

OUCH!

La Newsletter Mensile di sensibilizzazione alla sicurezza informatica per te

Ricerca te stesso online

Introduzione

Molto probabilmente avrai sentito parlare di quanto sia importante proteggere la tua privacy e le informazioni che condividi online. Per darti una dimostrazione pratica proviamo a fare qualcosa di nuovo, ti mostriamo come fare delle ricerche su te stesso in modo da capire quali informazioni personali sono pubblicamente note sulla rete. Il processo è chiamato OSINT, un modo elegante di dire Open Source Intelligence. Questo significa fare delle ricerche su fonti pubbliche online per vedere quante informazioni si possono ottenere relativamente ad un indirizzo IP di un computer, un'azienda o anche una persona come te. Tenete a mente che anche gli hacker utilizzano questi strumenti e queste tecniche. Più informazioni gli Hacker possono avere su di te più l'attacco informatico potrà essere mirato. Questo concetto è sempre esistito, ma oggi la raccolta delle informazioni è resa ancora più semplice che in passato grazie ai più recenti strumenti informatici e alla rete.

Come trovare le informazioni

Non troverete tutte le informazioni su un singolo sito Web. Si comincia invece con un sito Web estraendo alcuni dettagli, poi utilizzando quei dettagli si cercano ulteriori informazioni su altri siti. Alla fine si combinano e confrontano i risultati per creare un profilo o fascicolo del soggetto. Un buon modo per iniziare è utilizzando motori di ricerca come Google, Bing o DuckDuckGo. Ognuno di questi ha differenti informazioni indicizzate su di te, quindi inizia la tua ricerca utilizzando più di un motore. Digita il tuo nome tra virgolette, ma subito dopo espandi la tua ricerca utilizzando quelli che vengono detti "operatori". Gli operatori sono simboli speciali o testo che aggiunti alla tua ricerca definiscono meglio cosa stai cercando. Questo passaggio è particolarmente importante in caso il tuo nome sia particolarmente comune. Ad esempio potrebbe essere necessario aggiungere ulteriori informazioni come il vostro indirizzo e-mail o la città di appartenenza. Puoi saperne di più in merito agli operatori e alle tecniche avanzate di ricerca nella sezione indicata alla fine dell'articolo.



- "Nome Cognome" > quali informazioni posso trovare sulla rete circa la persona.
- "Nome Cognome@" > possibili indirizzi email associati alla persona.
- "Nome cognome" filetype:doc > tutti i documenti word che contengono un riferimento al nome della persona.

Ci sono poi siti dedicati per avere informazioni sulla gente. Prova ad andare su uno di questi siti per vedere ciò che è pubblicamente noto su di te. Tenete a mente che questi siti non sono sempre accurati e che potrebbero essere specifici per altri paesi, quindi potrebbe essere necessario cercare siti diversi per verificare le informazioni trovate.



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

In ultimo ci sono tanti altri siti attraverso i quali estrapolare informazioni, quali Google Images, Google Maps, siti dei Social Media e altri ancora. Per una lista interattiva di tutti i siti web sui quali fare ricerche su te stesso ti raccomandiamo il Framework OSINT su <https://osintframework.com>.

Perché fare ricerche su te stesso on line?



1. Conoscere quali informazioni sono state raccolte, pubblicate o condivise su di voi on-line da altre persone o organizzazioni (Chiesa, scuole, club sportivo o altri siti)
2. Prendere coscienza che queste informazioni sono disponibili per chiunque altro, compresi i cyber criminali che possono utilizzarle per indirizzare attacchi nei vostri confronti. Essere sospettosi, ad esempio nel caso in cui si riceva una telefonata urgente da qualcuno che afferma di lavorare per la tua banca, il fatto che possiedono alcune informazioni di base su di te non prova che sia veramente la tua banca. In questi casi quindi, educatamente attacca e subito dopo chiama la tua banca su un numero noto e attendibile per avere conferma della chiamata. Stessa cosa vale per la posta elettronica, solo perché una email contiene delle informazioni su di te non significa che sia legittima.
3. Prendere in considerazione ciò che condividi pubblicamente e conoscere l'impatto che potrebbero avere tali informazioni su di voi, la vostra famiglia o il vostro datore di lavoro.

Versione Italiana

Italtel è una società multinazionale che progetta e realizza soluzioni e servizi di Information & Communication Technology basati su prodotti propri e di partner. Offre un ricco catalogo di servizi professionali di ingegneria, di servizi gestiti e soluzioni di Cybersecurity, collaboration, IoT, digitalizzazione delle reti e servizi di comunicazione.

Per maggiori informazioni www.italtel.com e seguici su Twitter ([@Italtel](https://twitter.com/Italtel))

L'autore di questo articolo

Nico Dekens ([@dutch_osintguy](https://twitter.com/@dutch_osintguy)) è specializzato in OSINT. Lui mangia, dorme e vive tutto ciò che ha a che fare con analisi e raccolta di informazioni di cyber intelligence. Nico si occupa di conferenze internazionali su temi quali OSINT, IoT e Servizi di Cyber Security per compagnie presenti su Fortune 500 e governi.



Bibliografia

- Social Engineering: <https://www.sans.org/u/LW6>
Top Tips for Social Media: <https://www.sans.org/u/LWb>
Search Engine Operators: <https://support.google.com/websearch/answer/2466433>
OSINT Framework: <https://osintframework.com/>
SANS OSINT Course SEC487: <https://www.sans.org/u/LWZ>

OUCH! è pubblicato da SANS Security Awareness ed è distribuito sotto licenza [Creative Commons BY-NC-ND 4.0 license](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/). Siete liberi di distribuire questa newsletter o di utilizzarla nel vostro programma di sensibilizzazione purchè non ne venga modificato il contenuto. Per traduzioni o ulteriori informazioni, si prega di contattare www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter. Direzione Editoriale: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Cheryl Conley | Tradotto da: Italtel Solutions Business Unit - Cyber Security