

avast! antivirus **U3** editor smart

Il programma, creato da ALWIL Software a.s. protegge gli utenti con dispositivo U3 da tutte le possibili infezioni da virus. avast! antivirus U3 edition offre agli utenti una soluzione di sicurezza specializzata, progettata per l'uso delle smart drive U3. Questo prodotto unisce al rendimento elevato, una grande facilità d'uso ed un disegno eccezionale, assicurando protezione agli utenti U3, qualunque computer utilizzino. Questo documento evidenzia le caratteristiche principali del software.

Protezione antivirus

Se usato correttamente ed aggiornato regolarmente, il programma ridurrà radicalmente il rischio che le smart drive U3 siano infettate da virus con perdita di dati e privacy. Unendo alto rendimento e limitato uso di memoria, il motore ha partecipato a molte prove ed ha ricevuto un certo numero di certificazioni, compreso il marchio Virus Bulletin 100% (VB100) e la certificazione dei laboratori ICOSA.

Questi marchi accertano quello il motore può rilevare quasi il 100% di malware senza falsi positivi garantendo protezione contro:

- Internet Worms (come Blaster e Sasser)
- Mass-Mailing Worms (come MyDoom e Netsky)
- Cavalli di Troia Horses (come BackOrifice)
- Dialers
- Keyloggers
- Spyware/Adware (in misura limitata)

Interfaccia utente del programma

All'inserimento di smart drive U3, (o all'avvio di avast!) è visualizzata una finestra che descrive dettagliatamente il processo d'inizio di avast! U3 edition. Questo processo visualizza tutte le funzioni principali, mostrando all'utente esattamente in che fase è il caricamento del programma.

Una volta caricata, l'interfaccia utente del programma è molto facile da usare, e ha la capacità di compiere molto rapidamente le comuni mansioni. Può essere usata per accedere facilmente alla pagina di riepilogo, alla pagina di scansione, alla pagina di aggiornamento, alla pagina delle impostazioni ed alla pagina di registro, fornendo un collegamento semplice e rapido ad ogni funzione del programma.

Progettato esclusivamente a questo fine, l'interfaccia utente del programma permette di cambiare le impostazioni del software per adattarsi esattamente alle proprie esigenze, di controllare la rilevazione e la prevenzione degli attacchi dei virus e di automatizzare ulteriori funzioni.

Scudo antivirus

Un' ulteriore caratteristica di questo software è la protezione in tempo reale di smart drive U3. Essa controlla i cambiamenti del dispositivo ed ogni volta che è rilevato un cambiamento, esplora i files modificati.

Poichè la maggior parte dei files dei dispositivi USB sono solitamente con dati (immagini, video ecc.), la scansione è molto veloce (soprattutto perchè il motore antivirus è molto selettivo nei confronti di cosa controlla). Come ulteriore ottimizzazione, lo Scudo antivirus ha 2 modi di operare: esaminare tutti i files ed esaminare i solo files con determinata estensione. E' presente un gruppo limitato di estensioni di files (potenzialmente pericolose) definite nel programma, e che sono usate quando è azionato il programma. Ciò accelera l'intero processo di protezione antivirus senza comprometterne il grado di sicurezza (anche molti scanner antivirus per pc utilizzano questo metodo di scansione selettiva).

Scansione su richiesta

Oltre alla protezione antivirus tempo reale, è possibile con l'interfaccia utente e in qualsiasi momento effettuare la scansione su richiesta, con la scelta di tre opzioni. In base all'opzione scelta, lo scanner cercherà i potenziali virus su smart drive U3, nel pc o su un file specifico. Per ognuna delle opzioni, gli utenti possono scegliere ulteriori opzioni per operare la scansione nelle aree desiderate.

Updater

Il programma possiede un "updater" specializzato che può aggiornare sia la banca dati dei virus che il programma stesso. Si basa sulla nostra famosa tecnologia incrementale, con quantità dati trasferiti da Internet senza eguali. Un tipico aggiornamento della banca dati dei virus è approssimativamente 5-50KB mentre un aggiornamento tipico del programma è di un paio di centinaia di Kb. Gli aggiornamenti sono quindi molto veloci anche sui computer con un collegamento ad Internet lento (via telefono ecc.).

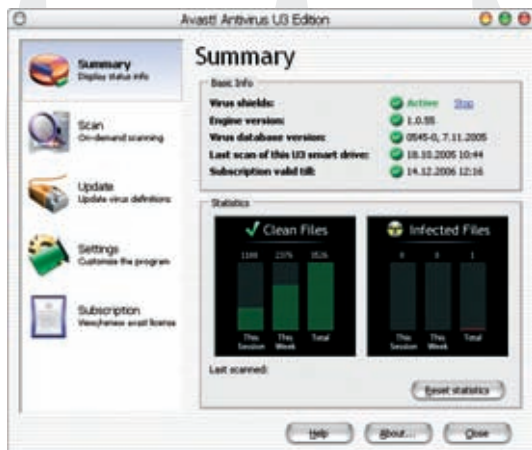
Il software può anche essere automatizzato per aggiornare sempre le definizioni dei virus all'inserimento di smart drive U3 in modo da avere sempre elevata protezione antivirus.

Lingue

avast! è disponibile in numerose lingue, che possono essere cambiate in qualsiasi momento e semplicemente dal Launchpad U3. Le lingue disponibili sono:

- English
- French
- German
- Spanish
- Italian
- Japanese
- Traditional Chinese
- Simplified Chinese

Screenshots di avast! antivirus U3 edition



screenshot del programma avast! antivirus U3 (Pagina di riepilogo)



screenshot del programma avast! antivirus U3 (Scansione)

Caratteristiche principali di avast! U3 Edition

- Scansione su richiesta
- Scudo antivirus in tempo reale
- Capacità di scansione della macchina ospite per proteggere smart drive U3
- Interfaccia semplice da utilizzare
- Numerose lingue disponibili
- Formato ottimizzato; spazio richiesto estremamente ridotto
- Velocità ottimizzata
- Aggiornamento semplice della banca dati dei virus e del programma
- Numerose opzioni per personalizzare il programma
- Servizio di attenzione al cliente via E-mail
- Opzione scansioni multiple
- Decompressione di archivi per una scansione approfondita
- Protezione estremamente vantaggiosa
- Progettato esclusivamente per smart drive U3

Requisiti minimi del sistema

Il programma avast! antivirus U3 edition richiede solo 12MB di spazio libero sul smart drive U3. Questo programma è progettato per essere abbastanza piccolo da adattarsi al smart drive ed essere abbastanza potente da offrire un elevato grado di protezione. I requisiti del sistema validi per smart drive U3 sono validi per il programma avast! U3 edition.