



Czy wiesz jakie są najpopularniejsze rodzaje ataków na urządzenia mobilne?

ATAKI WYKORZYSTUJĄCE SMS

To jeden z najbardziej podstawowych rodzajów ataków hakerskich, który od lat stosują złodzieje, wykorzystując przede wszystkim naszą nieuwagę.

Jak taki atak wygląda? Bardzo prosto. Otrzymujesz SMS z linkiem, który np. informuje o konieczności dopłaty przez Ciebie określonej kwoty do paczki wysłanej kurierem albo weryfikacji Twoich danych na wskazanej, zwykle zaufanej stronie (np. Twojego banku). Niestety ich nadawcą bywają cyberprzestępcy, podszywający się pod znane firmy czy instytucje.

PUBLICZNA SIEĆ WI-FI

Hakerzy mogą zdobywać nasze zaszyfrowane dane poprzez niezabezpieczoną publiczną sieć WiFi.

Dlatego korzystając z publicznej sieci, nie należy korzystać np. z bankowości online.

APLIKACJE SOCIAL MEDIA

Hakerzy często wykorzystują kanały social media do atakowania swoich ofiar. Podszywają się pod ich konta i rozsyłają do sieci znajomych zainfekowane linki.


ZŁOŚLIWE APLIKACJE


W 2020 roku pojawiły się nowe zagrożenia, które spowodowane były złośliwymi aplikacjami związanymi z COVID-19. Przykładem mogą być nieautoryzowane aplikacje do śledzenia przypadków zakażeń COVID-19 w zasięgu telefonu.


Należy pamiętać, aby ściągać wyłącznie aplikacje, których źródło pochodzenia jest wiarygodne.



JAKIE SĄ SKUTKI ATAKÓW NA URZĄDZENIA MOBILNE?

 Atakujący mogą pozyskać zdjęcia, filmy, nagrania rozmów, dane z mikrofonu w czasie rzeczywistym, dane GPS i lokalizacji, bez jakiegokolwiek interakcji z użytkownikiem urządzenia.

 Atakujący mogą sprawić, że telefon komórkowy przestanie działać. W takim przypadku właściciel musi przywrócić urządzenie do ustawień fabrycznych, powodując, że jego cała zawartość zostanie trwale usunięta.

 Złośliwe oprogramowania mogą całkowicie ukryć swoją aktywność i sprawić, że nie będzie można ich znaleźć i usunąć z urządzenia mobilnego.

