

# WIFI PENETRATION TEST NEL SETTORE ALBERGHIERO

Nel settore alberghiero, un accesso WiFi affidabile e sicuro è fondamentale per garantire la soddisfazione dei clienti.

Gli ospiti si aspettano una connessione sicura e veloce, ma spesso le reti WiFi degli hotel sono obiettivi per gli hacker, data la grande quantità di utenti che vi accedono.

## SCENARIO

L'Hotel "LuxuryStay", una catena alberghiera di lusso, offre ai suoi ospiti un servizio WiFi gratuito in tutte le sue strutture. Tuttavia, recenti incidenti di sicurezza in altri hotel hanno sollevato preoccupazioni sulla sicurezza della loro rete. "LuxuryStay" decide di eseguire un penetration test WiFi per assicurarsi che la rete sia sicura.

## STEPS

### <sup>01/</sup> SCANSIONE INIZIALE

Aspisec inizia identificando tutti gli access point WiFi nelle proprietà dell'hotel, mappando l'intera rete.

### <sup>02/</sup> ATTACCO SIMULATO

Utilizzando tecniche avanzate, Aspisec simula attacchi comuni sul WiFi, come man-in-the-middle, evil twin o cracking di chiavi WEP/WPA/WPA2, per identificare possibili vulnerabilità.

### <sup>03/</sup> ANALISI

Dopo il test, Aspisec analizza i dati raccolti per determinare dove e come potrebbero verificarsi violazioni.

### <sup>04/</sup> REPORT

Aspisec fornisce a "LuxuryStay" un report dettagliato sullo stato di sicurezza della rete WiFi, evidenziando le vulnerabilità trovate e le potenziali soluzioni.

### <sup>05/</sup> RINFORZO

In base alle raccomandazioni di Aspisec, "LuxuryStay" implementa le misure correttive necessarie per proteggere la rete.

### <sup>06/</sup> FORMAZIONE

Aspisec fornisce formazione al personale IT dell'hotel su come mantenere la rete sicura e cosa cercare per prevenire potenziali attacchi in futuro.

## COME POSSIAMO AIUTARTI

### <sup>01/</sup> ESPERIENZA SPECIFICA

Aspisec ha una profonda conoscenza delle vulnerabilità specifiche delle reti WiFi e sa come testarle e correggerle.

### <sup>02/</sup> STRUMENTI AVANZATI

Aspisec utilizza strumenti di penetration test all'avanguardia per simulare una vasta gamma di attacchi e identificare vulnerabilità.

### <sup>03/</sup> APPROCCIO PROATTIVO

Il test proattivo di Aspisec consente a "LuxuryStay" di identificare e correggere problemi prima che possano essere sfruttati da attori malevoli.

### <sup>04/</sup> SUPPORTO CONTINUO

Dopo il test, Aspisec rimane a disposizione per ulteriori consulenze e supporto, assicurando che la rete dell'hotel rimanga sicura nel tempo.

Con l'assistenza di Aspisec, l'Hotel "LuxuryStay" può garantire ai suoi ospiti una connessione WiFi sicura e affidabile, migliorando la fiducia e la soddisfazione del cliente.

L'esempio di use case fornito rappresenta solo una delle molte applicazioni possibili. Aspisec ha una consolidata esperienza in vari settori, tra cui Energy, Oil & Gas, Telco, Transport, Banking, Health, Insurance, Industry, Gov e Space.

Contattaci per una consultazione gratuita ad [info@aspisec.com](mailto:info@aspisec.com)

