A Publicação Mensal de Sensibilizaçao de Segurança para Usuários de Computadores

OUCH!

NESTA EDIÇÃO...

- **Tornando Seguro seu Novo Tablet**
- **Mantendo-o Seguro**

Tornando Seguro seu Novo Tablet

Visão Geral

Parabéns pelo seu novo tablet ! Essa tecnologia é uma forma poderosa e conveniente de se comunicar, fazer compras online, assistir filmes, jogar jogos e desenvolver várias outras atividades. Como seu tablet será uma parte importante da sua vida, talvez até substituindo seu computador, aqui vão alguns passos que deverá tomar para manter seu tablet e suas informações protegidas e seguras.

Editor Convidado

Lori Rosenberg tem uma vasta experiência no desenvolvimento de material educacional e treinamento em Segurança da Informação para funcionários e clientes. É também um entusiasta em descobrir novos e interessantes métodos para compartilhar conhecimento. Você pode encontrá-lo no Twitter em **@InfoSecLori**.

Tornando Seguro seu Tablet

Você pode se surpreender com o fato do maior risco para seu tablet não serem os hackers, mas provavelmente você. É mais provável que você perca, esqueça ou tenha seu tablet furtado do que alguém invada seu tablet. A primeira coisa que você deve fazer para proteger seu tablet é habilitar o bloqueio automático de tela. Assim toda vez que quiser utilizá-lo, terá que destravar a tela com uma senha forte, um padrão de desenho ou sua digital. Isso garante que, em caso de perda ou furto do seu tablet, ninguém conseguirá acessá-lo, protegendo suas informações pessoais, aplicativos móveis e tudo mais que haja nele. Uma vez que o bloqueio automático esteja habilitado, você poderá seguir esses passos adicionais para proteger seu novo tablet:

1. Instale ou habilite um software para rastreamento remoto do seu tablet através da Internet. Assim, no caso de perda ou furto, você poderá provavelmente conectar-se a ele através da Internet, descobrir sua localização ou, na pior hipótese, destruir todas as informações nele contidas, remotamente;
2. Atualize seu dispositivo e habilite a atualização automática para que ele esteja sempre executando a última versão do sistema operacional. Atacantes estão sempre procurando novas vulnerabilidades em software e fabricantes constantemente disponibilizando novas atualizações para corrigí-las. Ao utilizar a última versão do sistema operacional e a última versão dos aplicativos instalados, você torna muito mais difícil a possibilidade de alguém hackear seu tablet;
3. Preste atenção ao configurar seu tablet pela primeira vez, especialmente com as opções de privacidade. Um dos maiores problemas de privacidade no tablet é a possibilidade de terceiros rastrearem sua localização. Nós recomendamos desabilitar o rastreamento por geolocalização para tudo. E então habilitá-lo somente para aplicativos que considere necessários. Para alguns aplicativos é importante poder rastrear sua localização, como software de mapeamento ou para encontrar

Tornando Seguro seu Novo Tablet

um restaurante nas proximidades, mas a maioria dos aplicativos não precisa de informações de localização em tempo real;

4. Muitos tablets e aplicativos armazenam suas informações na Nuvem. Por isso, certifique-se de entender onde seus dados estão e como protegê-los. Por exemplo, a última coisa que você quer é ter suas fotos pessoais compartilhadas na Internet para que o mundo todo veja, completas com informações de geolocalização incorporadas a elas. Desabilite por padrão o compartilhamento de qualquer informação na Nuvem. E então habilite apenas quando quiser compartilhar alguma coisa específica;
5. Tablets estão aumentando a sincronização de seus aplicativos com outros dispositivos como smartphones ou laptops. A sincronização pode ser um recurso maravilhoso, mas seja cuidadoso com quais aplicativos ou recursos você permite sincronizar. Se você habilitar a sincronização, não se surpreenda ao ver os sites que visitou ou abas criadas nos navegadores do tablet aparecerem no navegador do trabalho.

A melhor forma de tornar seu tablet seguro é habilitar o bloqueio automático de tela, revisar as configurações de privacidade e mantê-lo atualizado.

Mantendo-o Seguro

Uma vez que seu tablet esteja seguro, você vai querer mantê-lo assim. Aqui vão passos chave para manter seu tablet seguro por um bom tempo.

- Nunca desabilite a segurança do seu tablet (método conhecido como jailbreak ou root). Isso ignora e torna inútil um número enorme de controles de segurança, tornando seu tablet muito mais vulnerável a ataques;
- Baixe apenas aplicativos que você precisa e de fontes confiáveis. Para iPads, utilize apenas o iTunes. Esses aplicativos são blindados pela Apple antes de se tornarem disponíveis. Para o Google nós recomendamos que baixe aplicativos apenas do Google Play. E para tablets da Amazon, recomendamos que use a loja Amazon App Store. Mesmo que possa baixar aplicativos de outros sites, eles não são garantidos e podem estar infectados. Finalmente, independentemente de onde obtém seus aplicativos, uma vez que não precise mais deles ou os utilize ativamente, nós recomendamos que apague-os do seu tablet;
- Ao instalar um aplicativo novo, certifique-se de revisar e ajustar as opções de privacidade, exatamente como fez quando configurou seu tablet pela primeira vez. Seja cuidadoso com o que você permite a cada aplicativo acessar. Por exemplo,

Tornando Seguro seu Novo Tablet

o aplicativo que acabou de baixar precisa mesmo acessar as informações de contato de todos os seus amigos ? Se estiver desconfortável com os requerimentos de acesso do aplicativo, procure um outro que atenda suas necessidades. Adicionalmente, verifique regularmente as permissões para garantir que não tenham mudado.

Seu tablet é uma ferramenta poderosa, que queremos vê-lo desfrutar. Ao lembrar destes poucos e simples passos você poderá ir mais longe com a sua segurança e de seu tablet.

Saiba Mais

Assine OUCH!, a publicação mensal de sensibilização de segurança, acesse os arquivos de OUCH! e saiba mais sobre as soluções SANS de sensibilização de segurança visitando nossa página em http://www.securingthehuman.org.

Versão Brasileira

Traduzida por: Homero Palheta Michelini, Arquiteto de T/I, especialista em Segurança da Informação - twitter.com/homerop

Michel Girardias, Analista de Segurança da Informação - twitter.com/michelgirardias

Marta Visser – Tradutora autônoma

Rodrigo Gularte, Administrador de Empresas, especialista em Segurança da Informação - twitter.com/rodrigofgularte

Recursos

Usando Aplicativos Móveis de Forma Segura:	https://www.securingthehuman.org/ouch/2015#january2015
Frases Secretas:	https://www.securingthehuman.org/ouch/2015#april2015
Utilize a Nuvem com Segurança:	https://www.securingthehuman.org/ouch/2014#september2014
Descarte de Seus Dispositivos Móveis:	https://www.securingthehuman.org/ouch/2014#june2014
SANS - Dica de segurança do dia (em inglês):	https://www.sans.org/tip_of_the_day.php

OUCH! é publicado pelo “SANS Securing the Human” e distribuído sob o licenciamento Creative Commons BY-NC-ND 4.0 license. 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 ouch@securingthehuman.org

Board Editorial: Bill Wyman, Walt Scrivens, Phil Hoffman, Bob Rudis
Traduzida por: Homero Palheta Michelini, Michel Girardias, Rodrigo Gularte, Marta Visser

securingthehuman.org/blog /securethehuman @securethehuman securingthehuman.org/gplus