

Netgear è il primo produttore in grado di presentare alle medie aziende un access point wireless dual-band con RF gestibile, funzionalità e sicurezza a livello enterprise

L'ultra-sicuro access point wireless dual band ProSafe™ WAG302 supporta gli standard 802.11a/b/g, è dotato di una serie di caratteristiche di livello Enterprise che includono gestione RF AutoCell, Power-over-Ethernet e Wireless Distribution System nelle modalità Bridge e Repeater.

Milano – NETGEAR®, Inc., (Nasdaq: NTGR), fornitore globale di prodotti di networking tecnologicamente avanzati e distribuiti con il proprio marchio, ha annunciato la disponibilità dell'Access Point Wireless dual band con elevate prestazioni e di classe enterprise ProSafe WAG302, un access point wireless 802.11a/g ricco di funzionalità che supporta simultaneamente trasmissioni radio a 5 GHz e 2,4 GHz con velocità di 54 Mbps. Questo access point predisposto per i protocolli 802.11i incorpora avanzate funzioni di sicurezza e di gestione che includono Wi-Fi Protected Access (WPA) e IEEE 802.3af Power-over-Ethernet (PoE). Questo access point wireless dual band ProSafe, che supporta velocità fino a 108 Mbps in modo turbo su ambedue le bande 802.11a e 802.11g permettendo velocità di trasmissione dati molto elevate e una migliore stabilità delle sessioni, è dotato di due potenti antenne distaccabili da 5 dBi ed è Plenum-rated per consentire l'installazione sopra le controsoffittature e sotto i pavimenti rialzati. Mentre la tecnologia di gestione RF AutoCell™ ottimizza le prestazioni della WLAN negli ambienti con alta densità di campi elettromagnetici e notevoli interferenze RF, il wireless access point aumenta anche la sicurezza dell'infrastruttura di rete con il più avanzato e completo insieme di funzioni di sicurezza, autenticazione e crittografia oggi disponibile. “L'access point wireless dual band ProSafe è attualmente il nostro access point più avanzato, dotato di avanzate funzionalità di classe enterprise e di funzioni di sicurezza, a un costo competitivo per le medie aziende” ha spiegato Lianne Casetano, Product Line Manager per Business Wireless e prodotti di sicurezza. “La possibilità di supportare simultaneamente infrastrutture 802.11a e 802.11g diviene sempre più importante per le organizzazioni che richiedono per la loro rete una larghezza di banda superiore a quella che offre il solo 5 GHz, continuando contemporaneamente a supportare client e dispositivi esistenti 802.11b/g. Il supporto PoE integrato e le antenne ad alto guadagno distaccabili, insieme alla tecnologia AutoCell, permettono alle medie aziende di realizzare reti wireless ad alte prestazioni in modo facile ed efficace”. L'access point wireless dual band ProSafe NETGEAR (WAG302) è pienamente compatibile con tutti i dispositivi 802.11a, 802.11b, 802.11g e Super G™, ed è in grado di supportare fino a 128 clients wireless contemporaneamente. L'access point WAG302 supporta lo standard WDS (Wireless Distribution System) nelle modalità bridge e repeater e si può anche configurare per funzionare simultaneamente come bridge e access point. La tecnologia cognitiva AutoCell™ di gestione RF permette all'access point WAG302 di ottimizzarsi dinamicamente scegliendo in modo intelligente i canali radio e regolando il livello della potenza di trasmissione per assicurare la massima copertura ed evitare le interferenze. L'access point WAG302 fornisce un insieme completo e avanzato di funzioni di s

