

Pentest

Teste de Intrusão



MAXPROTECTION
Security Solutions



PENTEST

O Pentest (Teste de Intrusão) é uma verificação que avalia a segurança de um conjunto de ativos de rede ou aplicações, simulando o comportamento de um agente malicioso (Hacker). O objetivo é encontrar vulnerabilidades de segurança, que geralmente ocorrem em ambientes com implementações incorretas ou com configurações inadequadas de softwares, dispositivos, sistemas de segurança como Firewalls, ou até mesmo softwares desatualizados utilizando técnicas de intrusão.



Serviços de Pentest



Pentest Externo

Determina as fraquezas presentes na infraestrutura exposta para a Internet



Pentest Interno

Descobre fraquezas presentes na infraestrutura de rede interna



Pentest de Aplicação Web

Avaliação de vulnerabilidades com foco específico em aplicações Web



@maxprotectionsecurity

www.maxprotection.com.br
51 3710-4050



Está na hora de realizar um **PENTEST?**



@maxprotectionsecurity

www.maxprotection.com.br
51 3710-4050

COMO FAZEMOS

Sua presença online é uma parte essencial do seu negócio e da sua reputação. Com o rápido crescimento do cenário de ameaças de segurança cibernética e o crescente número de atacantes motivados financeiramente, sua empresa precisa proteger de forma proativa seus ativos de TI.

O Pentest é a forma mais rápida e com melhor custo-benefício para proteger sua presença online, suas aplicações Web e/ou sua rede interna.



Nossos profissionais

Nosso time de Ethical Hackers é composto por profissionais experientes, certificados nas principais qualificações do mercado (CEH, OSCP, Security+, dentre outras) e irá ajudá-lo a identificar e corrigir as vulnerabilidades antes que atacantes maliciosos as encontrem.

A MaxProtection usa metodologias comprovadas de Pentest e Gerenciamento de Vulnerabilidades que cumprem as melhores práticas do setor, incluindo:

- Penetration Testing Execution Standard (PTES)
- Open Web Application Security Project (OWASP)
- Open Source Security Testing Methodology Manual (OSSTMM)
- NIST SP-800-115 Technical Guide to Information Security Testing and Assessment.



@maxprotectionsecurity

www.maxprotection.com.br
51 3710-4050

NOSSO PROCESSO

Um processo simplificado em 5 etapas:

Etapa 1: Consulta Inicial – O projeto inicia com um encontro pessoal, para auxiliar no entendimento das necessidades do negócio e determinar a abordagem mais adequada para os testes.

Etapa 2: Escopo – O escopo dos testes é discutido, definido e acordado por escrito, com aprovação final por parte do cliente, de forma a garantir que não haja surpresas durante a execução do trabalho.

Etapa 3: Execução dos Testes – Nosso time de Ethical Hackers irá conduzir os testes dentro do escopo determinado, mantendo o cliente informado de todas as atividades realizadas. Caso seja descoberta uma vulnerabilidade de alto risco, o cliente é informado imediatamente, podendo assim corrigi-las o mais rapidamente possível.

Etapa 4: Relatório – É elaborado um relatório abrangente e detalhado, contendo as todas vulnerabilidades encontradas nos testes. Nosso relatório fornece orientações de correção por prioridade praticidade.

Etapa 5: Re-teste – Após a correção das vulnerabilidades por parte do cliente, executamos verificações de re-teste, para garantir que as correções foram aplicadas corretamente.



@maxprotectionsecurity

www.maxprotection.com.br
51 3710-4050

NOSSO RELATÓRIO

Não entregamos apenas um relatório e vamos embora. **Orientamos você em nossas descobertas e respondemos as suas perguntas, por telefone ou pessoalmente.**



Estruturado

Projetamos os nossos modelos de relatórios para facilitar o entendimento e a ação.



Versátil

O relatório é elaborado para fornecer um entendimento claro dos riscos e das recomendações, tanto para equipe técnica como para gestores.



Completo

Fornecemos para a equipe técnica todos os detalhes necessários para priorizar e remediar os riscos identificados, incluindo patches.



@maxprotectionsecurity

www.maxprotection.com.br
51 3710-4050

Black, Grey ou White?

Existem três abordagens comuns de Pentest:

Black Box

Realizado sem nenhum conhecimento prévio e acesso ao ambiente, como se você fosse atacado por um hacker anônimo.

Grey Box

O meio termo entre BlackBox e WhiteBox, proporciona um equilíbrio entre esforço e abrangência. Normalmente são fornecidas informações parciais do ambiente e credenciais básicas de acesso.

White Box

Nosso consultor tem total acesso ao ambiente, incluindo credenciais de administrador. Economiza tempo nos testes pulando as camadas iniciais de defesa.



@maxprotectionsecurity

www.maxprotection.com.br
51 3710-4050

Diferenciais

Não executamos um PenTest baseado em checklist. Nosso Teste de Intrusão é personalizado para cada cliente. Utilizando técnicas avançadas e abordagem manual, conduzimos o nosso trabalho de forma prática, focada e criativa, da mesma maneira que um Hacker malicioso faria.

Ao descobrir vulnerabilidades, nós iremos explorá-las até o fim, de forma que o cliente perceba de forma concreta os riscos que ela representa. Havendo possibilidade de quebra da barreira externa da rede, passamos a explorar a rede interna (pivotagem), evidenciando toda a extensão do dano que um atacante poderia proporcionar.

Em outras palavras, nós mostramos a você até onde vai a toca do coelho.



@maxprotectionsecurity

www.maxprotection.com.br
51 3710-4050