

TRABALHO A3

PHISHING

INTEGRANTES

Samuel Victor Viana Adrião

Mateus Miranda Masson

Paulo Henrique Leonardo

Coutinho

Rafael Marcos Santos Baiao

Pedro Barbosa Ferraz

Gustavo Augusto Martins Guimarães

Professor Montanha

Conceito

É uma técnica de fraude digital que utiliza enganação e engenharia social para levar uma pessoa a fornecer informações sensíveis, como senhas, dados bancários, números de cartão de crédito ou acessos a sistemas. Ou seja, o Phishing aproveita não de vulnerabilidades tecnológicas, e sim de vulnerabilidades humanas, e é o que o torna contraditoriamente fácil de evitar e fácil de sofrer ao mesmo tempo.

Alvo

Pode-se dizer que qualquer pessoa que utilize a internet já é alvo de um golpista que utilize essa técnica. Desde um empresário CEO de uma grande empresa à uma pessoa comum que sequer é popularmente conhecida.

Modo Operante

O atacante se passa por uma entidade confiável – como um banco, empresa, aplicativo, pessoa conhecida, órgão público, imitação de sites oficiais, ligações, SMS, mensagem no Whatsapp, e-mails, etc - a partir disso, o atacante tenta parecer o mais legítimo possível, fazendo uso de engenharias sociais e até clonando assinaturas. O objetivo é fazer a vítima acreditar que a comunicação é verdadeira e, assim, entregar seus dados voluntariamente.

Como Evitar

- Verificação do remetente
- Checar URLs antes e depois de clicar
- Nunca informar dados por e-mail
- Ativar autenticação de dois ou mais fatores
- Utilizar senhas fortes e diferentes
- Manter antivírus e navegador atualizados
- Desconfiar de mensagens muito urgentes
- Evitar clicar em links de SMS desconhecidos
- Verificar se o certificado de segurança da página é válido
- Manter o sistema operacional atualizado
- Manter o modem Wi-fi de sua rede privada atualizado (Sistemas de firewall e antispam)
- Se informar dos perigos na internet (como golpes mais comuns)
- Monitoramento de anomalias
- Utilizar ferramentas de verificação de URL
- **SER DESCONFIADO**

Link do repositório do Git Hub:

<https://github.com/89fvtpm8th-hue/TrabalhoUNI.git>