

OUCH!

Mėnesinis informacinio saugumo naujienlaiškis Tau

# Paieškokite informacijos apie save internete

## Apžvalga

Tikriausiai esate girdėję, kaip svarbu saugoti savo privatumą ir informaciją, kuria dalinatės internete. Norėdami tai pademonstruoti, mes išbandysime kai ką naujo, siekdami jums parodyti, kaip galite internete rasti informaciją apie save ir sužinoti kokie jūsų duomenys yra viešai prieinami. Šis procesas anglų kalboje yra vadinamas trumpiniu OSINT, kuris yra trumpinys, reiškiantis „atvirųjų šaltinių informacijos žvalgyba“ (angl. Open Source Intelligence). Tai yra viešųjų išteklių paieška internete, siekiant išsiaiškinti, kokią informaciją galima sužinoti apie kompiuterio adresą, įmonę ar net jus pačius. Turėkite omenyje, kad kibernetiniai nusikaltėliai naudoja tokias pačias priemones ir metodus. Kuo daugiau informacijos nusikaltėliai gali apie jus sužinoti, tuo geriau jie gali pasiruošti tikslinei atakai. Šis dalykas egzistavo daugybę metų tačiau atsiradus naujausioms internetinėms priemonėms, rasti reikiamą informaciją tapo žymiai paprasčiau.

## Kaip ieškoti informacijos?

Reikia suprasti, kad visos informacijos neįmanoma rasti vienoje svetainėje. Todėl pirmiausiai pradėkite nuo vienos svetainės, o sužinoję truputį duomenų, panaudokite juos paieškai kitose svetainėse. Tuomet visus juos sudėkite ir palyginkite gautus rezultatus, siekdami sukurti ieškomo žmogaus profilį arba aprašymą. Gerai būtų pradėti nuo tokių paieškos sistemų, kaip „Google“, „Bing“ ar „DuckDuckGo“. Kiekvienoje iš jų yra indeksuojama skirtinga informacija apie jus, todėl pradėkite paiešką, naudodami daugiau nei vieną paieškos sistemą. Pradėkite ieškoti, įvesdami savo vardą kabutėse, o po to išplėskite savo paiešką, remdamiesi tuo, kas yra vadinama operacijų ženklais. Operacijų ženklai tai specialūs simboliai arba tekstas, kurį įvedate į paieškos sistemą, siekdami sukongretinti tai, ko ieškote. Tai ypač svarbu, jei turite gana populiarų vardą, nes tuomet gali tekti įvesti tokios papildomos informacijos, kaip jūsų el. pašto adresas arba miestas, kuriame šiuo metu gyvenate. Daugiau informacijos apie operacijų ženklus ir pažangius paieškos metodus rasite straipsnio pabaigoje esančioje skiltyje „Šaltiniai“. Pavyzdžiui:



- **“Vardas Pavardė” > pateikiama informacija, kurią galite rasti internete apie šį asmenį**
- **“Vardas Pavardė@” > nurodomas tikėtinas šio žmogaus el. pašto adresas**
- **“Vardas Pavardė” filetype:doc > parodomi bet kokie „Microsoft Word“ dokumentai, kuriuose yra nurodytas šio asmens vardas ir pavardė**

Taip pat yra svetainių, skirtų sužinoti daugiau informacijos apie žmones. Apsilankykite vienoje iš šių svetainių ir patikrinkite, ką galite viešai sužinoti apie save. Turėkite omenyje, kad šiose svetainėse rasta informacija ne visada gali būti tiksli arba jose gali būti rodoma tik tam tikros šalies gyventojų informacija. Tam, kad patikrintumėte rastos informacijos tikslumą, gali tekti pasinaudoti dar keliomis svetainėmis.



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

Galiausiai, yra daugybė kitų svetainių, kuriose galite sužinoti daugiau informacijos, pavyzdžiui, „Google“ vaizdai, „Google“ žemėlapiai, socialiniai tinklalapiai ir t.t. Norėdami išvysti interaktyvų visų skirtingų svetainių, kuriose galite rasti informacijos apie save, sąrašą, rekomenduojame apsilankyti Atvirųjų šaltinių žvalgybos informacijos svetainėje <https://osintframework.com>

## Kodėl verta paieškoti informacijos apie save internete?



1. Sužinokite, kokią jūsų informaciją surinko, ką apie jus internete paskelbė ar kuo pasidalino kiti žmonės ar organizacijos (pvz., bažnyčia, mokykla, sporto klubas ar kitos vietos bendruomenės svetainės);
2. Supraskite, kad tie patys duomenys yra prieinami bet kuriam kitam asmeniui, įskaitant kibernetinius nusikaltėlius, kurie šia informacija gali remtis, siekdami jums pasinaudoti. Būkite įtarūs. Pavyzdžiui, jei jums kažkas paskambino skubiu klausimu, teigdami esantys jūsų banko atstovais, tai vien todėl, jog skambinantysis žino pagrindinę informaciją apie jus, tai dar nereiškia, kad jis iš tiesų yra jūsų banko atstovas. Todėl mandagiai padėkite ragelį ir patys paskambinkite į banką oficialiu ir patikimu numeriu, norėdami įsitikinti, kad skambučio sulaukėte būtent iš ten. Ta pati taisyklė galioja ir el. paštui. Vien todėl, kad el. laiške yra nurodyti keli faktai apie jus, tai dar nereiškia, jog gautas laiškas yra teisėtas;
3. Apsvarstykite, kokia informacija dalinėtės viešai ir kaip ta informacija gali įtakoti jus, jūsų šeimos narius ar jūsų darbdavį.

## Kviestinis redaktorius

**Nico Dekens** (@dutch\_osintguy) specializuojasi atvirųjų šaltinių informacijos žvalgybos srityje. Jis valgo, miega ir gyvena, domėdamasis viskuo, kas susiję su kibernetinės žvalgybos duomenų rinkimu ir analize. Nico taip pat dirba tarptautiniu dėstytoju, vedančiu paskaitas į „Fortune 500“ sąrašą patekusių įmonių ir vyriausybės organizacijų atstovams apie atvirųjų šaltinių informacijos žvalgybą, daiktų internetą ir tinklo eksploatavimo saugumą.



## Šaltiniai

Socialinė inžinerija:

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

Naudingiausi patarimai kaip saugiai naudotis socialiniais tinklalapiais:

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

Paieškos sistemų operacijų ženklai:

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

Atvirųjų šaltinių žvalgybos informacijos svetainė:

<https://osintframework.com/>

„SANS“ instituto SEC487 kursas apie atvirųjų šaltinių žvalgybos informaciją: <https://www.sans.org/u/LWZ>

*OUCH!* Yra leidžiamas SANS Security Awareness instituto ir platinamas pagal [Creative Commons BY-NC-ND 4.0 licensiją](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/). Jums leidžiama naudoti ir platinti šį naujienlaiškį su sąlyga, kad niekas nebus keičiama. Norėdami gauti daugiau informacijos susisiekite su mumis [www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter](http://www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter). Redaktoriai: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Cheryl Conley | Lietuvišką vertimą finansavo „Perlo“ įmonių