

OUCH!

您的每月安全意識通訊

# 是的，您就是一個目標

## 概觀

許多人錯誤地認為他們不是網絡攻擊者的目標：他們，他們的系統或帳戶沒有任何價值。這是不現實的。如果您無論如何在工作或家中使用任何科技產品和技術，請相信我們 - 您對壞人是有價值的。但是您很幸運，因為您已經擁有抵禦這些網絡攻擊的最佳防禦 - 您自己。

## 為什麼您是一個目標

今天互聯網上有許多不同的網絡攻擊者，他們都有不同的動機。那他們為什麼要攻擊您呢？因為通過黑客攻擊有助於實現他們的目標。以下是網絡攻擊者的兩個常見示例，以及他們為什麼會以您為目標。



**網絡犯罪：**這些人要盡可能多賺錢。讓互聯網對他們如此有價值的是他們現在只需按一下按鈕就可以輕鬆定位世界上的每個人。他們有很多方法可以從您那裡賺錢。例如，從您的銀行或退休帳戶中竊取資金，以您的名義創建信用卡並向您發送賬單，使用您的電腦攻擊其他人，或者侵入您的社交媒體或遊戲帳戶並將其出售給其他犯罪分子。這個壞人如何從您身上賺錢的名單幾乎是無窮無盡的。每天早上都有成千上萬的壞人醒來，目標是每天盡可能多地進行黑客攻擊，包括您。



**目標攻擊者：**這些人都是訓練有素的網絡攻擊者，經常為政府，犯罪集團或競爭對手工作。您可能覺得您的工作不會引起很多關注，但您會非常驚訝。

- 您在工作中處理的信息對不同的公司或政府具有巨大的價值。
- 有針對性的攻擊者可能會在工作時針對您，而不是因為他們想要攻擊您，而是使用您來攻擊您的同事或其他系統。
- 由於您的工作或與之合作的其他公司，這些類型的攻擊者可能會針對您。

## 我有防毒，我很安全

好的，那麼我是一個目標，而不是一個問題。我只是在我的電腦上安裝防病毒和防火牆，我就受到了保護，對吧？不幸的是，沒有。很多人覺得如果安裝了一些安全工具，那麼它們就是安全的。不幸的是，這並不完全正確。網絡攻擊者繼續變得越來越好，他們的許多攻擊方法現在很容易繞過安全技術。例如，他們經常會創建您的防病毒軟件無法檢測到的特殊惡意軟件。他們通過自定義的網絡釣魚攻擊繞過您的電子郵件過濾器，或者通過電話給您打電話，欺騙或騙取您的信用卡，金錢或密碼。技術在保護您方面發揮著重要作用，但最終您是最好的防守。

幸運的是，保持安全不是那麼難，最終常識和一些基本行為是您最好的防守。如果您收到極其緊急，奇怪或可疑的電子郵件，消息或電話，則可能是攻擊。為確保您的電腦和設備安全，請保持其最新狀態，啟用自動更新。最後，為每個帳戶使用強大，獨特的密碼。保持網絡意識最終是您最好的防禦。不知道該怎麼辦？考慮訂閱在 [sans.org/ouch](https://sans.org/ouch) 上的OUCH! 時事通訊

## 客座編輯

**Matt Bromiley (@mbromileyDFIR)** 是一名事件響應專家和數字取證專家，擁有超過8年的經驗，曾與世界各地的組織和事件合作。Matt還是一名數字取證和事件響應指導員，教授SANS FOR508和FOR572課程。



## 參考資料

阻止惡意軟件:	<a href="https://www.sans.org/u/L1J">https://www.sans.org/u/L1J</a>
社會工程:	<a href="https://www.sans.org/u/L1O">https://www.sans.org/u/L1O</a>
電話詐騙:	<a href="https://www.sans.org/u/L1T">https://www.sans.org/u/L1T</a>
密碼:	<a href="https://www.sans.org/u/L1Y">https://www.sans.org/u/L1Y</a>
海報 - 您是一個目標:	<a href="https://www.sans.org/u/L23">https://www.sans.org/u/L23</a>

OUCH! 由SANS Security Awareness發行刊登，遵從 Creative Commons 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 [www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter](http://www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter)。編輯委員會：Walt Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Cheryl Conley | 翻譯：巴珊珊