

Ekonomiczny Uniwersytet Dziecięcy



Jak nie stracić pieniędzy w sieci?

Katarzyna Kubiszewska

Politechnika Gdańska

Data: 27.04.2023





Przypadek nr 1

*Na lotnisku w Polsce poszkodowany
użyczył telefon obcemu mężczyźnie, który
wykonał jedno połączenie.*

*Na koniec miesiąca poszkodowany
otrzymał fakturę na 39 tys. zł*

Co się stało?



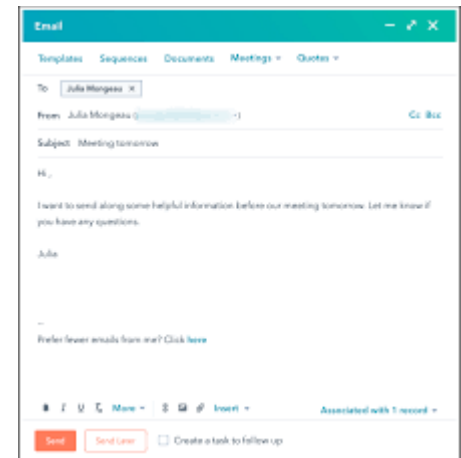
Przypadek nr 2

Poszkodowany otrzymał emaila z informacją o zablokowaniu jego konta bankowego.

W celu odblokowania, musiał zalogować się na rachunek używając przesłanego w mailu linka.

Po kilku dniach okazało się, że wszystkie środki z konta zniknęły, a dodatkowo zaciągnięto kredyty na kwotę 13 600 zł.

Co się stało?



Przypadek nr 3

Poszkodowanemu „skończył” się internet komórkowy. Będąc w centrum handlowym, skorzystał z otwartej sieci udostępnionej przez centrum i wykonał jeden przelew.

Po kilku dniach okazało się, że wszystkie środki z konta zniknęły, a dodatkowo zaciągnięto kredyty na kwotę 9 600 zł.

Co się stało?



Jakie błędy popełniono w każdym z przypadków?

<i>Nr przypadku</i>	<i>Błędy</i>
Nr 1	
Nr 2	
Nr 3	

O czym będziemy dziś rozmawiać?





O jakich *przestępstwach w sieci*
słyszeliście?



Aby kradzież się powiodła, cyberprzestępca musi zdobyć dane, które umożliwią mu:

Dostęp do naszego konta. Tymi danymi są:

login,

hasło.

Uzyskanie informacji niezbędnych do przelania środków. W tym celu haker spróbuje od nas pozyskać:

kody SMS;

kody zdrapki (coraz rzadziej używane);

numer i rodzaj telefonu wraz z oprogramowaniem (np. wersja systemu Android).

Jak cyberprzestępca może wyłudzić dane?



PHISHING, czyli próba wyłudzenia danych



„Proszę autoryzacji” czyli o fatalnej polszczyźnie

System alarmowy nie jest w stanie zidentyfikować komputera. To może być skutek niedawnej aktualizacji oprogramowania lub nowy adres IP przypisany przez dostawcę usług internetowych. W tym przypadku należy uwierzytelnić komputera, aby uniknąć zablokowania konta. Proszę autoryzacji.

IP	1.2.3.4
Wprowadź kod nr	<input type="text"/> ?

ZALOGUJ ▶

Źródło: strona PKO BP, www.pkobp.pl/bankowosc-elektroniczna/ipko/bezpieczna-bankowosc/uwaga-na-nowe-zagrozenia-w-sieci/.

Ale polszyzna się poprawia.....

Wiadomość dotycząca bezpieczeństwa. Twoje konto mBank zostało tymczasowo zablokowane. Odebrane x



mBank przez s7.jupe.pl
do mnie

14:15 (7 minut temu) ☆



Szanowny kliencie,



Twój dostęp do serwisu transakcyjnego mBank Online został tymczasowo zablokowany ze względów bezpieczeństwa.

Wykryliśmy podejrzaną działalność związaną z Twoim kontem bankowym.

Aby uzyskać więcej informacji oraz odblokować dostęp online, należy przejść na stronę mBanku <https://online.mbank.pl/pl/odblokuj> i zweryfikować swoje dane.

