

OUCH!

Vaš mese ni bilten za podizanje svesti o bezbednosti informacija

Potražite informacije o sebi na internetu

Uvod

Sigurno ste već čuli koliko je važno da zaštitite svoju privatnost i informacije koje delite putem interneta. Da bismo to i dokazali pokazaćemo vam kako da pretražite i otkrijete koje su sve informacije o vama samima javno dostupne. Taj proces je poznat pod nazivom OSINT, što je moderna skraćenica od engleskih reči Open Source Intelligence. OSINT predstavlja pretraživanje javno dostupnih resursa na internetu u cilju otkrivanja koliko informacija se može saznati o IP adresi računara, kompaniji, ili osobi kao što ste vi sami. Imajte pri tom na umu da sajber napadači koriste iste alate i tehnike koji se koriste u ovom procesu. Što više toga napadači uspeju da saznaju o vama, to će ciljani napadi koje kreiraju biti uspešniji. Ovaj koncept postoji već godinama unazad, ali ga najnoviji alati dostupni na internetu čine mnogo jednostavnijim za realizaciju.

Kako pronaći informacije

Sve informacije je nemoguće pronaći na jednoj veb stranici. Umesto toga, pretragu započnite na jednom veb-sajtu, saznajte neke detalje, a zatim koristite te informacije za pretraživanje i učenje sa drugih lokacija. Kombinujte i upoređujte rezultate kako biste kreirali profil ili dosije osobe koja je predmet vaše pretrage. Dobro mesto da počnete su pretraživači poput Google-a, Bing-a ili DuckDuckGo-a. Svaki od njih je indeksirao različite informacije o vama, te zato pretragu započnite korišćenjem više od jednog pretraživača. Prvo pokrenite pretragu unošenjem svog imena i prezimena pod znacima navoda, a potom proširite pretragu korišćenjem operatora. Operatori su posebni simboli ili tekst čijim korišćenjem se bolje definiše ono što se pretražuje te pomažu da vaša pretraga bude preciznija. To je posebno značajno ako vaše ime i prezime nisu specifični, tada ćete verovatno morati da dodate još informacija, kao što su vaša mejl adresa ili grad u kojem živite. Na kraju ovog teksta, u delu Dodatne informacije, možete saznati više o operatorima i naprednim tehnikama pretraživanja. Neki od primera su sledeći:



- “Ime Prezime” > koje informacije mogu pronaći o određenoj osobi na internetu
- “Ime Prezime@” > pretraga mogućih mejl adresa koje su u vezi sa ovom osobom
- “Ime Prezime” filetype:doc > pretraga dokumenata napisanih u Word-u koji sadrže ime i prezime osobe

Postoje i sajtovi koji su namenjeni učenju o ljudima. Možete probati neke od njih da biste saznali šta je o vama javno poznato. Imajte na umu da informacije na ovim sajtovima nisu uvek tačne ili da oni mogu biti specifični za pojedine zemlje. Kako biste potvrdili informacije koje tražite moguće je da će biti potrebno da pretražite više različitih sajtova, poput:



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

Konačno, postoje brojni drugi veb-sajtovi koje možete pretraživati kako biste saznali više, poput Google slika, Google mapa, sajtova društvenih mreža i mnogih drugih. Za interaktivnu listu svih različitih sajtova koje možete koristiti da biste saznali šta je sve o vama javno dostupno preporučujemo stranicu OSINT-a na adresi <https://osintframework.com>.

Zašto biste tražili informacije o sebi na internetu?



1. Da biste saznali šta su drugi ljudi ili organizacije (škola, sportski klub ili drugi lokalni društveni sajtovi) sakupili, objavili ili podelili o vama na internetu
2. Da biste razumeli da su isti resursi dostupni i drugima, uključujući sajber kriminalce koji te informacije mogu iskoristiti da vas napadnu. Budite uvek sumnjičavi. Na primer, ako primite hitan telefonski poziv od nekoga ko se predstavlja kao vaša banka, činjenica da sagovornik zna neke osnovne informacije o vama ne dokazuje da on zaista zove u ime vaše banke. U toj situaciji učtivo prekinite poziv pa pozovite vašu banku na poznat broj kome možete verovati kako biste potvrdili da li su vas zaista oni zvali. Navedeno važi i za mejl komunikaciju. To što mejl poruka sadrži neke poznate činjenice o vama ne znači da je ona legitimna.
3. Da biste razmotrili informacije koje javno delite i uticaj koje te informacije mogu imati na vas, vašu porodicu ili kompaniju u kojoj radite.

Verzija na srpskom

Telekom Srbija kao društveno odgovorna telekomunikaciona kompanija pomaže prevođenje i distribuciju ovog biltena kako bi se unapredila svest korisnika informaciono-komunikacionih tehnologija o bezbednosti informacija.

Gost urednik

Niko Dekens (@dutch_osintguy) je specijalista za OSINT koji živi za sve što je u vezi sa prikupljanjem informacija sa javno dostupnih resursa i njihovom analizom i upotrebom u domenu sajber inteligencije. Kao međunarodni predavač na teme kao što su OSINT, IoT, operativna bezbednost, obučava zaposlene u vladama i kompanijama sa liste Fortune 500.



Dodatne informacije

Socijalni inženjering:

<https://www.sans.org/u/LW6>

Saveti za bezbedno korišćenje društvenih mreža:

<https://www.sans.org/u/LWb>

Tehnike za internet pretragu:

<https://support.google.com/websearch/answer/2466433>

OSINT proces:

<https://osintframework.com/>

SANS OSINT obuka SEC487:

<https://www.sans.org/u/LWZ>

OUCH! bilten objavljuje SANS Security Awareness program i distribuira se pod [Creative Commons BY-NC-ND 4.0 licencom](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/). Biltene je dozvoljeno distribuirati ili koristiti za svoj program unapređenja svesti o bezbednosti informacija pod uslovom da se sadržaj ne modifikuje. Za pitanja u vezi prevoda ili za dodatne informacije, kontaktirajte www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter. Redakcija: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Cheryl Conley | Preveli: Dragan Ristić i Gordana Živanović