Segurança no Desenvolvimento de Aplicações

Fatec Araras

Prof. Jonas Bodê

1. Qual a importância da Coleta de Informações?

A coleta de informações é importante pois é nessa fase do teste de penetração em que podemos identificar detalhes expostos publicamente do cliente, como seus dados pessoais, possíveis pontos fracos sua infraestrutura.

1. Qual a principal função do passo: Consentimento, transparência e adequação?

A principal função desse passo é garantir que a coleta de informações e o teste em si esteja conforme com as leis, além de estabelecer os limites em que o hacker ético poderá atuar.

1. Qual a principal função do passo: Manter os dados exatos e atualizados?

Manter os dados exatos e atualizados é crucial para maximizar os efeitos do teste, garantindo a veracidade dos dados coletado e a qualidade de todas as etapas da pesquisa.

1. Qual a principal função do passo: Proteção de dados?

A principal função da proteção de dados é garantir que os dados coletados sejam mantidos seguros, afim de garantir que a empresa não passe por nenhum vazamento de informações ocasionado diretamente pelos testes.

1. O que é o Google Hacking?

Google Hacking é uma técnica em que o hacker usa a pesquisa google e outras ferramentas abertas da plataforma para encontrar e testar brechas de segurança contra um cliente ou domínio.

1. O que Hacking depende de qual aspecto para ser considerado um crime virtual? Justifique a sua resposta?

Para que o Hacking seja considerado um crime virtual basta apenas o consentimento, pois é a quebra do consentimento que passa a reger como um hacker deixa de ser ético e passa para a ilegalidade.

1. O que é Dorks? Justifique a sua resposta.

DORKS é um conjunto de operações especiais que podem ser utilizadas no mecanismo de pesquisa do google para tornar a pesquisa mais assertiva e direta.

1. Qual a função do Google Hacking e Dorks trabalharem juntos?

Google Hacking e DORKS atuam juntos pois o DORKS pode ser usado em conjunto com o Google para identificar vulnerabilidades expostas na internet, como arquivos e acessos registros que estão indevidamente indexados na ferramenta de pesquisa.

1. O Google Hacking possibilita a minimização dos riscos? Justifique a sua resposta.

Sim, o Google Hacking pode ser utilizado como um ferramenta de minimização de riscos, pois uma vez que as vulnerabilidades são identificadas passa-se a atuar sobre elas, removendo esses dados indevidamente indexados do buscador a partir de técnicas como robots.txt e metadados.

1. Na sua opinião, qual é a importância de coleta de informações junto o mercado atual de Tecnologia da Informação?

No mercado atual de TI a coleta de informações se torna importante devido a grande quantidade de dados e serviços disponíveis publicamente, se tornando uma ferramente essencial para a manutenção da segurança digital.