# Nebezpečí na sociálních sítích - Výklad

15 říjen 2024

Dobrý den, dnes bychom vám rádi představili některá nebezpečí, která se mohou objevit na sociálních sítích. Zaměříme se na social engineering a na způsoby, jakými lze jeho výsledky zneužít.

# **Social Engineering**

Social engineering zahrnuje techniky, kterými se útočník snaží zmanipulovat svou oběť tak, aby jí prozradila osobní informace nebo provedla specifické akce, například kliknutí na škodlivý odkaz. Útočníci využívají různé triky a metody, jak vás k těmto činům přimět. Může se například jednat o předstírání, že jsou osobou, které důvěřujete, jako je technická podpora nebo zástupce státního orgánu.

Samo o sobě social engineering není právně postihnutelný. K trestnímu stíhání však může vést jeho následné využití, například v podobě vydírání či phishingu.

## **Phishing**

Může se stát, že obdržíte odkaz na zábavný příspěvek na Instagramu. Jakmile na něj kliknete, přesměruje vás na přihlašovací stránku Instagramu. Tato stránka vypadá identicky jako originální, takže většina uživatelů si nevšimne rozdílu. Pokud se na této stránce skutečně přihlásíte, útočníkovi se do databáze uloží vaše uživatelské jméno, heslo, IP adresa a místo přihlášení. Samozřejmě je možné zjistit mnohem více informací, ale tyto údaje patří mezi nejčastěji zneužívané.

Phishing je tedy metoda, kterou útočníci používají k získání našich přihlašovacích údajů, jako jsou uživatelské jméno a heslo, prostřednictvím přihlašovací stránky zvoleného webu.

#### Sherlock

Sherlock je nástroj, který dokáže vyhledat, na jakých sociálních sítích má člověk účet. Po zadání konkrétního uživatelského jména Sherlock prohledá internet a poskytne vám informace o jeho využití. Útočníci mohou tyto informace zneužít k získání dalších dat o osobě nebo ve spojení s phishingem otestovat vaše heslo na jiných platformách.

### **PhoneInfoga**

PhoneInfoga funguje podobně jako Sherlock, ale zaměřuje se na telefonní čísla. Dokáže zjistit, odkud číslo pochází, a další dostupné informace online. Útočníci tyto informace využívají k cílení podvodných praktik a dalším formám manipulace. Je důležité být obezřetní při sdílení svých telefonních čísel.

### Doxxing

Doxxing představuje situaci, kdy někdo získá a zveřejní osobní údaje jiných lidí bez jejich souhlasu, jako je adresa, telefonní číslo nebo jiné citlivé informace. To může mít vážné důsledky, neboť kdokoliv může tyto údaje zneužít. Dávejte proto pozor na to, jaké informace sdílíte veřejně a kdo má přístup k vašim profilům.

## **DDoS**

DDoS, což znamená "Distributed Denial of Service", je typ útoku, při němž útočníci zahlcují webové stránky obrovským množstvím požadavků, čímž je činí nedostupnými. DDoS útoky se využívají k narušení provozu webových stránek nebo k vydírání firem. Tento typ útoku může být velmi nebezpečný pro jakékoli webové služby, ať už velké či malé.

Obsidian na: LevinskyJ Desktop