



# **Wpływ przestępczości internetowej na bezpieczeństwo obywateli powiatu cieszyńskiego**

**Komenda Powiatowa  
Policji w Cieszynie**

**Wydział dw.  
z Przestępczością  
Gospodarczą**

# **Co to jest Cyberprzestępczość, rozwój przestępczości internetowej**

**Cyberprzestępczość to wszelka aktywność, w której komputer lub sieć komputerowa stanowi narzędzie, przedmiot albo środowisko działalności przestępczej. Samo zjawisko cyberprzestępczości jest bardzo zmienne i dynamiczne. Wynika to w dużej mierze z różnorodności metod wykorzystywanych przez sprawców.**

**Zwiększenie liczby przestępstw:** Cyberprzestępczość pozwala na łatwiejsze i szybsze popełnianie przestępstw na dużą skalę. Przestępcy mogą działać na poziomie globalnym, co sprawia, że tradycyjne formy przestępczości (np. kradzieże, oszustwa) są zastępowane lub rozszerzane o działania w Internecie, takie jak phishing czy kradzież tożsamości.

**Zmiana metod przestępczych:** Przestępcy coraz częściej używają technologii, aby popełniać przestępstwa. Przykłady to złośliwe oprogramowanie, które może infekować komputery użytkowników, lub ataki na systemy bankowe i finansowe. Zamiast tradycyjnych przestępstw "w realnym świecie", mamy teraz cyberatak, który może prowadzić do kradzieży danych czy pieniędzy.

# Zagadnienia związane z cyberprzestępczością w przedstawianym zakresie



**Spooftng telefoniczny - jednym z najpopularniejszych ataków spooftngowych są te wykorzystujące połączenia telefoniczne. Oficjalna nazwa tego typu ataku to Caller ID Spooftng. Cybep przestępcy używają różnych ogólnodostępnych narzędzi w sieci, które pozwalają dzwoniącemu podszywać się pod dowolnie wybrany przez siebie numer. Najczęściej podają się za pracowników banków lub instytucji państwowych.**



