

OUCH!

Havi biztonság tudatossági hírlevél mindenkinek

Állítsuk meg az adathalászatot

Áttekintés

Az email és az üzenetküldő alkalmazások (mint a Skype, Twitter vagy a Snapchat) a leggyakrabban használt kommunikációs megoldások közé sorolhatóak. Mindennapi életünk során nemcsak munkánk kapcsán használjuk őket, hanem a családukkal, barátainkkal való kapcsolattartásra is. Amióta világszerte nagyon sok ember függ ezektől a technológiáktól, ők váltak a kiberbűnözők adathalász típusú támadásainak elsődleges célpontjaivá. Alább megismerhetjük mi az adathalászat, hogyan lehet észrevenni egy adathalász próbálkozást, hogyan lehet azt megállítani, függetlenül attól, hogy otthon vagy munkahelyen vagyunk.

Mi az adathalászat

Az adathalászat egy olyan típusú támadás, ami email vagy üzenetküldő alkalmazásokat használva hivatott a felhasználót megtéveszteni és rábírní, hogy olyat tegyen, amit általában nem tenne: kattintson rá egy káros hivatkozásra, ossza meg a jelszavát, vagy nyisson meg egy káros levélmellékletet. A támadók keményen dolgoznak azon, hogy ezek az üzenetek meggyőzőek legyenek, érzelmi reakciókat váltsanak ki az áldozatból, sürgősnek tűnjenek vagy felkeltsék a kíváncsiságunkat. A támadók úgy fogalmazzák meg az üzeneteket, hogy úgy tűnjön olyantól kaptuk akit, vagy amit ismerünk, mint például egy barát, vagy egy megbízható cég, akivel rendszeresen kapcsolatban vagyunk. Esetleg még a bankunk logóját is felhasználják a levélben vagy meghamisítják a feladó címét, hogy úgy tűnjön, a levél valódi. Ezt követően a támadók, milliók számára elküldik a levelet. A támadók nem tudják, hogy ki harap rá a csalíra, de azt tudják, minél több embernek küldik el, annál több áldozat várható.

Védjük meg önmagunkat

A legtöbb esetben egy levél vagy üzenet megnyitása és elolvasása nem hordoz kockázatot. Ahhoz, hogy az adathalász támadás működjön, a rossz fiúknak meg kell téveszteniük minket és rávenni, hogy tegyünk meg valamit. Szerencsére van pár jel, ami alapján azonosítható, hogy egy üzenet támadás-e. Alább található néhány ilyen jellemző:

- ✓ Kiemelt sürgősség, ami azonnali beavatkozást igényel, mielőtt valami rossz történik, mint például egy bankszámla megszüntetése, vagy börtönbüntetés kilátásba helyezése. A támadó célja, hogy behajszolja minket egy hiba elkövetésébe.
- ✓ Nyomást gyakorol, hogy kerüljük meg vagy hagyjuk figyelmen kívül a céges szabályokat vagy eljárásrendeket.
- ✓ Az üzenet nagy kíváncsiságot ébreszt bennünk, vagy a tartalma túl jó ahhoz, hogy igaz legyen (például.: nem, nem nyertük meg a lottót).
- ✓ Általános megszólítás, mint például "Kedves Ügyfelünk". A legtöbb cég, vagy barát név szerint szólít meg.

- ✓ Bizalmas információk megadását kéri, mint például bankkártya adatok, jelszavak, vagy bármi, amit egy valódi feladónak már ismernie kellene.
- ✓ Az üzenet tartalma szerint hivatalos szervezettől érkezett, de gyatra a helyesírása, nyelvtanilag nem helyes, valamint személyes postafiókból küldték el, mint például a @gmail.com.
- ✓ Az üzenet a hivatali csatornán keresztül érkezett (mint például a főnöktől), de a válaszcím valaki más személyes címére mutat.
- ✓ Olyan valakitől kapunk üzenetet, akit ismerünk, de a hangnem vagy a szóhasználat nem jellemző rá. Ha gyanúsnak találjuk az üzenetet, hívjuk fel a feladót, és ellenőrizzük, hogy Ő küldte-e az üzenetet. Egy támadó számra könnyű olyan levelet hamisítani, ami olybá tűnik, mintha egy barát vagy munkatárs lenne a feladó.

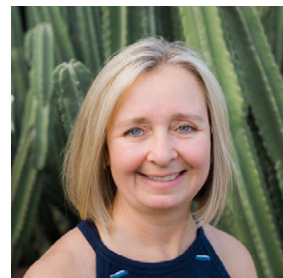
Kövessük ezeket a tippeket, egy sokkal biztonságosabb online élmény érdekében. Ha többet szeretnénk megtudni a közösségi média oldalak biztonságos használatáról vagy a jogosulatlan tevékenységek bejelentéséről akkor ellenőrizzük a közösségi média oldalak biztonsági szabályait.

Magyar Kiadás

A Nemzeti Kibervédelmi Intézet (NKI) látja el Magyarországon az állami és önkormányzati szervek vonatkozásában az elektronikus információbiztonsági hatósági, eseménykezelési, valamint a sérülékenység-vizsgálati feladatokat. A Nemzeti Kibervédelmi Intézet rendeltetése, hogy előmozdítsa a kormányzati szektor elektronikus informatikai rendszerei biztonsági szintjének emelését, valamint, hogy fejlessze a közigazgatásban dolgozó felhasználók biztonságtudatos viselkedését a kibertérben. A nemzetközi és hazai partnerkapcsolatai révén az NKI hozzájárul a magyar kibertér biztonságának erősítéséhez. További információ az Intézetéről a <http://www.govcert.hu/> és a <http://neih.gov.hu> oldalon olvasható.

A szerzőről

Tonia Dudley 2011. óta szervez és bonyolít le biztonságtudatossági programokat, többek között egy díjnyertes adathalászat elleni programot is. Tonia profilja megtalálható a <https://www.linkedin.com/in/toniadudley> címen.



Források

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Pszichológiai befolyásolás: | https://www.sans.org/u/Cb1 |
| Segítsünk másoknak a biztonságban: | https://www.sans.org/u/Cb6 |
| Email tudnivalók: | https://www.sans.org/u/Cbg |
| Vezérgazgató család: | https://www.sans.org/u/Cbl |
| OUCH! fordítások és archívumok: | https://www.sans.org/u/Cbq |

License

Az OUCH! a Sans Securing The Human részleg által közzétett és a [Creative Commons BY-NC-ND 4.0 licenz](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/) alapján terjesztett hírlevél. A hírlevél szabadon terjeszthető vagy tudatosító programokban felhasználható mindaddig, amíg az nem kerül módosításra. A Fordításért vagy további információért lépjen kapcsolatba velünk a www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter címen. Szerkesztette: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Cathy Click, Cheryl Conley | Fordította: Tikos Anita