

OUCH!

本期話題

- 備份：什麼，何時，如何
- 恢復
- 要點

備份與恢復

概觀

在線網絡遊戲是一個放鬆的好方法，但它也帶來了自己獨特的風險。在本月刊中，我們將介紹您和您的家人在網絡遊戲時如何保護自己。

保護自己

讓網絡遊戲變得如此有趣的是，您可以在世界任何地

方與其他玩家進行交流。通常您甚至可能不知道您正在玩的人。雖然絕大多數在線人士都是喜歡您的，但是有些人想要傷害他人。您應該採取一些步驟來保持安全。

- 請警惕任何要求您採取行動的信息，例如點擊鏈接或下載文件等等。就像電子郵件網絡釣魚攻擊一樣，壞人會嘗試愚弄或欺騙您在網絡遊戲中採取可能感染您的電腦或竊取您的身份的行為。如果一個訊息似乎是奇怪的，緊急的，或太好，難以置信，它可能是一個網絡攻擊。
- 許多網絡遊戲有自己的金融市場，您可以交易，交換甚至購買虛擬商品。就像真正的一樣，這些系統上的欺詐者會試圖欺騙您，偷走您的錢或任何您積累的虛擬貨幣。確保只與已建立信譽良好的人交易。
- 對任何遊戲帳戶使用強力密碼。這樣攻擊者不能簡單地猜測您的密碼並接管您的帳號。如果您的遊戲提供兩步驗證，請使用它。另外，讓所有的在線帳戶都有不同的密碼。這樣一來，如果一個遊戲受到威脅，您的其他帳號還是安全的。不記得您的所有密碼？考慮一個密碼管理器。

保護您的系統

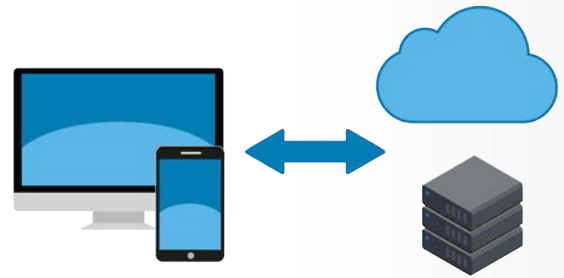
壞人可能會嘗試侵入或接管您正在遊戲的電腦，您需要採取措施保護它。

客座編輯

Keith Palmgren是一名網絡安全專家，在IT安全領域擁有超過30年的經驗。他是SANS高級講師和SANS SEC301“信息安全簡介”的作者。Keith提供成功的安全諮詢服務，並在Twitter上@kpalmgren可以找到他。

備份與恢復

- 通過運行最新版本的操作系統和遊戲軟件來保護電腦。舊的和過時的軟件攻擊者可以利用和使用已知弱點來攻擊您的電腦的漏洞。通過更新您的電腦和遊戲應用程序，您可以消除大多數已知的漏洞。
- 使用防病毒軟件，確保更新並檢查您實時運行的任何文件。
- 僅從受信任的網站下載遊戲軟件。網絡攻擊者通常會創建一個假冒或受感染的遊戲版本，然後從自己的服務器分發。
- 通常由社區開發的遊戲附加組件經常用於添加新功能。攻擊者有時會用惡意軟件感染這些遊戲包。就像您下載遊戲時一樣，請確保從受信任的位置下載附加組件。另外，如果任何附加組件需要您禁用您的防病毒軟件或更改您的安全設置，請勿使用它。
- 地下市場已經出現，以支持作弊活動。除了不道德以外，許多作弊程序本身就是感染電腦的惡意軟件。不要安裝或使用任何類型的作弊軟件或網站。
- 檢查您正在使用的任何在線遊戲軟件的網站。許多遊戲網站都有一個關於如何保護自己和您的系統的部分。
- 最終，對待您的手機上的遊戲也同您的電腦一樣謹慎。網絡攻擊者也開始瞄準移動設備。



在線安全遊戲的關鍵是使用強大的密碼，保護您的電腦，並在收到奇怪信息或請求時使用常識判斷。

對於父母或監護人

兒童遊戲在網上需要額外的保護和教育。教育和與孩子的公開對話是保護他們最有效的步驟之一。和孩子們溝通的最好的技巧之一就是讓他們向您展示他們的遊戲是如何運作的，讓他們介紹他們的在線世界，向您展示一個典型的遊戲。甚至可以和他們一起玩遊戲。另外，讓他們描述他們在網上遇到的不同的人。網絡遊戲很

備份與恢復

多時候可能是孩子社交生活的重要組成部分。通過與他們交談（讓他們跟您說話），您可以及時發現問題，比任何技術更有效地保護他們。一些額外的步驟包括：

- 知道他們在玩什麼遊戲，並確保您覺得該遊戲適合您的孩子年齡。
- 限制您的孩子在線分享的信息量。例如，他們不應該分享他們的密碼，年齡，電話號碼或家庭住址。
- 考慮放他們的遊戲機在一個開放的地方，您可以留意他們。另外，年幼的孩子不應該在房間裡玩耍，或者在深夜玩耍。
- 欺凌，惡語或其他反社會行為可能是一個問題。留意您的孩子，如果他們玩遊戲後看起來很不高興，他們可能在網上被欺負。如果他們在網絡上被欺負，讓他們停止玩遊戲，換到更友善的環境，或者讓他們只和信任的朋友玩網絡遊戲。
- 了解您孩子的遊戲是否支持在應用內購買，以及他們提供的家長覆蓋範圍。

進一步了解

歡迎訂閱OUCH!電腦用戶安全意識月刊，以及瀏覽前期OUCH!檔案。想要進一步了解SANS安全意識的方案，請瀏覽我們的網站securingthehuman.sans.org/ouch/archives。

參考資料

| | |
|---------|---|
| 保護家庭網絡: | https://securingthehuman.sans.org/ouch/2016#february2016 |
| 社會工程: | https://securingthehuman.sans.org/ouch/2017#january2017 |
| 密碼: | https://securingthehuman.sans.org/ouch/2017#april2017 |
| 密碼管理器: | https://securingthehuman.sans.org/ouch/2015#october2015 |
| 兩步驗證: | https://securingthehuman.sans.org/ouch/2015#september2015 |

OUCH! 由SANS Securing The Human發行刊登，遵從[Creative Commons BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)(創意公用授權條款4.0版)。在不更改本刊物內容的前提下，你可以自由分享此月刊或使用於你的安全意識計劃。有關翻譯或更多諮詢，請聯絡ouch@securingthehuman.org。

編輯委員會：Walt Scrivens, Phil Hoffman, Cathy Click, Cheryl Conley
翻譯：巴珊珊



securingthehuman.sans.org/blog



[/securethehuman](https://securethehuman)



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



securingthehuman.sans.org/gplus