Pozdrawiamy,
Zespół mBanku

mBank S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. Senatorskiej 16, wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.sj Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000025237, posiadający numer identyfikacji podatkowej NIP: 526-021-50-88, o wpłaconym w całości kapitale zakładowym, którego wysokość wg stanu na dzień 01.01.2013 r. wynosi 168.555.904 złotych.

Źródło: strona Bankier.pl, www.bankier.pl/wiadomosc/Zlodzieje-znow-podszywaja-sie-pod-mBank-3285634.html

SMISHING, czyli wyłudzenie danych za pomocą wiadomości tekstowej

21:42

< POLICJA

Usuń

wtorek, 30 marca 2021

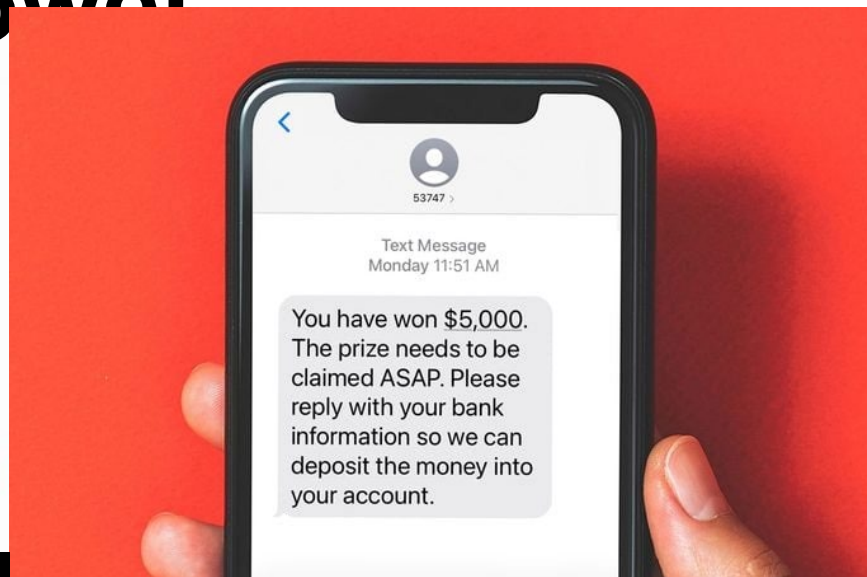
Masz nie opłacony mandat karny. W dniu 31.03.2021 twój mandat zostanie przekazany do komornika z tytułu zaległości 10.00 PLN. Opłac teraz www.placimy24.net 87669

USTWO

poniedziałek, 31 stycznia 2022

BLIK. Ktos wyslal ci przelew na telefon 450zł, skorzystaj z ponizszego linku do odbioru srodkow:
<https://blik.auction/q91zvd4>

