

## **Aplicativos colocam celulares em risco**

*Amanda Demetro*

*Pesquisa alerta que programinhas instalados em smartphones podem ser porta de entrada para ameaças*

*Estudo apresentado na Black Hat mapeou 300 mil softwares para dispositivos móveis e mostrou suspeitas*

Os programinhas que você instala no seu celular sabem mais sobre sua vida do que você pode imaginar. Essa foi a mensagem que pesquisadores da empresa de segurança móvel Lookout tentaram passar durante a conferência Black Hat.

Eles apresentaram o que chamaram de genoma dos aplicativos - uma espécie de grande banco de dados sobre os programinhas que se instalam em aparelhos.

O estudo da empresa fez uma varredura em 300 mil aplicativos gratuitos disponíveis para aparelhos com Android e iPhones.

Entre os programas suspeitos estavam aplicativos que oferecem papéis de parede para que o usuário aplique em seu celular.

Segundo os pesquisadores, os aplicativos estavam transmitindo dados do telefone para um servidor por meio de uma conexão encriptada. As informações incluíam dados como o número de telefone do usuário.

Tais programas foram desenvolvidos por grupos de desenvolvedores que usam os nomes "callmejack" e "IceskYsl@1sters!", segundo a Lookout.

### **INFORMAÇÕES**

As informações pessoais colhidas geralmente são usadas pelas empresas para escolher os melhores anúncios para cada pessoa e para aprender mais sobre seus usuários. O problema é quando o uso é desvirtuado.

"Descobrimos que não só os usuários, mas também os desenvolvedores, não sabem o que está acontecendo em seus aplicativos", disse John Hering, executivo-chefe da Lookout, na Black Hat.

### **OUTRO LADO**

Um desenvolvedor de aplicativos classificados como suspeitos pela Lookout, Jackey Wu, disse que, em seus aplicativos, não coleta informações do usuário, e sim do aparelho.

"Eu coletei dados como o tamanho da tela, para dar um papel de parede mais adequado ao telefone", afirmou ao site especializado Androidtapp (androidtapp.com).

Wu completa que só requisita ao usuário acesso às informações do aparelho que fazem com que seu aplicativo funcione bem.

### **APLICATIVOS PARA CELULAR**

#### **29%**

Porcentagem de aplicativos gratuitos para aparelhos Android que têm acesso à localização do dono do aparelho. No iPhone, a porcentagem sobe para 33%

#### **14%**

Porcentagem de aplicativos gratuitos para iPhone que têm acesso aos dados de contatos do usuário. O número cai para 8% em programas para Android

Fonte: Folha de S.Paulo, São Paulo, 4 ago. 2010, Tec, p. F5.

A utilização deste artigo é exclusiva para fins educacionais