Segurança da Informação

Atividade 2 - Roubo de senha

Nome: Wallace Santos Ribeiro RM: 309767

Folha Resposta

O ataque feito via e-mail para roubar a senha do usuário é algo muito comum feito na era digital, existem diversas formas de como o Hacker pode descobrir a senha de um usuário, selecionei 3 formas usadas pelo Hackers para tal procedimento:

- Hacks de senha de 'força bruta': Um ataque de senha é essencialmente um jogo de adivinhação onde o hacker tenta diferentes combinações de senhas usando software de hacking até que eles sejam capazes de decifrar o código. Esses casos podem ser evitados criando uma senha única para cada conta online.
- Hacks de senha phishing: Ataques de phishing por senha geralmente vêm na forma de um e-mail ou mensagem de texto onde o hacker pode emparelhar essas mensagens com um link para um site de engenharia social estrategicamente projetado criado para enganá-lo a fazer login em seu perfil. Esses sites gravarão as credenciais digitadoras, dando ao invasor acesso direto à sua conta real.
- Hacks de senha 'Homem do meio': Um ataque homem no meio usa mensagens de phishing para se passar por uma empresa legítima para completar os seguintes objetivos de captura de acessos e informações sigilosas.

Para evitar este tipo de ataque, o usuário em hipótese alguma deve informar dados sigilosos por e-mail ou ligação, ao criar senhas, tornasse fundamental escrever elas de maneira que dificulte o Hacker de descobrilas, e por último, nunca preencher senhas ou acessos em sites que não sejam confiáveis.

Referencia: 9 tipos de ataques de hacking de senhas e como evitá-los - Neotel Segurança Digital