22:0



18:20

350 PLN do odebrania z nowa aplikacja LIDLA. Aktualne do 31.12.20
<http://www.pluslidl.com>

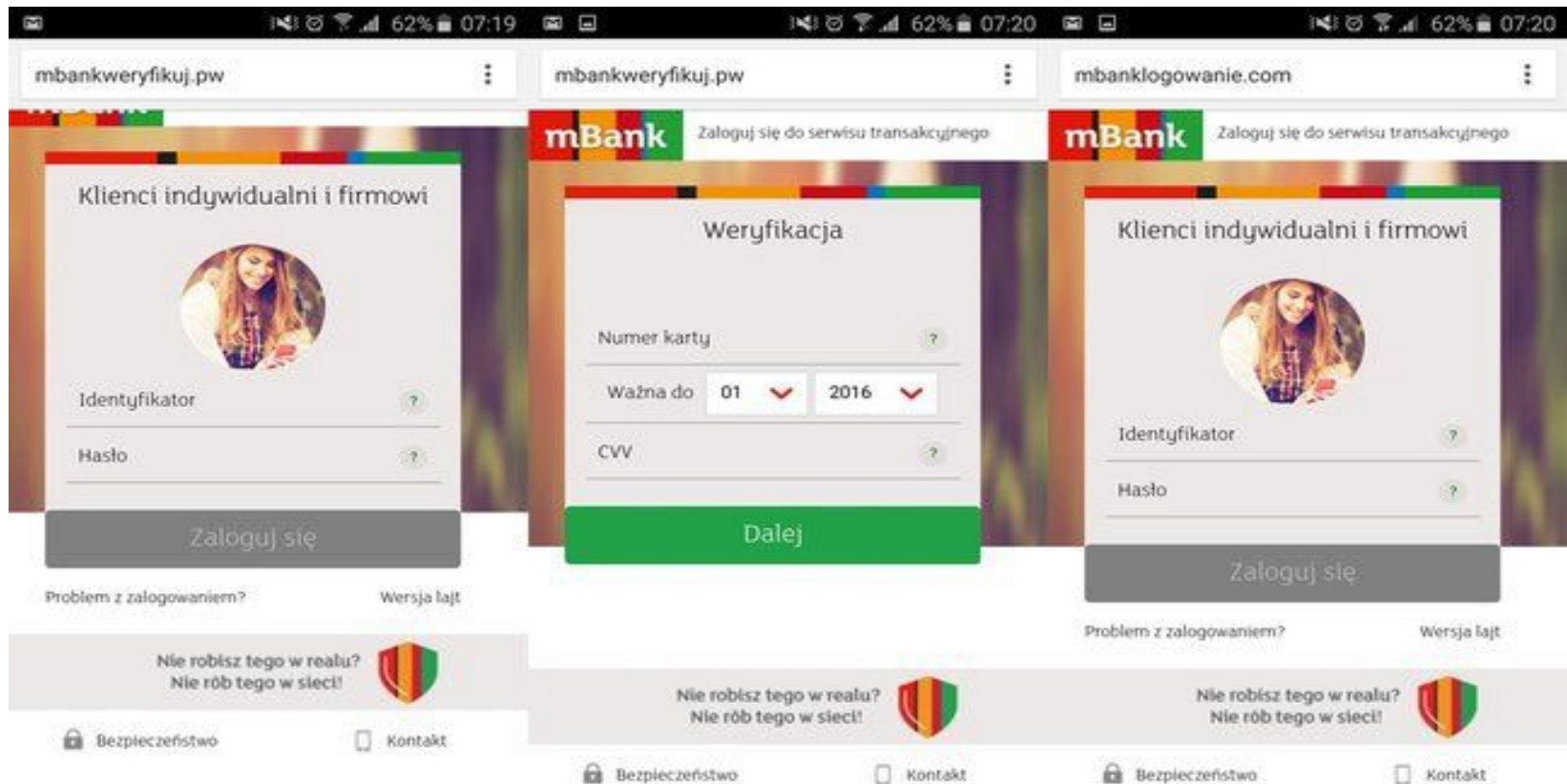
Niemiełe skutki miłej rozmowy - VISHING



Spróbujcie przeprowadzić taką rozmowę?



Strona banku: autentyczna czy fałszywa?



Źródło: strona Bankier.pl, www.bankier.pl/wiadomosc/Do-trzech-razy-sztuka-Znowu-phishing-wycelowany-w-mBank-7340502.html

Klienci indywidualni i firmowi



Identyfikator



Hasło



Zaloguj się

[Odblokuj dostęp](#)

[Problem z zalogowaniem?](#)

