitez lancer, cliquez sur le bouton Analyser maintenant.

L'analyse démarre, l'antivirus inspecte vos fichiers.

Si un logiciel malveillant a été trouvé, le logiciel vous le signalera.

Si tout s'est passé sans problème, la page d'accueil réapparaît. Vous n'êtes pas infecté.