



EnGenius si avvale delle più recenti tecnologie di sicurezza cloud per proteggere le reti enterprise da intrusioni malevoli e da minacce informatiche.

I nuovi access point Cloud security di EnGenius gestiti via cloud identificano e neutralizzano le minacce 24 ore su 24, 7 giorni su 7, utilizzando una tecnologia di scansione radio dedicata senza rinunciare alle prestazioni.

Desenzano del Garda, Italia, 11 novembre 2021 /Comunicato Stampa/ -- EnGenius Technologies Inc., produttore mondiale di soluzioni di rete aziendali, ha presentato oggi due nuovissimi access point Cloud security Wi-Fi 6, i modelli ECW230S e ECW220S con sistema EnGenius AirGuard™.

Dato che l'accesso remoto alla rete e la presenza di un numero crescente di dispositivi Bluetooth/IoT creano più che mai possibilità di attacco, le reti aziendali sono sempre più vulnerabili alle violazioni dei dati e agli attacchi informatici. In risposta, EnGenius ha potenziato le funzionalità di sicurezza dei suoi prodotti introducendo i nuovi access point Cloud security Wi-Fi 6 gestiti via cloud, ideali per le reti aziendali enterprise, in particolare quelle utilizzate da organizzazioni mediche e finanziarie estremamente sensibili alla riservatezza delle informazioni. Diversamente dalle altre soluzioni per la sicurezza delle reti Wi-Fi, che eseguono la scansione al di fuori delle ore di punta, gli access point Cloud security Wi-Fi 6 sono dotati della tecnologia EnGenius AirGuard™, un sistema di sicurezza wireless intelligente che identifica e neutralizza le minacce 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Utilizzando radio dedicate alla scansione continua, i security access point AirGuard™ scansionano l'ambiente senza sosta alla ricerca di attacchi – access point illegittimi, access point malevoli, inondazioni di traffico, attacchi man-in-the-middle e disturbatori di frequenze radio - senza degradare minimamente le prestazioni della rete.

I nuovi access point Cloud security Wi-Fi 6 dispongono anche di un sistema di analisi dello spettro a radiofrequenza di livello professionale, che visualizza a colpo d'occhio le frequenze radio utilizzate, per garantire che tutti gli identificativi di rete SSID siano autorizzati e che vengano sempre utilizzati i canali radio più efficienti. Il suo sistema di rilevamento degli utenti privilegiati nelle bande condivise con i sistemi radar (Zero Wait DFS) evita le interruzioni delle comunicazioni in presenza di segnali radar, gestendo il cambio automatico dei canali radio utilizzati quando necessario. Oltre a identificare i dispositivi non autorizzati, i security access point possono rilevare anche tutti i dispositivi Bluetooth nelle vicinanze. Mantenere una rete sicura è sempre una grande sfida. Secondo recenti statistiche, il phishing è responsabile del 90% delle violazioni dei dati aziendali, che costano miliardi di dollari in mancati guadagni e tempi morti. I dispositivi malevoli connessi alla rete sono spesso la porta d'accesso per questi attacchi. EnGenius ha investito tantissimo nella sicurezza delle reti Wi-Fi, offrendo agli utenti finali una soluzione di sicurezza "tutto in uno" gestita dal cloud, senza la necessità di acquistare più soluzioni per difendersi dai sempre più costosi e pericolosi attacchi informatici.



Caratteristiche principali:

- Sistema di rilevamento delle intrusioni wireless (WIDS) - per il rilevamento delle minacce
- Sistema di protezione dalle intrusioni wireless (WIPS) - per la correzione degli attacchi
- Radio dedicate alla scansione - per il monitoraggio della sicurezza wireless 24/7
- Analisi dello spettro RF - per identificare i canali più liberi e garantire che tutti gli SSID siano legittimi
- Tecnologia Wi-Fi 6 - collegamenti Wi-Fi ad alte prestazioni in ambienti ad alta densità e con più dispositivi
- Zero-wait DFS - per evitare l'interruzione del client quando viene rilevata la presenza di un segnale radar sui canali DFS
- Bluetooth 5 low energy - per il rilevamento dei dispositivi BLE e l'invio di pacchetti pubblicitari estesi basati sulla posizione.

"Con oltre venti anni di esperienza nella fornitura di soluzioni networking di alta qualità, siamo lieti di continuare a guidare l'evoluzione tecnologica del settore potenziando il nostro ben noto e apprezzato sistema di gestione cloud con una soluzione integrata dedicata alla sicurezza delle reti wireless ad alte prestazioni. Gli access point modello ECW230S e ECW220S saranno in grado di identificare e prevenire le minacce alla sicurezza Wi-Fi in tempo reale, senza rinunciare alle prestazioni", ha dichiarato Andy Chang, vicepresidente globale responsabile marketing e vendite di EnGenius Technologies. "Siamo determinati a fornire ai nostri clienti degli strumenti di sicurezza ancora più solidi per contrastare i costanti e sempre più numerosi e sofisticati attacchi alle loro reti e ai dati aziendali sensibili".

Gli access point ECW230S e ECW220S saranno disponibili in tutto il mondo a partire dal quarto trimestre del 2021. Per maggiori informazioni visitare il sito <https://www.engeniusnetworks.eu/promotion/cloud-security-ap>

Informazioni su EnGenius - EnGenius Technologies è un produttore leader mondiale di soluzioni avanzate per la comunicazione che potenziano la mobilità, migliorano la produttività e abbracciano la semplicità. Per più di 20 anni, EnGenius ha distribuito in tutto il mondo milioni di "soluzioni-radio" che forniscono soluzioni voce e dati ricche di funzionalità, affidabili e personalizzate, rendendo le reti connesse semplici, intelligenti e sicure. Le soluzioni EnGenius Cloud offrono elevate prestazioni e grande affidabilità, facilità di installazione, analisi predittiva e approfondimenti in tempo reale per favorire il successo di ogni organizzazione. Azienda leader nelle comunicazioni in mobilità negli edifici, EnGenius offre sistemi telefonici aziendali cordless e robusti terminali portatili che garantiscono una connettività affidabile e a lungo raggio, per gestire le comunicazioni in grandi spazi aperti, edifici a più piani e negli ambienti più difficili.

EnGenius Website: www.engeniusnetworks.eu

Portale partner di EnGenius: <https://partners.engeniusnetworks.eu>

Contatti stampa:

Francesca Barezani

EnGenius Networks Italia

Desenzano del Garda (BS) - Italy

E: francesca.barezani@Engeniusnetworks.eu