

OUCH!

您的資訊安全意識月刊

線上遊戲安全

線上遊戲之所以如此有趣，是因為您可以在世界任何地方玩遊戲並與其他人互動，通常您甚至不認識一起玩的其他人。雖然絕大多數線上玩家都像您一樣只想享受玩樂，但也有一些人想要造成傷害。

保護您自己

線上遊戲的最大風險不是來自科技，而是您與陌生人的互動。

- 請注意任何要求您採取行動的訊息，例如點擊連結或下載檔案。攻擊者將使用遊戲內傳訊或網路釣魚電子郵件，試圖欺騙您執行操作，以感染您的電腦、竊取您的身份或遊戲帳號。如果訊息看起來很奇怪、緊急或好得令人難以置信，請懷疑它可能是攻擊。
- 許多線上遊戲都有自己的金融市場，您可以在其中交易、以物易物或購買虛擬商品。就像在現實世界中一樣，有些騙徒會試圖欺騙您並竊取您的錢財或您擁有的任何虛擬貨幣。只和已建立值得信賴聲譽的人打交道。
- 為任何一個遊戲帳號使用強大、獨特的密碼。這樣，攻擊者就不能輕易地猜出您的密碼並接管您的帳號。如果您的遊戲/平台提供兩步驟驗證，請使用它。無法記得您的所有密碼？使用密碼管理器。

保護您的系統

攻擊者可能會嘗試入侵或接管您正在玩遊戲的電腦或裝置，您需要採取措施保護它。

- 透過持續執行最新版本的作業系統、遊戲軟體或行動應用程式來保護您的裝置。過時的軟體含有已知的漏洞，攻擊者可以利用這些漏洞入侵您的裝置。盡可能開啟自動更新。透過更新您的裝置和遊戲應用程式，您能夠消除大部分已知漏洞。
- 僅從可信的網站下載遊戲軟體和遊戲擴充包。攻擊者常會建立假的或受感染的版本，然後從他們自己的伺服器上發佈。此外，如果任何遊戲或擴充要求您禁用任何安全工具或設定，請不要照做。
- 支援作弊行為的地下市場如雨後春筍般湧現。除了不道德之外，許多作弊程式本身就是惡意軟體，會感染您的裝置。切勿安裝或使用任何類型的作弊軟體或網站。
- 檢查您使用的任何線上遊戲軟體的網站。許多遊戲網站都有關於如何保護您自己和系統的說明。

給父母或監護人

教育並與您的孩子開誠布公談談是您可以採取的保護兒童的最有效步驟。有一種作法是請他們讓您看看他們玩的遊戲是如何運作的，讓他們向您展示經典遊戲的樣貌。或許甚至可以和他們一起玩。此外，請他們描述他們在線上認識的不同人。線上遊戲通常會成為您孩子社交生活的重要部分。透過與他們交談（以及他們與您交談），您可以發現問題並比任何科技更有效地保護他們。一些額外的步驟包括：

- 了解他們在玩什麼遊戲，並確保您覺得這些遊戲適合您孩子的年齡。
- 限制您的孩子在線上分享的資訊。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。
- 考慮將他們的遊戲裝置放在可以監視他們的開放區域。此外，年幼的孩子不應在自己的房間或深夜玩遊戲。
- 霸凌、粗言穢語或其他反社會行為是可能發生的問題。留意您的孩子，如果他們在玩遊戲後看起來很沮喪，他們可能是在網路上被霸凌了。如果他們在線上受到霸凌，請回報遊戲官方，並讓他們只與信任的朋友一起玩網路遊戲。
- 了解您孩子的遊戲是否支援程式內購買以及他們提供哪些類型的家長監護功能。

客座編輯

Charlie Goldner 是 CyberNV 的創始人和 SANS 講師。他在 LinkedIn 上很活躍，並致力於支援政府機構。多年來，他花了很多時間在個人電腦和遊戲主機上玩遊戲。



參考資源

社交工程攻擊：

[https://assets.contentstack.io/v3/assets/blt36c2e63521272fdc/blt5665cdf1e2dd80e4/6048fecc5aedc043351b76ce/OUCH!_Nov_2020_-_Social_Engineering_v.3-Chinese_\(Traditional_Taiwan\).pdf](https://assets.contentstack.io/v3/assets/blt36c2e63521272fdc/blt5665cdf1e2dd80e4/6048fecc5aedc043351b76ce/OUCH!_Nov_2020_-_Social_Engineering_v.3-Chinese_(Traditional_Taiwan).pdf)

多因子驗證：

[https://assets.contentstack.io/v3/assets/blt36c2e63521272fdc/blt9891d5f58c1e7f6b/6137f4a2876fc3cb80c3436/ouch!_september_2021_one_simple_step_to_securing_your_accounts_Chinese_\(Traditional_Taiwan\).pdf](https://assets.contentstack.io/v3/assets/blt36c2e63521272fdc/blt9891d5f58c1e7f6b/6137f4a2876fc3cb80c3436/ouch!_september_2021_one_simple_step_to_securing_your_accounts_Chinese_(Traditional_Taiwan).pdf)

密碼管理器：

<https://assets.contentstack.io/v3/assets/blt36c2e63521272fdc/blt27ecddc00595b1e8/604a690fe122b53af5512eb1/202004-OUCH-Taiwanese.pdf>

兒童上網安全：

[https://assets.contentstack.io/v3/assets/blt36c2e63521272fdc/blt7502773d60579918/6047fb51f9638443346d6415/September_2020_-_Securing_Kids_Online_\(Chris_Pizor\)_v5-Chinese_\(Traditional_Taiwan\).pdf](https://assets.contentstack.io/v3/assets/blt36c2e63521272fdc/blt7502773d60579918/6047fb51f9638443346d6415/September_2020_-_Securing_Kids_Online_(Chris_Pizor)_v5-Chinese_(Traditional_Taiwan).pdf)

翻譯：宋亞倫 德欣寰宇科技股份有限公司

OUCH! 是由美國系統網路安全研究協會（SANS Security Awareness）發行，遵從 [創意公用授權條款 4.0 版\(Creative Commons BY-NC-ND 4.0\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)，在不更改本刊內容或出售的前提下，您能夠自由分享及發佈此月刊。編輯委員會：Walter Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Les Ridout, Princess Young。