

OUCH!

Sua edição mensal de conscientização de segurança

Sim Você é um Alvo

Visão Geral

Muitas pessoas erroneamente acreditam que não são alvo de ataques cibernéticos: que eles, seus sistemas ou contas não têm valor algum. Isto não podia estar mais longe da realidade. Se você usa a tecnologia de qualquer maneira, no trabalho ou em casa, acredite em nós - você tem valor para os bandidos. Mas você está com sorte. Você já tem a melhor defesa que existe contra esses ataques cibernéticos - você.

Por que você é um alvo

Existem muitos hackers na Internet hoje em dia, e todos eles têm motivações diferentes. Então, por que alguém iria querer te atacar? Porque por hackear você os ajuda a alcançarem os objetivos deles. Aqui estão dois exemplos comuns de ataques cibernéticos e por que eles teriam você como alvo.



Criminoso Cibernético: Esses caras estão dispostos a ganhar tanto dinheiro quanto possível. O que torna a Internet tão valiosa para eles é que agora eles podem facilmente atingir a todos no mundo com o simples toque de um botão. E existem MUITAS maneiras de ganhar dinheiro com você. Exemplos incluem roubar dinheiro das suas contas bancárias ou de aposentadoria, criar um cartão de crédito em seu nome e te enviar a conta, usar seu computador para hackear outras pessoas ou hackear suas redes sociais ou contas de jogos e vendê-las a outros criminosos. A lista de como os bandidos podem ganhar dinheiro com você é quase interminável. Existem centenas de milhares desses bandidos que acordam todas as manhãs com o objetivo de hackear o maior número possível de pessoas todos os dias, inclusive você;



Atacantes Direcionados: São atacantes cibernéticos altamente treinados, geralmente trabalhando para governos, organizações criminosas ou concorrentes mirando em você, no trabalho. Você pode achar que seu trabalho não atrai muita atenção, mas ficaria muito surpreso ao descobrir a verdade:

- As informações com que você lida no trabalho têm um tremendo valor para diferentes empresas ou governos;
- Atacantes direcionados podem mirar em você no trabalho não porque querem hackear você, mas para usá-lo para hackear um de seus colegas de trabalho ou outros sistemas;
- Esse tipo de invasor pode lhe enxergar como alvo no trabalho por causa de outras empresas com quem você trabalha ou faz parceria.

Eu tenho antivírus, Eu estou seguro

Ok, então sou um alvo, não um problema. Vou instalar um antivírus e um firewall no meu computador e estou protegido, certo? Bem, infelizmente não. Muitas pessoas acham que, se instalarem algumas ferramentas de segurança, estarão seguras. Infelizmente, isso não é inteiramente verdade. Os atacantes cibernéticos estão sempre se aprimorando, e muitos dos seus métodos de ataque agora ultrapassam facilmente as tecnologias de segurança. Por exemplo, eles geralmente criam malwares especiais que o seu antivírus não consegue detectar. Eles ignoram seus filtros de e-mail com um ataque de phishing personalizado ou ligam para você pelo telefone e te enganam ou aplicam um golpe para obter seu cartão de crédito, dinheiro ou senha. A tecnologia desempenha um papel importante para proteger você, mas no final você é a sua melhor defesa.

Felizmente, estar seguro não é tão difícil, o bom senso e alguns comportamentos básicos são sua melhor defesa. Se você receber um e-mail, mensagem ou telefonema que seja extremamente urgente, estranho ou suspeito, pode ser um ataque. Para garantir que seus computadores e dispositivos estejam seguros, mantenha-os atualizados, ative a atualização automática. Por fim, use uma senha forte e exclusiva para cada uma de suas contas. Permanecer ciberneticamente atento é, no final das contas, sua melhor defesa. Não sabe por onde começar? Inscreva-se no boletim mensal OUCH! no sans.org/ouch

Editor Convidado

Matt Bromiley (@mbromileyDFIR) é um especialista em perícia digital e resolver incidentes com mais de 8 anos de experiência e trabalhou com organizações e incidentes em todo o mundo. Matt também é instrutor de Digital Forensic e Incident Response, nos cursos SANS FOR508 e FOR572.



Recursos

Pare aquele Malware: <https://www.sans.org/u/L1J>
Social Engineering: <https://www.sans.org/u/L1O>
Ataques e Golpes Por Telefone: <https://www.sans.org/u/L1T>
Frases de acesso: <https://www.sans.org/u/L1Y>
Poster – Você é um alvo (em inglês): <https://www.sans.org/u/L23>

OUCH! é publicado pelo "SANS Security Awareness" e distribuído sob o licenciamento [Creative Commons BY-NC-ND 4.0 license](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/). A distribuição ou utilização desta publicação em programas de treinamento é permitida desde que seu conteúdo não seja modificado. Para traduções ou mais informações entre em contato pelo www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter. Board Editorial: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Cheryl Conley | Traduzida por: Homero Palheta Michelini, Michel Girardias, Rodrigo Gularte, Marta Visser