

Ce logiciel, créé par ALWIL Software a.s. vise à protéger les clés U3 de toutes les infections virales possibles. avast! antivirus Edition U3 offre aux utilisateurs une solution de sécurité spécialisée, conçue spécifiquement pour une utilisation sur les clés U3. Ce produit combine une haute performance avec une facilité d'emploi exceptionnelle et une conception remarquable, en assurant que quelque soit la manière dont l'ordinateur hôte est utilisé, les clés U3 des utilisateurs sont toujours protégées de façon sûre. Ce document met en évidence les caractéristiques principales du logiciel.

Protection Antivirale

S'il est correctement utilisé et mis à jour régulièrement, ce logiciel réduira radicalement les risques d'infection sur les clés U3 des consommateurs et empêchera donc la perte de leurs fichiers et données privés.

En combinant une haute performance avec une faible utilisation de la mémoire, le moteur a participé à plusieurs essais et a reçu un certain nombre de certificats, y compris le logo du Virus Bulletin 100% (VB100) et le certificat des Laboratoires ICISA. Ces marques standards d'industrie assurent que le moteur est capable de détecter presque 100 % des logiciels malveillants sans aucun aspect positifs faux assurant que les dispositifs U3 seront protégés contre :

- les vers de l'Internet (tels que Blaster et Sasser)
- les vers des Mass-Mailing (tels que MyDoom et Netsky)
- les Chevaux de Troie (tel que BackOrifice)
- les Dialers
- les Keyloggers
- les Spyware/Adware (à une étendue limitée)

Interface Utilisateur du Programme

Dès l'insertion de la clé U3, (ou au démarrage d'avast!) il est présenté aux utilisateurs, un écran d'accueil (splash) détaillant le démarrage d'avast! Edition U3. Ce processus affiche tous les aspects principaux, montrant à l'utilisateur exactement à quelle étape se trouve le chargement du logiciel.

Une fois chargé, l'Interface Utilisateur du Programme est très facile à utiliser, y compris le fait qu'elle donne la possibilité d'exécuter des tâches communes très rapidement. Elle peut-être utilisée pour accéder facilement à la Page de Résumé, à la Page d'analyse, à la Page de Mise à jour, à la Page des Réglages et à la Page D'abonnement, fournissant à partir de là un lien rapide à chaque aspect du programme – à partir de la simplicité d'une visionneuse d'interface.

Conçu exclusivement pour ce but, l'Interface Utilisateur du Programme permet aux utilisateurs de changer les paramètres du logiciel pour répondre exactement à leurs exigences, contrôler la détection de virus, la prévention contre les virus et automatiser de certaines fonctions.

Le Bouclier antivirus

Une nouvelle caractéristique de ce logiciel est le Bouclier antivirus qui est responsable de la protection en temps réel de la clé U3. Il contrôle le dispositif pour des changements et chaque fois qu'un changement

est détecté, il analyse de nouveau le fichier modifié. Comme la plupart des fichiers inscrits sur les dispositifs USB sont d'habitude des données (des images, des vidéos etc), l'analyse est très rapide (d'autant plus que le moteur antivirus est très sélectif concernant ce qui est analysé). Comme une optimisation plus approfondie, le Bouclier antivirus a deux modes de fonctionnement : analyser tous les fichiers et analyser uniquement les fichiers dont les extensions sont sélectionnées. Il y a un jeu d'extension de fichiers (probablement dangereux) défini dans le programme et qui sont utilisés quand le dernier mode est sélectionné. Cela active le Bouclier entier sans mettre en péril le niveau de sécurité dans le moindre détail (la plupart des scanners AV bases sur les postes de travail utilisent aussi cette méthode d'analyse sélective).

Scan sur demande

En plus du Bouclier antivirus qui est responsable de la protection en temps réel, le Scan sur demande peut être initialisé à tout moment à partir l'Interface Utilisateur du Programme, avec un choix de trois options. Le scanneur cherchera des virus potentiels sur le dispositif U3, l'ordinateur hôte ou sur un fichier spécifique selon l'option qui a été choisie. Pour n'importe quel choix, on offre de manière suivie aux utilisateurs une série de nouvelles options permettant la création d'une analyse unique sur un secteur précis ou des secteurs désirés.

Le Dispositif de mise à jour

Le programme dispose d'un dispositif de mise à jour sophistiqué qui est capable de mettre à jour de manière uniforme tant base de données virale que le programme. Il est basé sur notre célèbre technologie progressive, aboutissant aux tailles incomparables de données qui doivent être transférées à partir de l'Internet. Une mise à jour de base de données virale typique aura approximativement une taille de 5-50KB tandis qu'une mise à jour de programme typique sera environ deux centaines de KO. Cela aboutira très vite aux mises à jour même sur des ordinateurs ayant une connexion Internet lente (Dial-up etc).

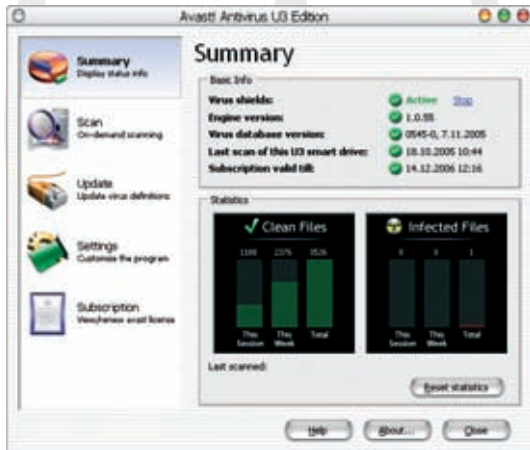
Le logiciel peut aussi être automatisé pour mettre à jour les définitions de virus pendant l'insertion de la clé U3, ce qui lui permet toujours d'avoir l'avantage concernant la détection des virus.

Langues

avast! supporte de nombreuses langues, qui peuvent être changées à tout moment très simplement à partir du Launchpad de la clé U3 (en même temps comme le changement de la langue complète du dispositif U3). Toutes les langues sont supportées incluant celles qui suivent :

- Anglais
- Français
- Allemand
- Espagnole
- Italien
- Japonais
- Chinois Traditionnel
- Chinois simplifié

Captures d'écran d'avast antivirus Edition U3



Capture d'écran d'avast! Antivirus Edition U3 (Résumé)



Capture d'écran d'avast! Antivirus Edition U3 (Scan)

Caractéristiques principales d'avast Edition U3

- Scan sur Demande
- Bouclier antivirus offrant une protection en temps réel
- Capacité de scanner l'ordinateur hôte pour assurer que le dispositif U3 ne sera pas infecté
- Interface Utilisateur simple - facile à naviguer
- Nombreuses langues supportées
- Taille optimisée; signifie que seulement un espace extrêmement petit est requis
- vitesse optimisée
- mise à jour facile pour le programme et la base de données virale
- Une gamme complète d'options pour une personnalisation
- Support Technique par E-mail pour tous les clients
- Multiple Options de scan
- Décompression des fichiers d'archive pour une analyse profonde
- Protection extrêmement rentable
- Conçu spécifiquement pour les dispositifs U3

Système Minimum Requis

avast! antivirus Edition U3 exige seulement 12Mo d'espace sur la clé U3. Ce programme est conçu pour être assez petit pour rentrer confortablement sur la clé U3, mais être assez puissant pour le protéger à un haut niveau. Les mêmes exigences de système pour de la clé U3 sont de même requises pour avast antivirus Edition U3.