



## ETHICAL HACKING

Serviços de EH confiáveis para manter os sistemas corporativos seguros



Teste de  
Penetração  
de Wifi

# Teste de Penetração de Wifi

Um Teste de Penetração de Wifi é um conjunto de técnicas utilizadas para avaliar a segurança dos recursos e ativos da organização a partir do ponto de vista da matéria de segurança.

Esse conjunto de técnicas não apenas identifica as vulnerabilidades existentes na infraestrutura WiFi, mas também executa uma análise mais aprofundada.

Especificamente, busca-se, além da identificação, a exploração das vulnerabilidades e, dessa maneira, observa-se o impacto real sobre a organização por meio dessa.

Este tipo de serviço é realizado internamente, onde se busca identificar e explorar as vulnerabilidades que sejam visíveis num cenário com acesso aos recursos e ativos da organização.

## Objetivos principais

- ✓ Obter uma fotografia do estado da segurança da organização, sistema ou objetivo WiFi em um momento determinado.
- ✓ Visualizar sua empresa a partir do ponto de vista do atacante, localizando fraquezas, vulnerabilidades e pontos de acesso não autorizados, antes que os atacantes o façam.
- ✓ Comprovar o verdadeiro impacto das vulnerabilidades em seu ambiente particular.
- ✓ Comprovar se o nível de proteção existente condiz com a política de segurança estabelecida pela organização.
- ✓ Comprovar a efetividade de suas medidas de proteção, políticas e processos de detecção de intrusos e resposta a incidentes.

## Por que realizar um teste de Penetração de WiFi

- ✓ Para conhecer o estado da segurança de uma organização (especialmente se nunca foi realizada uma auditoria dessas características) relacionado a redes sem fio.
- ✓ Para saber o estado atual dos dispositivos implementados na organização.
- ✓ Para estabelecer um ponto de partida e começar a gerir a segurança da organização.
- ✓ Para constituir um ciclo de revisão e melhoria para a segurança de redes sem fio de forma contínua.

---

## As etapas associadas a este serviço são:

- ✓ Reconhecimento de roteadores e pontos de acesso
- ✓ Análise e detecção de vulnerabilidades associadas aos roteadores e pontos de acesso
- ✓ Exploração de vulnerabilidades
- ✓ Montagem e apresentação de relatórios

---

## Relatórios

Neste serviço, são gerados 2 entregáveis ou relatórios que ajudam e orientam o cliente no processo de correção de vulnerabilidades.

O primeiro deles, o **relatório executivo**, descreve o nível de risco da empresa sem entrar em detalhes técnicos, evidenciando os problemas por meio de conceitos claros e gráficos.

O segundo relatório, o relatório técnico, direcionado para a área técnica da empresa, visa ajudar a equipe de TI a solucionar os problemas detectados.

Neste relatório, são mostradas todas as evidências dos testes executados de tal forma que todas as tarefas sejam escaláveis e transparentes para o cliente.



