

Soluzioni per l'impresa nell'era del Web

week.it

Anno XVII n°40 5 dicembre 2003 www.weekit.it Newspaper Milano

Un testo gratis sulla sicurezza wireless

Libero download per l'opera di «Gippa» Paternò, che in Sun segue network e security

Che su Internet si possa trovare un po' di tutto è cosa risaputa. Ma imbattersi in pubblicazioni quali quella che Giuseppe Paternò ha appena rilasciato e reso disponibile gratuitamente è un ottimo modo per l'appassionato di acquisire un buon background sul wireless e – per l'amministratore di rete – di tenersi in allenamento, magari confrontando le proprie idee con quelle dell'autore. Il libro di Paternò si intitola *Sicurezza nelle wireless Lan* ed è disponibile per il download sul sito web dello

stesso autore (www.gpaterno.com). Il volume si compone di 144 pagine, ed è rilasciato con una licenza che prevede la possibilità di redistribuzione integrale o parziale, in formato cartaceo o elettronico. Non è permessa la modifica, l'omissione del nome dell'autore e della nota di copyright. In formato Acrobat Pdf, occupa poco più di 2 Mbyte.

Paternò parte da un concetto semplice: ai vantaggi delle Lan Wireless si affiancano le problematiche legate al mezzo trasmissivo via etere, che si ripercuotono sulla sicurezza. Chiunque, con apparecchiature relativamente sem-

plici, è potenzialmente in grado di captare il segnale delle Wireless Lan e introdursi nel sistema informativo di un'azienda.

Il libro non è un manuale, ma una serie di spunti e idee relative alle problematiche di sicurezza relative alle Wireless Lan e alle **tipologie di attacchi**; alle **regole per la configurazione degli access point**; all'**auditing**, a sistemi HoneyNet, Ids e all'**autenticazione** con Ieee 802.1x; all'uso di **proxy server** per la protezione delle reti; all'autenticazione e la **segretezza dei dati con IpSec** (con esempi). Non mancano suggerimenti di utilizzo delle tecnologie negli ambiti domestici, piccoli uffici, grandi aziende e Isp, e un capitolo dedicato alla gestione degli incidenti e al ripristino del servizio.

Lo scritto di Paternò, attualmente Senior Network and Security Architect in Sun, è un aiuto prezioso per tutti gli amministratori di rete: insomma, una sorta di best-seller a costo zero. • G.S.

Molte aziende ormai integrano la propria rete cablata con dispositivi wireless da poche centinaia di euro.

