

OUCH!

本期摘要...

- 自身保护
- 电脑保护
- 家长

在线游戏安全

概述

在线游戏是一种极有趣的娱乐方式，然而其总也兼有独特的风险。在本刊中，我们将讨论当在线游戏时如何保护你自身及家庭的游戏安全。

自身保护

在线游戏之所以如此有趣，是因为你可以同来自世界上任何地方的人玩和交流。你可能甚至不知道和你一起玩的是什么人。虽然网上的绝大多数人都和你一样，只是为了乐趣，但也有一些人想要造成伤害。下面是一些你应该采取的保持安全的措施。

客座编辑

史蒂夫·阿姆斯特朗(Steve Armstrong), 《逻辑安全》(logically Secure)的创始人, 是经过认证的SANS的导师, 同时也是CyberCPR事件管理平台(an incident Management platform)。以@Nebulator的网名活跃于推特。他通过与世界上许多大型游戏公司合作来实现他的儿时兼职业梦想!

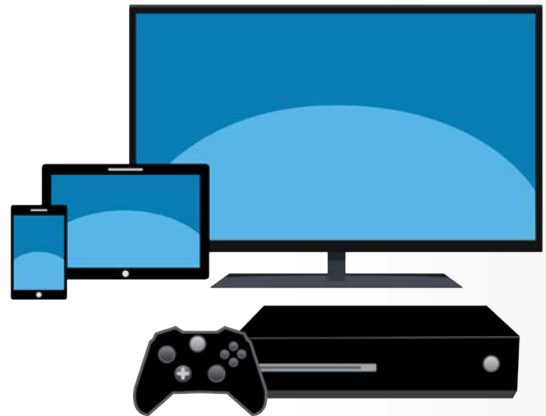
- 对于任何要求你采取行动的提示，比如点击一个链接或下载一个文件，一定要小心谨慎。就像电子邮件钓鱼攻击(phishing Attacks)一样，坏蛋会试图愚弄或欺骗你企图让你在网络游戏中做出某些操作，从而感染你的电脑或窃取你的身份。如果一条消息看起来很奇怪，紧急，或者是天上掉馅饼的好事，可疑性很大那么它很可能就是一场攻击。
- 许多网络游戏有自己的金融市场，在那里你可以贸易、易货甚至购买虚拟商品。如同在现实世界里，在这些系统中有也会有骗子试图欺骗你，窃取你的钱或者你苦心积累的任何虚拟货币。你应该只与那些已经建立互信的人之间进行交易。
- 游戏账户使用强密码。这样攻击者就不能简单地猜测你的密码并获取你的帐户。如果你的游戏提供两步验证，使用它。另外，给不同在线帐户设置不同的密码。这样做得好处的一旦一个游戏账号被盗了，你的其他帐户还是相对安全的。密码太多不记得了？那你可以考虑使用密码管理器。

保护系统

当你玩在线游戏时，坏人可能会试图侵入你的电脑并强行接管，所以你也需要采取措施来保护它。

在线游戏安全

- 确保安全你的电脑总是运行最新版本的操作系统和游戏软件。陈旧过时的软件有一些漏洞，攻击者可以利用这些漏洞黑进你的电脑。通过将计算机和游戏应用程序保持更新，可以堵住大多数已知的漏洞。
- 使用杀毒软件,确保更新和检查任何文件实时运行。
- 从可信网站下载游戏软件。通常，网络攻击者会创建一个虚假的或受感染的游戏版本，发布在自己的服务器上。
- 游戏插件包，通常由游戏社区开发，添加了新功能。攻击者有时会用恶意软件感染这些游戏包。一定要从可信的位置下载此类插件，如同你下载游戏软件一样。此外，如果任何附加组件要求您禁用您的反病毒软件或更改您的安全设置，请不要使用它。
- 支持外挂的地下市场如雨后春笋出现。许多作弊程序，除了不道德外，本身就是恶意软件，会感染你的电脑。永远不要安装或使用任何类型的外挂软件。
- 查找并访问你安装的在线游戏软件的网站地址。游戏网站都有关于如何保护你自己和你的系统的安全章节，仔细阅读它。
- 最后，移动设备，例如手机，玩游戏也是一样要小心。网络攻击者也开始盯上了移动设备。



在网上安全游戏的关键是使用强密码。保护你的电脑，当你收到奇怪的信息或请求时使用常识来判断。

家长或监护人

孩子们网络游戏时更需要额外的保护和教育。最有效的保护措施之一是教育孩子并与孩子开诚布公。让孩子开口谈论他们所玩的游戏的最惯用的技巧之一 是让他们向你展示他们的游戏，让他们带你进入他们的网络世界，向你展示一个的游戏是什么样子的，有时甚至可以和他们一起玩。此外，让他们描述他们在网上认识的不同的人。网络游戏经常会成为孩子社交生活的重要组成部分。通过与他们交谈(并让他们与你交谈)，你可以发现问题，这比任何技术更有效地保护他们。其他措施有：

在线游戏安全

- 了解他们正在所玩的游戏，确保游戏是适龄儿童可以玩的。
- 限制性分享信息。例如，孩子不应该分享他们的密码、年龄、电话号码或家庭住址。
- 可以考虑把电脑放在开放的区域以便随时监督他们。此外，年幼的孩子不应该单独在他们的房间里玩游戏或者玩到深夜。
- 欺凌，粗话或其他反社会行为是个问题。注意，如果他们在玩了一场游戏后看起来很沮丧，他们可能在网上被欺负的。出现这种情况，应让他们停止玩游戏。与更多孩子在友好环境中玩耍，或者让他们只和信任的朋友玩网络游戏。
- 如果你的孩子玩的游戏支持应用内购买，你需要了解游戏提供的父母设置的功能。

了解更多

订阅 OUCH! 安全意识月刊，察看 OUCH! 往期内容，了解更多关于 SANS 安全意识方案，请访问 securingthehuman.sans.org/ouch/archives.

Mandarin Oriental's acclaimed collection of luxurious hotels awaits you. Perfectly located in the world's most prestigious destinations, Mandarin Oriental welcomes you with legendary service, steeped in the values of the orient.

相关资源

- 保护你的家庭网络: <https://securingthehuman.sans.org/ouch/2016 february2016>
- 社会交互工程: <https://securingthehuman.sans.org/ouch/2017 # january2017>
- 密码: <https://securingthehuman.sans.org/ouch/2017 # april2017>
- 密码管理器: <https://securingthehuman.sans.org/ouch/2015 # october2015>
- 两步验证: <https://securingthehuman.sans.org/ouch/2015 # september2015>

OUCH! 由 SANS Securing The Human 出版，遵从 " [Creative Commons BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/) " 协议,在不对其进行修改的前提下，可以自由传播或在安全意识课程中使用这份简报。翻译或更多咨询，请联系 ouch@securingthehuman.org。

编委会: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Bob Rudis Cheryl Conley
翻译: Charles Wang



securingthehuman.sans.org/blog



[/securethehuman](https://securethehuman)



[@securethehuman](https://twitter.com/securethehuman)



securingthehuman.sans.org/gplus