

## Sicurezza nelle reti senza fili.

*L'utilizzo delle reti senza fili (WLAN, Wireless LAN) sta diventando sempre più diffuso sia tra gli utenti privati sia tra le grandi aziende.*

Milano - La maggior parte delle persone è consapevole dei vantaggi derivanti dall'utilizzo di una rete senza fili ma non tutti sono a conoscenza dei potenziali pericoli che possono scaturire nel caso in cui non fossero effettuate le operazioni di sicurezza necessarie. Uno dei rischi più comuni relativi ai moderni sistemi di rete wireless consiste nella mancata protezione del proprio accesso a Internet dall'intrusione di eventuali altri utenti. Se non si protegge l'accesso alla rete con una chiave di autorizzazione (codice), la connessione di rete può essere utilizzata da chiunque si trovi a breve distanza. Nelle città di piccole dimensioni questo problema non sussiste, ma nelle grandi città ad alta densità non sono rari i casi in cui una persona usufruisce, senza autorizzazione, della rete del vicino di casa. Anche se consentire a un vicino o ad altre persone l'utilizzo della propria rete potrebbe apparire innocuo è, purtroppo, tutt'altro che sicuro. Altre persone potrebbero utilizzare la connessione di rete per effettuare download illegali, ad esempio di materiali di pornografia infantile. In caso di rilevazione del crimine da parte della polizia o delle autorità, sareste l'unica persona accusata, in quanto proprietario della rete. Si è verificato un caso in cui un padre di famiglia è stato arrestato perché sospettato di aver effettuato download di materiali di pornografia infantile. Successivamente è stato chiarito che la persona che ha preso in affitto il suo appartamento al piano terra ha utilizzato il suo accesso alla rete per attività criminali. Inoltre, quando si utilizza una rete senza fili non protetta il PC risulta ancora più esposto. Per gli intrusi collegati alla vostra rete wireless sarà più semplice accedere al vostro computer, con tutte le conseguenze derivanti, di quanto lo sarebbe se si utilizzasse una rete senza fili protetta. Per fortuna, questo tipo di incidenti non si verifica frequentemente, ma è accertato che senza una protezione della propria rete wireless, si è esposti a un serio pericolo. Di seguito sono riportati alcuni suggerimenti su come proteggere il PC quando si utilizza una rete senza fili: 1. Proteggere la rete con una chiave di autorizzazione 2. Utilizzare un personal firewall Un personal firewall evita di essere vittime di attacchi proteggendo la macchina dal traffico doloso e non necessario. I firewall possono anche essere configurati in modo da bloccare i dati provenienti da determinati indirizzi. Norman Personal Firewall impedisce agli utenti non autorizzati di accedere al sistema e controlla tutti i livelli di comunicazione. Norman Personal Firewall fornisce varie funzioni di servizi, ad esempio il controllo dei genitori che consente di impedire l'accesso a determinati siti prelezionati. [http://www.norman.com/Product/Home\\_Home\\_office/Firewall/10567/it](http://www.norman.com/Product/Home_Home_office/Firewall/10567/it) 3. Utilizzare programmi antivirus Norman Virus Control fornisce una protezione da virus, worm, cavalli di troia e altri codici maligni. L'utilizzo di programmi di controllo virus impedisce agli autori di virus di infettare la macchina e impedisce agli hacker di appropriarsi delle informazioni personali e riservate. Norman Virus Control include l'esclusiva tecnologia SandBox, la soluzione antivirus proattiva che blocca i virus nuovi e sconosciuti. [http://www.norman.com/Product/Home\\_Home\\_office/NIC/10560/it](http://www.norman.com/Product/Home_Home_office/NIC/10560/it) 4. Utilizzare programmi antispyware e antiadware Gli spyware possono anche essere utilizzati per

appropriarsi di informazioni riservate, ad esempio numeri di conto corrente bancari, numeri di carta di credito e altri moduli di dati personali e gli adware per aprire informazioni di marketing non desiderate sul computer. Con Norman Ad-Aware le informazioni presenti sul computer sono sicure. Norman Ad-aware è un programma che rimuove gli spyware e impedisce il monitoraggio delle vostre attività su Internet. [http://www.norman.com/Product/Home\\_Home\\_office/AntiSpyware/17211/it](http://www.norman.com/Product/Home_Home_office/AntiSpyware/17211/it) Corporate Background Norman Norman ASA è una delle aziende leader nel campo della sicurezza informatica e offre prodotti e servizi di altissimo livello nelle aree anti-virus, anti-spam, Personal Firewall, parental control e anti-spyware. Attraverso la tecnologia proprietaria Sandbox, Norman rappresenta il punto di riferimento per tutte le soluzioni antivirus proattive. Il focus principale dell'azienda è rappresentato dalla piccola e media impresa. Per maggiori informazioni: Ufficio Stampa Meridian Communications Srl Norman Italia Via Cuneo, 3 Centro Direzionale Lombardo 20149 Milano Via Roma, 108 – Cassina de' Pecchi Tel. +39 02 48519553 Tel. +3902 95158952 Fax +39 02 43319331 Fax +39 02 95138270 [www.meridiancommunications.it](http://www.meridiancommunications.it) [www.normanit.com](http://www.normanit.com) [meridiancommunications@meridiancommunications.it](mailto:meridiancommunications@meridiancommunications.it) [walter.brambilla@normanit.com](mailto:walter.brambilla@normanit.com)

**Publicato il:** 17 ottobre 2005

**Fonte:** [Silvia Ceriotti](#)

**Autore:** [Redazione FullPress](#)

**News inserita in:** [Sicurezza e virus](#)

FullPress.it è una testata giornalistica registrata al Tribunale di Potenza n. 258 del 25.02.99 - FullPress Agency S.r.l. P.Iva e Cod.Fisc. 01334450762 - ©1999-2010 FullPress Agency