

## La sicurezza delle reti è targata SMC Networks

*I prodotti SMC Networks offrono tutte le garanzie di sicurezza cui le aziende sono tenute dalle nuove normative*

SMC Networks (<http://www.smc-europe.com>), azienda leader nella fornitura di dispositivi di networking per aziende di ogni dimensione e per il mercato domestico, offre una gamma di prodotti in grado di garantire la massima sicurezza alle reti aziendali e di soddisfare tutti i requisiti previsti dalle nuove normative in tema di sicurezza e protezione dei dati personali. Dal primo gennaio 2004 è infatti in vigore una nuova normativa in materia di Sicurezza e Protezione dei Dati Personali che prevede, tra l'altro, l'obbligo per le aziende di dotare i propri sistemi informatici di sistemi antispam, antivirus e antihacker, con obbligo di aggiornamento periodico, come previsto dalla legge 196. La gamma di prodotti SMC Networks offre il massimo a livello di sicurezza, consentendo alle aziende che ne scelgono le soluzioni, di rispettare pienamente le disposizioni governative, ed offrire al tempo stesso un reale valore aggiunto al business aziendale, riducendo al minimo i rischi di accessi indesiderati al sistema. Le soluzioni predisposte da SMC Networks per ottemperare a tali adempimenti riguardano tre diversi dispositivi in grado di effettuare con successo il blocco di attacchi ostili che possono pregiudicare integrità e sicurezza delle informazioni contenute nei file aziendali. SMCBR14VPN e SMCBR18VPN sono firewall multifunzione, dotati di 4 o 8 porte 10/100 Base-T con MDI/X, di una porta WAN Fast Ethernet autosensing, in grado di supportare fino a 50 connessioni VPN criptate. Supportano gli algoritmi crittografici, nonché il protocollo di sicurezza IPSec, oltre a PPTP, L2TP e IPSec passthrough. Le funzionalità di firewalling riguardano NAT e Stateful Packet Inspection, DMZ host e URL-keyword filtering per annullare connessioni verso siti e indirizzi ritenuti pericolosi o non strategici. Oltre a ciò sono previste funzioni di sicurezza come IP / port /MAC address filtering con Denial of Service (DoS), abbinato ad email alert in caso di attacchi. SMC7804WBRA è un firewall multifunzione che combina in un solo apparato modem ADSL, Router, Access Point Wireless 802.11g, Firewall, ed uno switch a 4 porte 10/100 che consente di dare connettività a 253 utenti in totale, di cui 128 wireless. L'adozione del nuovo standard 802.11g, consente di raggiungere una banda complessiva pari a 54 Mbps. Il firewall a bordo si basa su NAT - SPI (Stateful Packet Inspection) e dotazione prevede la funzione di DMZ host e 20 zone Virtual Server. Tra le caratteristiche di sicurezza troviamo, URL-keyword / MAC Address filtering, Time of Day Access Control, Hacker Attack Logging con email alert. SMC2804WBR è un router wireless broadband, che racchiude in un unico apparato 4 principali funzioni: gateway di accesso condiviso a Internet, firewall, Switch e Access Point Wireless. E' dotato di una porta WAN a 10/100 Mbps Ethernet per la connessione a un modem Cable o DSL e di funzionalità switch Ethernet su 4 porte 10/100 Mbps, con auto MDI-X su tutte le porte. Dispone delle più avanzate funzionalità di firewalling e degli algoritmi di crittografia più recenti, fino alla crittografia a 256-bit (WPA). Il firewall a bordo si basa su NAT - SPI (Stateful Packet Inspection) e la dotazione prevede la funzione di DMZ host e 20 zone Virtual Server. Tra le caratteristiche di sicurezza utili a proteggere la navigazione su Internet troviamo, URL-

keyword / MAC Address filtering, Time of Day Access Control, Hacker Attack Logging con email alert. Una garanzia senza confronti SMC Networks offre sui suoi prodotti una garanzia di cinque anni, ben superiore ai due anni previsti dai termini di garanzia di legge. La garanzia SMC Networks ha la durata di cinque anni, indipendentemente dalla eventuale fuoriuscita di produzione dei prodotti. Considerando il ciclo medio di vita dei dispositivi hardware di rete, è chiaro come questa garanzia sia unica sul mercato ed offra un reale vantaggio all'acquirente.

**Pubblicato il:** 29 settembre 2004

**Fonte:** [Sandro Buti](#)

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

**Link:** <http://www.smc-europe.com>

**News inserita in:** [Varie](#)

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