

OUCH!

您的每月安全意識通訊

在線搜索自己

概觀

您很可能已經聽說保護您的隱私和您在線共享的信息非常重要。為了證明這一點，我們將嘗試一些新的東西，我們將向您展示如何自己研究並發現有關您的公開信息。這個過程被稱為OSINT，一種形容‘開源智能’的奇特方式。這意味著在線研究公共資源，以了解您可以了解的有關電腦IP地址，公司甚至像您自己這樣的人的信息。請記住，網絡攻擊者正在使用這些相同的工具和技术。攻擊者可以了解到的越多，他們就越能夠創建針對性的攻擊。這個概念已存在多年，但最新的在線工具使其更加簡單易行。

如何查找信息

您將無法在單個網站上找到所有信息。相反，您從一個網站開始，了解一些細節，然後使用這些細節搜索並從其他網站學習。然後，您可以組合併比較結果，以創建主題的概要文件或檔案。一個好的起點是Google, Bing或DuckDuckGo等搜索引擎。其中每個都索引了關於您的不同信息，因此請使用多個搜索引擎開始搜索。首先在引號中鍵入您的名字，然後根據所謂的運算符展開搜索。運算符是您添加到搜索中的特殊符號或文本，可以更好地定義您要查找的內容。如果您有一個通用名稱，這一點尤為重要，您可能需要添加更多信息，例如您所居住的電子郵件地址或城鎮。最後，請參閱參考資料部分中有關運算符和高級搜索技術的更多信息。例子包括：



- “名字 姓氏” >我可以在線找到有關此人的哪些信息
- “名字 姓氏@” >查找與此人關聯的可能電子郵件地址
- “名字 姓氏” 文件類型: doc >包含此人姓名的任何單詞文檔

還有一些致力於了解人的網站。試試其中一個網站，了解您的公開信息。請記住，這些網站並不總是準確或可能是特定國家/地區。您可能需要搜索多個站點以驗證您找到的信息。



- <https://pipl.com>
- <https://cubib.com>
- <https://familytreenow.com>

最後，還有許多其他網站可供您搜索以了解更多信息，例如Google圖片，Google地圖，社交媒體網站等等。有關您可以用來了解自己的所有不同網站的交互式列表，我們建議您在<https://osintframework.com>上使用OSINT Framework。

為什麼要在線搜索自己?



1. 了解其他人或組織在線收集，發布或分享的內容（教堂，學校，體育俱樂部或其他當地社區網站）
2. 了解這些相同的資源可供其他任何人使用，包括可以使用該信息定位您的網絡罪犯。要保持懷疑。例如，如果您從聲稱是您的銀行的人那裡接到緊急電話，只是因為他們知道您的一些基本信息並不能證明這是您的銀行。相反，禮貌地掛斷，然後用一個已知的可信號碼打電話給您的銀行，以確認它是他們。電子郵件也一樣，只是因為電子郵件中有一些關於您的已知事實並不意味著它是合法的。
3. 考慮您公開分享的內容以及信息可能對您，您的家人或您的雇主產生的影響。

客座編輯

Nico Dekens (@dutch_osintguy) 專攻OSINT。他吃東西，睡覺，生活與網絡情報收集和分析有關的一切。 Nico是財富500強公司和政府的OSINT，物聯網和運營安全等主題的國際講師。



參考資料

- 社會工程: <https://www.sans.org/u/LW6>
社交媒體的重要提示: <https://www.sans.org/u/LWb>
搜索引擎運營商: <https://support.google.com/websearch/answer/2466433>
OSINT框架: <https://osintframework.com/>
SANS OSINT課程SEC487: <https://www.sans.org/u/LWZ>

OUCHE! 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。編輯委員會：Walt Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Cheryl Conley | 翻譯：巴珊珊