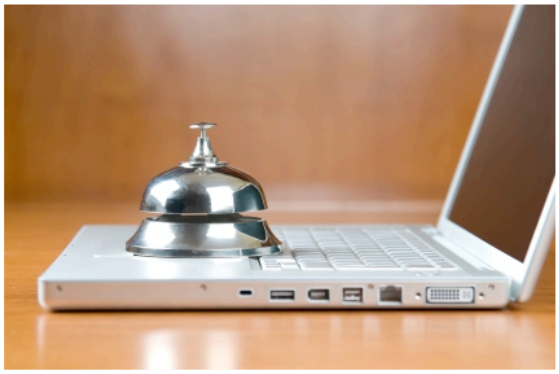
ZYXEL
Your Networking Ally

31 luglio 2017	01net.
Online	

Prodotti Sicurezza

Wi-Fi in albergo: come difendersi da DarkHotel

31 luglio 2017



DarkHotel è un'organizzazione hacker che da anni prende il controllo dei dispositivi elettronici, per appropriarsi dei segreti aziendali degli di un hotel, penetrando nel Wi-Fi.

Si tratta di un **malware** camuffato da aggiornamento software oppure, come avvenuto recentemente, contenuto in un'email di **phishing**.

Se da una parte, un'attività di formazione da parte dei responsabili della sicurezza dovrebbe essere effettuata a livello di top management, per evitare rischi al di fuori dell'azienda, dall'altra, gli stessi hotel dovrebbero fare uno sforzo maggiore per affrontare la situazione e migliorare la sicurezza della rete nelle strutture di competenza.

"*Visti i continui attacchi informatici è di assoluta importanzaper il settore Ho.Re.Ca mantenere aggiornata la protezione dei dispositivi di rete, per tutelare la propria clientela* – dice in una nota Valerio Rosano, Country Manager di **Zyxel Communications** Italy –. *Con l'entrata in vigore del GDPR le aziende dovranno identificare il prima possibile le modifiche da apportare ai propri processi di sicurezza*".

ZYXEL
Your Networking Ally

Aggiornare i dispositivi all'ultima versione

All'atto pratico, come ci si difende dal malware negli hotel? Per Zyxel è di assoluta importanza mantenere costantemente aggiornata la protezione dei dispositivi di rete.

Per esempio, se la stuttura alberghiera è in possesso di uno **ZyWall Usg** e utilizza servizi antivirus e Intrusion Detection e Prevention (IDP) abilitato, bisogna verificare che il firmware del device sia aggiornato all'ultima versione disponibile. Poi va abilitato l'anti malware: il **gateway** intercetta I malware al loro primo punto di ingresso, prevenendone così la diffusione all'interno della rete. Ma il firmware deve essere aggiornato all'ultima versione disponibile, necessaria, per esempio, a gestire la problematica del **ransomware** Inexsmar.