

OUCH!

人人安全意识通讯月刊

保护你的移动设备

概述

你的移动设备是你与朋友交流, 购物, 网上银行, 看电影, 打游戏, 以及进行其他各种活动的绝妙而简单的方式。由于你的设备是你生活中如此重要的一部分, 因此你可以通过一些简单的步骤使你和设备保持安全。

保护你的移动设备

你可能会惊讶地发现, 你的移动设备最大的风险不是黑客, 而最可能是你自己。你很可能丢失或忘记移动设备, 然后给人入侵它的机会。你应该做的第一件事情是保护你的设备, 使屏幕自动锁定, 通常称为屏幕锁定。这意味着每次你想使用你的设备, 你首先必须解锁屏幕, 通过难以盗取的密码或指纹。这有助于确保当你的设备丢失或被盗时, 别人无法使用它。另外, 还有几个小窍门能帮助保护你的设备:

🛡️ 更新

在你的设备上启用自动更新, 以便它们始终运行最新版本的操作系统和应用程序。攻击者一直在寻找新的软件缺陷, 供应商不断发布新的更新和补丁来修复它们。使用最新的操作系统和移动应用程序, 任何人都难以侵入你的设备。

📍 跟踪

安装或启用软件, 以通过互联网远程跟踪你的移动设备。这样, 如果你的设备丢失或被盗, 你可以通过互联网连接到它并找到它的位置, 或者在最坏的情况下远程删除你所有的信息。

✅ 值得信任的应用程序

只从值得信任的服务软件中下载应用程序, 譬如iPad或iPhone从苹果的App Store下载, 安卓从Google Play下载, 亚马逊平板电脑从Amazon App 下载。虽然你能从其他网站下载应用程序, 但这些应用程序并

未经过审核, 因而更有可能受到感染。此外, 在下载应用程序检查之前, 确保它有很多积极的评论, 并且供应商积极更新。避免使用全新的, 或几乎没有评论或很少更新的应用程序。最后, 一旦你不再需要使用应用程序, 我们建议你将其从设备中删除。

隐私选项

安装新应用程序时, 请确保你查看隐私选项。例如, 刚刚下载的应用程序是否真的需要访问所有的朋友和联系人信息? 我们还建议你禁用所有内容的位置跟踪功能, 然后只为你需要的应用程序启用位置信息。如果你对应用程序的权限要求感到不适, 请找到符合你需求的不同应用程序。另外, 定期检查权限以确保它们没有改变。

备份

始终备份你的数据。对于移动设备, 大部分信息通常会自动备份, 例如照片或信息。但是, 备份还会存储你的配置, 应用程序和其他设备信息, 使从丢失的设备中恢复或转换到新设备变得更加容易。

工作

在工作时, 要格外小心, 切勿随意带上任何可能包含敏感信息的图片或视频, 例如白板或电脑屏幕的图片。

你的移动设备是一个强大的工具, 我们希望你喜欢和使用。只要遵循这几个简单的步骤, 就可以让你和设备保持安全。

参考资料

密码:	https://www.sans.org/u/A3E
备份/恢复:	https://www.sans.org/u/A3z
处置您的移动设备:	https://www.sans.org/u/A3u
安全地使用移动应用程序:	https://www.sans.org/u/A3p
SANS每日安全提示:	https://www.sans.org/tip_of_the_day.php

执照

OUCH! 由SANS Securing The Human出版, 并以 [Creative Commons BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/) 许可证分发。只要您不修改内容, 您可以随意分发本通讯, 或者将其用于您的安全意识项目。有关翻译或更多信息, 请联系 www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter。编委会: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Bob Rudis Cheryl Conley | 翻译: Mei Tang