

## SICUREZZA

Come saprete, oltre a fornire quantità inimmaginabili di contenuti, Internet è anche un ricettacolo di virus e altre forme di elementi nocivi, il cui unico scopo è quello di infettare il vostro computer. La condivisione e il download di file sono i mezzi che i cosiddetti "pirati informatici" utilizzano per entrare nel vostro computer e compiere azioni malvagie, cancellando per esempio tutto il contenuto dei dischi oppure impedendo l'esecuzione delle applicazioni. Non è però il caso di scoraggiarsi: fortunatamente avete a disposizione molti mezzi per proteggervi e difendere la vostra proprietà.

## Antivirus

Lo scopo di un programma antivirus è rilevare e distruggere quei file contenenti virus che possono infettare il vostro computer. Affinché un software antivirus funzioni al meglio, è necessario mantenerlo sempre aggiornato scaricando dal sito web del produttore le definizioni dei virus più recenti.

Quando esplorate i siti web o tentate di scaricare un file, il software antivirus esegue una scansione del contenuto e, nel caso dovesse rilevare un virus, mostra un avviso per attirare la vostra attenzione.



## PRENDI NOTA...

Alcuni produttori mettono a disposizione piccole applicazioni che cercano e aggiornano automaticamente le definizioni dei virus, così da garantire la massima protezione anche agli utenti più distratti.

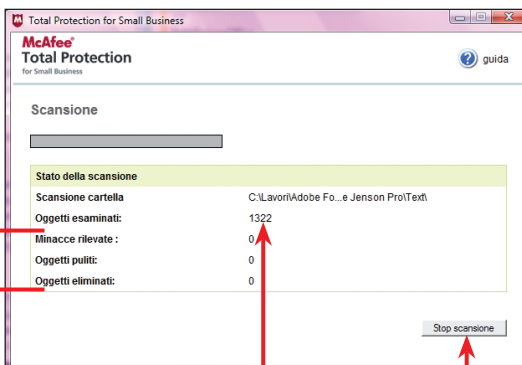
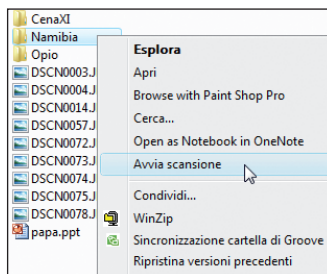
È inoltre consigliabile eseguire la scansione dei file che sono stati scaricati prima di eseguirli: eventuali file infetti devono essere immediatamente eliminati e soprattutto non devono mai essere eseguiti per evitare danni irreparabili.

## PRENDI NOTA...

Per realizzare gli esempi che seguono è stato utilizzato McAfee Total Protection. Per maggiori informazioni potete visitare il sito [www.mcafee.it](http://www.mcafee.it).

Dopo aver installato un antivirus, potete effettuare la scansione di un singolo file appena scaricato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul file e selezionando **Avvia scansione**.

La stessa operazione può essere effettuata su una cartella e conseguentemente su tutti i file in essa contenuti. In ambedue i casi viene aperta la finestra che mostra il processo di scansione.



*In quest'area vengono riportate informazioni riguardanti eventuali virus rilevati*

*Qui viene riportato il numero di file esaminati*

*Questo pulsante consente di mettere in pausa la scansione*

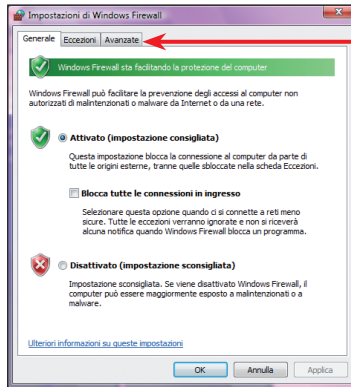
## Firewall

Lo scopo di un firewall è bloccare le porte di accesso al proprio computer agli utenti non autorizzati. Windows Vista mette a vostra disposizione un firewall incorporato, attivo per impostazione predefinita, che vi aiuta a preservare la vostra sicurezza.

## FIREWALL

Le opzioni relative possono essere configurate facendo doppio clic su **Windows Firewall** nel **Pannello di controllo**.