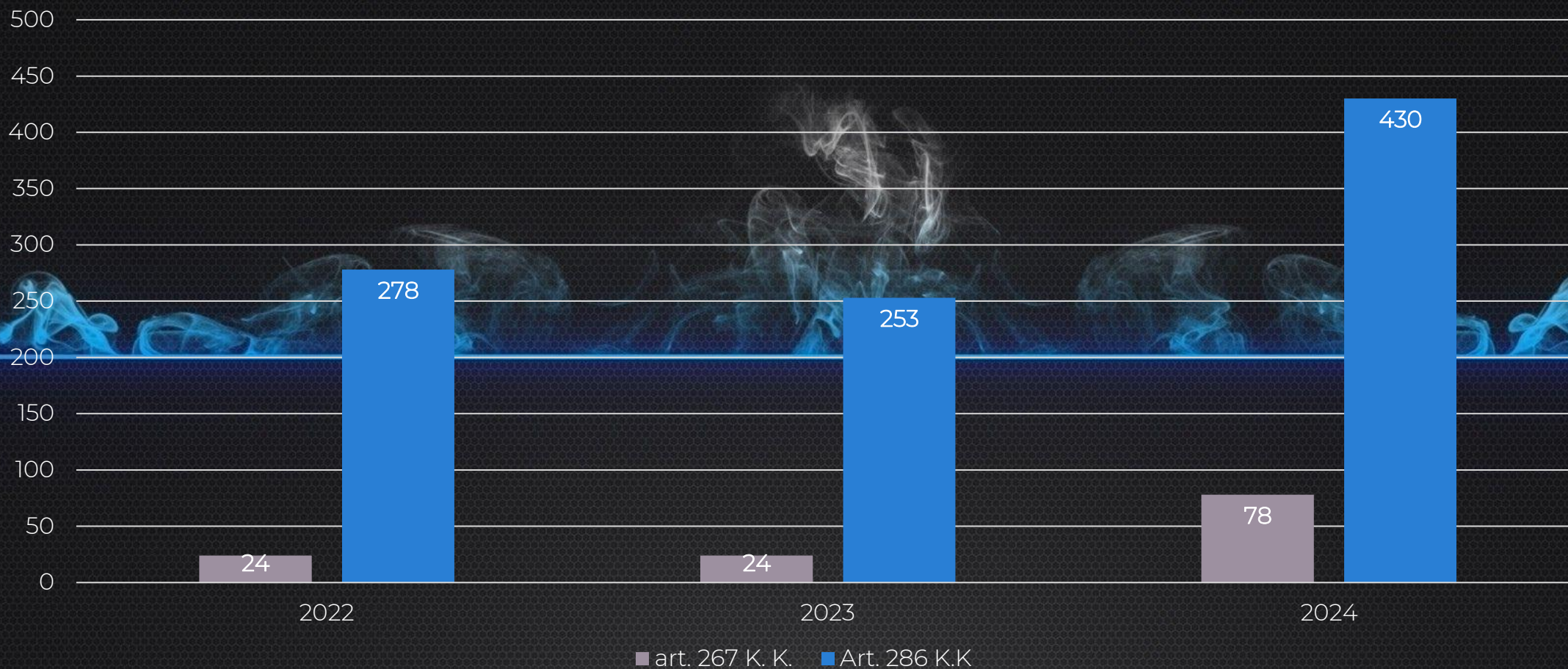
**Phishing to jeden z najpopularniejszych typów ataków opartych o wiadomości e-mail lub SMS. Wykorzystuje inżynierię społeczną, czyli technikę polegającą na tym, że przestępcy internetowi próbują Cię oszukać i spowodować, abyś podjął działanie zgodnie z ich zamierzeniami. Cyberprzestępcy podszywając się m.in. pod firmy kurierskie, urzędy administracji, operatorów telekomunikacyjnych, czy nawet naszych znajomych, starają się wyłudzić nasze dane do logowania np. do kont bankowych lub używanych przez nas kont społecznościowych, czy systemów biznesowych.**



**VPN (Virtual Private Network), wirtualna sieć prywatna – jest to usługa ustanawiająca chronione, szyfrowane połączenie sieciowe (tzw. tunel VPN) pomiędzy siecią lokalną, a serwerem VPN podczas korzystania z sieci publicznych, utrzymując przesyłane dane w tajemnicy przed dostawcą usług internetowych, szpiegującymi stronami trzecimi oraz hakerami. Aktywność użytkownika jest powiązana z adresem IP serwera VPN, nie z jego prawdziwym adresem IP, co sprawi, że prawdziwa lokalizacja, historia przeglądania, aktywność w sieci wraz z poufnymi danymi użytkownika VPN będą ukryte, co utrudnia śledzenie jego aktywności i kradzież danych.**




***Dynamika najczęściej występujących zdarzeń w zakresie cyberprzestępczości na terenie powiatu cieszyńskiego na przestrzeni lat 2022-2024***