Private Banking



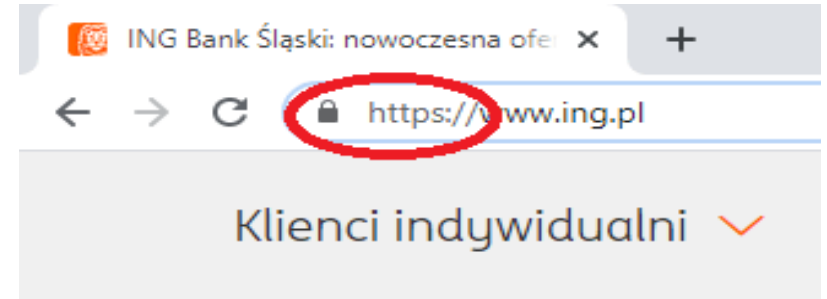
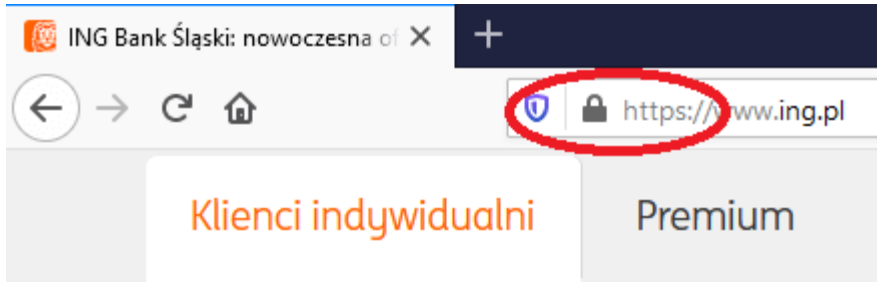
CompanyNet



Sprawdź, jak chronić się przed cyberprzestępcami. Nowe informacje!



Symbol kłódki i protokół https:// w adresie strony



Trojany czyli wirusy

Trojan wysyła drogie SMS-y

Trojan szpiegujący

Trojan podmienia numer konta

Trojan podmienia stronę banku

Oszustwo nigeryjskie

Reply Reply All Forward Archive Junk Delete More

From: Advocate Y D <barristeryao.info@gmail.com>

To: undisclosed-recipients;

14.02.2023, 01:55

Subject: Pokój wami!

Nazywam się Yao Dangba i jestem głównym prawnikiem mieszkającym w Togo. Kontakuję się z tobą, ponieważ mój zmarły klient, obywatel twojego kraju, zmarł zostawiając trochę środków w banku tutaj w Togo. Po długich dyskusjach z bankiem Bank dał mi teraz prawo do sprowadzenia kogoś, aby ubiegał się o ten fundusz i choć ogłosić Cię jako spadkobiercę / beneficjenta funduszu, ponieważ nie można znaleźć krewnych zmarłego Klienta. Nie musisz się martwić, ta transakcja zostanie przeprowadzona legalnie bez jakiegokolwiek problemu. Jeśli jesteś zainteresowany, mogę udzielić więcej informacji na temat mojej procedury, gdy tylko otrzymam od Ciebie odpowiedź.

Yao Dangba (ES01)



NIE DAJ SIĘ NABRAĆ

"NA WNUCZKA" I "NA POLICJANTA"

JAK DZIAŁAJĄ OSZUŚCI?

- 1 Dzwoni telefon, podnosisz słuchawkę
- 2 Osoba, z którą rozmawiasz przekonuje, że jest Twoim wnuczkim, krewnym, jego znajomym lub inną bliską osobą z Twojej rodziny
- 3 Osoba ta informuje, że pilnie potrzebuje pieniędzy



- 4 Telefon dzwoni ponownie. Osoba informuje, że jest policjantem i przekonuje, że przed chwilą dzwonił oszust, a Ty musisz pomóc go zatrzymać
- 5 Zostajesz poinformowany, że potrzebne są pieniądze, które masz przekazać nieznanej Ci osobie. Pamiętaj, Policja nigdy nie prosi o przekazanie pieniędzy i nigdy nie dzwoni z takim żądaniem

Inne oszustwa

oszustwo na OLX,
oszustwo na BLIK,
oszustwo na paczkę,
oszustwo na Facebook,
oszustwo na Booking,
oszustwo na Bitcoina,
oszustwo na PGE SMS,

Co zrobić gdy padliśmy ofiarą oszusta w sieci?



Co zrobić gdy padliśmy ofiarą oszusta w sieci?

Krok 1 - zawiadomienie policji

Krok 2 – reklamacja do banku

Krok 3 – raport BIK

Krok 4 – można skontaktować się z prawnikiem, z pytaniem, czy pozew przeciwko bankowi jest zasadny

Zasady bezpiecznego korzystania z sieci



OD NIEBEZPIECZNEGO ZAŁĄCZNIKA DO UTRATY PIENIĘDZY





DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