icurezza che include: WPA2 Enterprise, crittografia WEP shared key 40/64 e 128/154-bit, crittografia avanzata AES a 256 bit, autenticazione 802.1x con server RADIUS, assegnazione dinamica delle chiavi TKIP, lista di controllo degli accessi tramite MAC address, soppressione della trasmissione SSID, rilevazione e notifica dei rogue access point, le interfacce di gestione sicure SSL e SSH, e blocco tra le celle per prevenire lo snooping client-to-client. Il comodo assistente all'installazione SmartWizard™ NETGEAR assicura una facile configurazione e la gestione remota. Per aumentare la flessibilità di inserimento in ambienti di rete diversificati, l'access point WAG302 è compatibile con le linee di antenne a 2,4 GHz ad alto guadagno per interno e per esterno ProSafe NETGEAR. Per facilitare la gestione di molti access point in ambienti ad alta densità, l'access point WAG302 è ottimizzato per l'uso con il software di gestione ProSafe Network Management Software (NMS100), la soluzione NETGEAR di monitoraggio e gestione della rete basata su SNMP e facile da usare. NETGEAR CORPORATE BACKGROUND NETGEAR (Nasdaq: NTGR) progetta e commercializza con il proprio marchio prodotti di networking tecnologicamente avanzati che vanno incontro ai bisogni specifici delle piccole e medie imprese e dell'utenza domestica. L'offerta della società, che comprende oltre 100 prodotti, consente agli utenti di condividere l'accesso a Internet, periferiche, file, contenuti multimedia digitali e applicazioni tra più personal computer e altri dispositivi collegabili a Internet. NETGEAR è basata a Santa Clara, California. Maggiori informazioni sono disponibili nel sito Internet della società all'indirizzo www.netgear.com. ©2005 NETGEAR, Inc. NETGEAR®, il marchio NETGEAR, ProSafe e RangeMax sono marchi commerciali o marchi registrati di Netgear, Inc. negli Stati Uniti d'America e/o in altri paesi. Altri marchi e nomi di prodotti sono marchi commerciali o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Le informazioni possono essere variate senza preavviso. Tutti i diritti riservati "Safe Harbor Statement" ai sensi del "Private Securities Litigation Reform Act" del 1995 per NETGEAR, Inc.: Vari argomenti trattati in questo comunicato stampa sono previsioni ai sensi del "Private Securities Litigation Reform Act" promulgato nel 1995 negli USA. In particolare le affermazioni relative alle prestazioni previste, le specifiche, l'accettazione da parte del mercato, la crescita del mercato, gli utilizzi specifici, la risposta degli utenti e la posizione di mercato della famiglia di prodotti e tecnologie ProSafe di NETGEAR sono "previsioni" con il significato definito nel Safe Harbor. Queste affermazioni sono basate sulle attuali aspettative del management e sono soggette a rischi e incertezze, di cui seguono alcuni esempi: il prezzo, le prestazioni e la facilità d'uso della famiglia di prodotti ProSafe NETGEAR potrebbero non soddisfare le richieste dei clienti finali in termini di prezzo, prestazioni e facilità d'uso e potrebbero essere influenzate negativamente da sfavorevoli condizioni al contorno. La capacità di NETGEAR di promuovere e vendere i propri prodotti e la propria tecnologia, l'impatto e i prezzi dei prodotti della concorrenza, l'introduzione di soluzioni tecnologiche alternative potrebbero condizionare il raggiungimento degli obiettivi. Ulteriori informazioni sui potenziali fattori di rischio che potrebbero influenzare NETGEAR e il suo business sono dettagliate nei rapporti e nei documenti depositati periodicamente da NETGEAR presso la SEC, inclusi i rischi e le incertezze elencate nella sezione intitolata "Risk Factors Affecting Future Results", pagine da 15 a 22, nel Quarterly Report della società su Form 10-Q per il trimestre fiscale terminato il 30 ottobre 2004, depositato presso la SEC il 17 novembre 2004. NETGEAR non s'assume alcun obbligo di rilasciare pubblicamente alcuna revisione delle previsioni contenute in questo documento per

riflettere eventi o circostanze verificatesi nel futuro o per riflettere l'accadimento di eventi non p
revisti. Per maggiori informazioni: Ufficio Stampa Meridian Communications Srl NETGEAR
International INC Via Cuneo, 3 P.le Biancamano, 8 – 20121 Milano Tel. +39 02 48519553 Fax +39 02 4
3319331 Tel. +39 02 72546624 Fax +39 02 72546500
meridiancommunications@meridiancommunications.it www.netgear.it
www.meridiancommunications.it

Publicato il: 30 agosto 2005

Fonte: [Silvia Ceriotti](#)

Autore: [Redazione FullPress](#)

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. 0
1334450762 - ©1999-2010 FullPress Agency