**Powszechne zdarzenia z zakresu  
cyberprzestępczości wśród mieszkańców  
powiatu cieszyńskiego**



# Oszustwo „na BLIK” przy wykorzystaniu kont użytkownika portalu facebook



# Oszustwo „na pracownika banku”



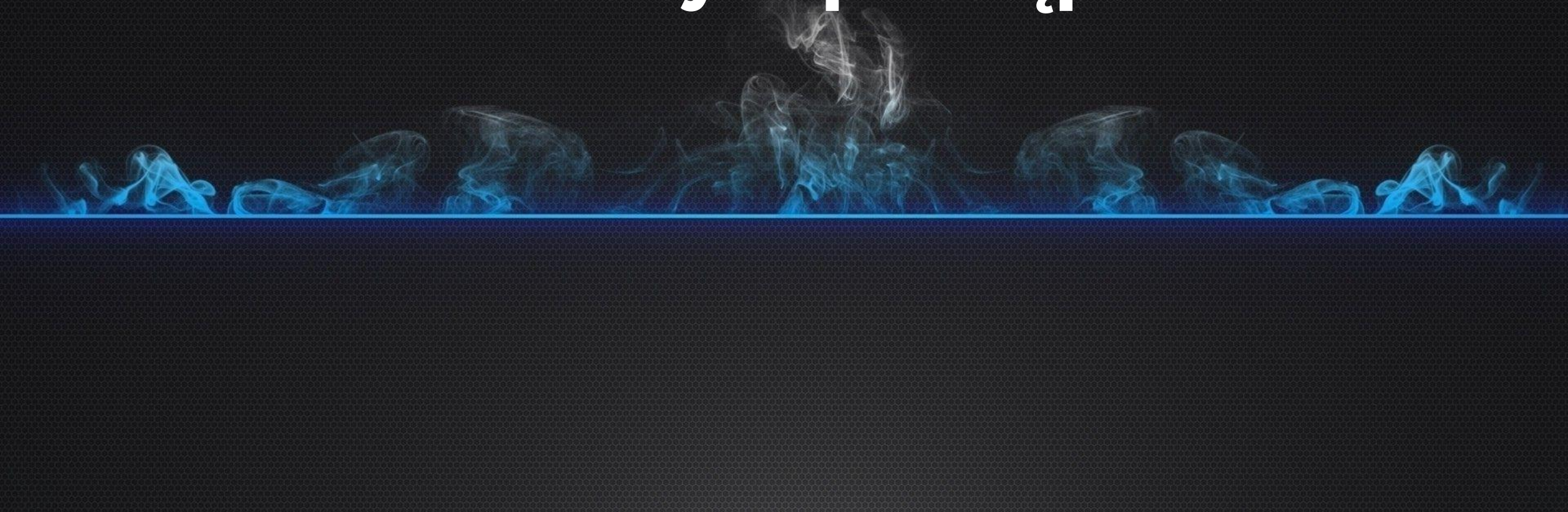
# Oszustwo inwestycyjne



# Zmuszanie do określonego zachowania stosując groźbę bezprawną



# **Zapobieganie występowania zdarzeń w zakresie cyberprzestępczości**



**Zapobieganie zjawisku cyberprzestępczości nie ogranicza się wyłącznie do wprowadzania odpowiednich przepisów prawa. Do eliminacji tego rodzaju zachowań przestępczych konieczne staje się redukcja ryzyka popełniania nadużyć. Dużą rolę odgrywa w tym przypadku właściwa współpraca z samymi użytkownikami sieci Internet.**

**W ramach współpracy ze społeczeństwem na terenie Powiatu Cieszyńskiego funkcjonariusze przeprowadzili w roku 2024 r. 54 spotkania w których udział wzięło 2491 osób. W ramach zapobiegania przedmiotowym zjawiskom publikowane są w sieci Internet treści kierowane bezpośrednio do mieszkańców powiatu Cieszyńskiego mające na celu przestrzeganie przed ryzykownymi zachowaniami w sieci.**

**Aby nie paść ofiarą cyberprzestępców, warto stosować kilka kluczowych zasad, które pomogą zwiększyć bezpieczeństwo w Internecie.**

**Oto kilka praktycznych wskazówek:**



- 1. Stosuj silne hasła i zarządzaj nimi mądrze**
- 2. Włącz uwierzytelnianie dwuskładnikowe (2FA)**
- 3. Bądź ostrożny przy otwieraniu e-maili i linków**
- 4. Zainstaluj oprogramowanie zabezpieczające**
- 5. Regularnie aktualizuj oprogramowanie i systemy**
- 6. Zachowaj ostrożność w mediach społecznościowych**
- 7. Unikaj publicznych sieci Wi-Fi do przeprowadzania transakcji**
- 8. Zachowuj ostrożność przy zakupach online**
- 9. Bądź świadomy różnych form cyberprzestępczości**
- 10. Zabezpiecz swoje urządzenia**
- 11. Edukacja i świadomość**





**Dziękujemy za uwagę**

**Komenda Powiatowa  
Policji w Cieszynie**

**Wydział dw.  
z Przestępczością  
Gospodarczą**