

OUCH!

Ditt månedlige nyhetsbrev om sikkerhetsbevissthet

Søk etter deg selv på nettet

Oversikt

Du har sikkert hørt at det er veldig viktig å beskytte personvernet ditt og informasjonen du deler på nett. For å demonstrere dette skal vi prøve noe nytt, vi skal vise deg hvordan du kan undersøke deg selv og hva som finnes av offentlig tilgjengelig informasjon om deg. Denne prosessen kalles OSINT, som er en fancy betegnelse for Open Source Intelligence (informasjon fra åpne kilder). Dette vil si å undersøke offentlig tilgjengelige ressurser på nett for å finne informasjon om f.eks. en IP-adresse, en virksomhet, eller en person som deg selv. Husk at angripere i cyberspace bruker akkurat slike verktøy og teknikker. Dette konseptet har eksistert i årevis, men de nyeste verktøyene på nett gjør det veldig mye enklere.

Hvordan finne informasjon

Du finner ikke alt av informasjon på et enkelt nettsted. Istedenfor begynner du på ett nettsted, får tak i noen opplysninger, og bruker så dette for å søke videre og finne mer på andre nettsider. Deretter kombinerer og sammenligner du informasjonen for å sette sammen en profil av den eller det du undersøker. Et godt utgangspunkt er søkemotorer som Google, Bing eller DuckDuckGo. Hver av disse har indeksert forskjellig informasjon om deg, så start søkingen med mer enn én søkemotor. Begynn med å skrive navnet ditt i anførselstegn, etter det kan du utvide søket med det som kalles operatører. Operatører er spesielle symboler eller tekst som du kan legge til i søket ditt for å bedre definere hva du ser etter. Dette er spesielt viktig dersom du har et vanlig navn, da må du kanskje legge til informasjon som f.eks. e-postadresse eller bosted for å få mer nøyaktige treff. Lær mer om operatører og avanserte søketeknikker under Ressurser nederst. Noen eksempler:



- “Fornavn Etternavn” > Hvilken informasjon kan jeg finne på nett om denne personen
- “Fornavn Etternavn@” > Finn mulige e-postadresser knyttet til denne personen
- “Fornavn Etternavn” filetype:doc > Word-dokumenter med denne personens navn

Det finnes også nettsider som er dedikert til å finne informasjon om folk. Prøv ut en av disse sidene for å finne ut hva som er offentlig kjent om deg. Vær oppmerksom på at disse nettsidene ikke alltid er nøyaktige, og kan være rettet mot spesifikke land. Du må kanskje søke gjennom flere sider for å få verifisert det du finner.



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

Det finnes mange andre sider du også kan søke på, som Google bilder, Google maps, sosiale medier, og mer. For en interaktiv liste over alle nettsider du kan bruke for å finne informasjon om deg selv anbefaler vi OSINT Framework: <https://osintframework.com>

Hvorfor søke etter seg selv på nettet?



1. Finn ut hva andre personer eller organisasjoner har samlet, lagt ut, eller delt om deg på nett (kirke, skoler, sportsforeninger, eller andre nettsider for lokale miljøer).
2. Informasjonen du finner er tilgjengelig for alle, inkludert kriminelle som kan bruke denne informasjonen målrettet mot deg. Vær på vakt, dersom du f.eks. får en telefon fra noen som hevder å være fra banken din, og de vet litt grunnleggende informasjon om deg, så beviser ikke det at de faktisk er fra banken din. Istedenfor burde du høflig legge på, for så å ringe banken tilbake på et kjent, pålitelig nummer for å bekrefte at den forrige oppringingen faktisk var fra dem. Det samme gjelder e-post, det at e-posten inneholder litt informasjon om deg betyr ikke nødvendigvis at den er legitim.
3. Tenk gjennom hva du deler offentlig og innvirkningen det har på deg, familien din, eller arbeidsgiveren din.

Norsk Versjon

NorSIS arbeider for at alle skal kunne bruke internett og IKT trygt på jobb og privat. Vi er både samarbeidspartner og pådriver overfor myndigheter og bedrifter. NorSIS er et uavhengig organ som ønsker å gjøre informasjonssikkerhet til en naturlig del av hverdagen.

Gjesteredaktør

Nico Dekens (@dutch_osintguy) spesialiserer seg på OSINT. Han kan det som er verdt å vite om cyberetterretning, informasjonshenting og analyse. Nico er en internasjonal foredragsholder for temaer som OSINT, IoT og OPSEC for Fortune 500-selskaper og regjeringer.



Ressurser

- Sosial manipulering: <https://www.sans.org/u/LW6>
- De beste rådene for sikker bruk av sosiale medier: <https://www.sans.org/u/LWb>
- Søkemotor-operatorer: <https://support.google.com/websearch/answer/2466433>
- OSINT Framework: <https://osintframework.com/>
- SANS OSINT Course SEC487: <https://www.sans.org/u/LWZ>

OUCH! utgis av SANS Security Awareness, og er distribuert under [Creative Commons BY-NC-BD 4.0 lisensen](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-bd/4.0/). Du står fritt til å distribuere dette nyhetsbrevet, eller bruke det i ditt eget bevissthetsprogram, så lenge du ikke gjør endringer på nyhetsbrevet. For oversettelser og mer informasjon, ta kontakt med oss på www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter. Redaksjon: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Cheryl Conley | Oversatt av: NorSIS