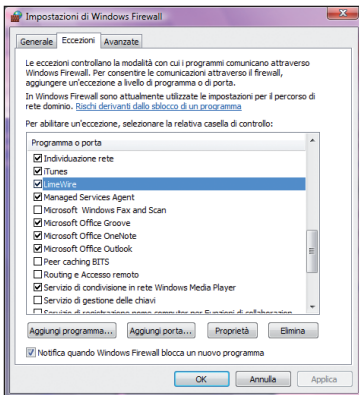
Nella scheda **Generale** della finestra di dialogo **Impostazioni di Windows Firewall** potete scegliere se attivare il firewall, se consentire o meno eccezioni o se disattivarlo.



Le schede della finestra **Impostazioni di Windows Firewall**: **Generale**, **Eccezioni** e **Avanzate**

## PRENDI NOTA...

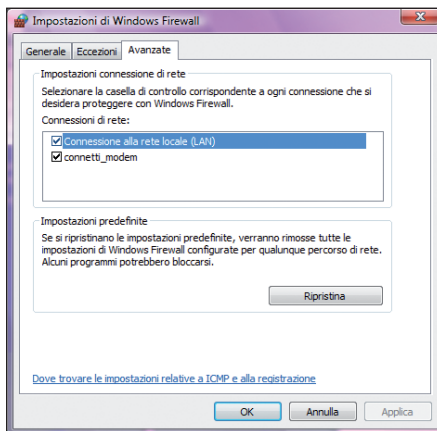
Se utilizzate un software P2P, per consentirne il funzionamento, dovete avvertire il firewall di non considerare, e quindi bloccare, le chiamate che si svolgono tra il vostro PC e la rete di file sharing, anche se questa scelta vi espone ad alcuni rischi. Per fare questo, potete utilizzare la scheda **Eccezioni** della finestra **Impostazioni di Windows Firewall**.



Per consentire la connessione di un'applicazione (ovvero la possibilità di scaricare file da Internet) è necessario selezionare la relativa casella nell'elenco **Programma o porta** della scheda **Eccezioni**. Selezionate il pulsante **Aggiungi programma** e poi l'applicazione fra quelle presenti nel computer. Il pulsante **Aggiungi porta** consente di aggiungere una porta (o connessione) in Windows Firewall. Per eseguire quest'ultima operazione è necessario consultare la documentazione del programma o del servizio che si vuole aggiungere.






## SICUREZZA

L'ultima scheda, **Avanzate**, consente fra le altre cose di attivare il firewall in presenza di una connessione di rete. In quest'ultima scheda, selezionando il pulsante **Ripristina**, potete ripristinare le impostazioni predefinite di Windows Firewall.



## BULLGUARD

Naturalmente, quella offerta da Windows non è l'unica soluzione firewall che potete utilizzare. Alcuni software P2P consigliano particolari firewall. Kazaa, per esempio, propone di scaricare BullGuard, un sistema completo che comprende un antivirus, un firewall, alcuni strumenti contro lo spam e un mezzo per effettuare il backup dei file online. Tutte le informazioni sono disponibili sul sito web relativo.

BullGuard products	About BullGuard and Internet Security
 <p><b>BullGuard Internet Security</b> Comprehensive protection from viruses and all other online threats. Plus backup for your precious files, photos and music. <a href="#">More</a>, <a href="#">Buy now</a>, <a href="#">Free 60 day trial</a> <a href="#">Renew your subscription</a></p>	<p><b>Why you need Internet Security</b> Internet Security protects your computer and everything on it from cybercriminals. Ultimately, Internet Security is there to make sure you stay safe online. <a href="#">Find out more about Internet Security</a></p>
 <p><b>BullGuard Backup</b> Keep your precious photos and music safe from computer crashes, damage and theft. <a href="#">More</a></p>	<p><b>Why choose BullGuard?</b> At BullGuard we believe in safety and simplicity. Computer security is too important to be confusing. It's as simple as that. <a href="#">Find out more about BullGuard</a></p>
 <p><b>BullGuard Gamer's Edition</b> Complete protection without compromising gaming performance. <a href="#">More</a></p>	<p><b>Want to be a BullGuard partner?</b> Just like our products, the people at BullGuard are very user-friendly. We know that our partners are the key to our success. <a href="#">Find out more about being a BullGuard Partner</a></p>
 <p><b>BullGuard Mobile Antivirus</b> Keep your pictures, emails and contacts on your mobile safe from harm. <a href="#">More</a></p>	
 <p><b>BullGuard Spamfilter</b> Keep your inbox spam, scam and junk free. <a href="#">More</a></p>	