

Cyberbezpieczeństwo

Jak stać się bezpieczniejszym w sieci?

Kim jestem?

Politechnika Wrocławska - Cyberbezpieczeństwo

MisjaPi - kreatywna edukacja

ZF group - Cybersecurity Summer Workshop

Cyberbezpieczeństwo -

Zestaw procesów, najlepszych praktyk i rozwiązań technologicznych, które ułatwiają chronienie krytycznych systemów i sieci przed atakami cyfrowymi.

Czy nas to dotyczy?



- Szacuje się, że roczne globalne koszty cyberprzestępczości przekraczają **X XUMUM** dolarów trylionów 20, ([Cyberbezpieczeństwo](#))
- **Cyberataki 2,244** dzieją się każdego dnia. ([University of Maryland](#))
- Było **236.1 miliona ataków ransomware** w pierwszej połowie 2022 r. ([Statista](#))
- **71% organizacji na całym świecie** padło ofiarą ataków ransomware w 2022 r. ([Cyberbezpieczeństwo](#))
- **Przestępczość zorganizowana** odpowiada za 80% wszystkich naruszeń bezpieczeństwa i danych. ([Verizon](#))
- Ataki ransomware zdarzają się co **10 sekund**, ([Grupa InfoSecurity](#))
- **71%** wszystkich cyberataków jest motywowanych finansowo (po których następuje kradzież własności intelektualnej, a następnie szpiegostwo). ([Verizon](#))

Ile informacji o nas jest w sieci?

Face Search Engine Reverse Image Search

UPLOAD PHOTO AND FIND OUT WHERE IMAGES ARE PUBLISHED

 Upload a photo 

Or you can take a photo with the device's camera. Don't worry, we will not store it!

Search Engine for the Internet of Everything

Shodan is the world's first search engine for Internet-connected devices. Discover how Internet intelligence can help you make better decisions.

12:07
31.5.2023

Wyciek z wielu serwisów, którego nie było

Autor: redakcja | Tagi: stealer, wyciek, wycieki, wycieki danych



TOP 5 miesiąca

1. Ukradli jej zablokowanego iPhone'a, ale później wykazali się kreatywnością
2. Paraliż polskiej kolei. Ale to nie byli hakerzy
3. ⚠️ [AKTUALIZACJA] Każdy może podejrzec PESELe i adresy ponad 30 000 klientów Getin Noble Bank
4. ⚠️ Uwaga na SMS od "mObywatela"
5. ⚠️ Szybko zaktualizuj swojego iPhone'a! (MacOS też)

Metadane

Są to dane opisujące inne dane, pomagające w zrozumieniu, zidentyfikowaniu, organizacji lub zarządzaniu tymi danymi. Metadane dostarczają kontekstu i struktury danych, co jest szczególnie ważne w środowiskach, gdzie przechowywane są i przetwarzane duże ilości informacji.

CAMERA INFORMATION	
 Brand:	OnePlus
 Model:	OnePlus 9 Pro
 Lens Info:	Unknown
 Shutter:	1/2349 (0.0004 seconds)
 F Number:	f/1.9
 ISO ISO Speed:	ISO 100
 Flash:	Not Used
 Focal Length:	6.1 mm
 Color Space:	RGB

×

IMG_0197.JPG Properties

Basic

Permissions

Open With

Image

Image Type

Width

Height

Camera Brand

Camera Model

Date Taken

Exposure Time

Aperture Value

ISO Speed Rating

Flash Fired

Metering Mode

Exposure Program

Focal Length

Rating

jpeg (JPEG)

5184 pixels

3456 pixels

Canon

Canon EOS 60D

2018:05:04 16:12:31

1/100 sec.

4,00 EV (f/4,0)

800

Flash did not fire, compulsory flash mode

Pattern

Normal program

70,0 mm

0

Skąd informacje o nas mają firmy?



Uber



Na jakie ataki jesteśmy narażeni?

Ransomware jest jednym z najniebezpieczniejszych hacków, ponieważ pozwala cyberprzestępcom odmówić dostępu do plików komputerowych, dopóki nie zostanie zapłacony okup.

Ogromny wzrost liczby złośliwych adresów URL o 61% w latach 2021-2022 odpowiada **255 milionów ataków phishingowych.**

Ponad 20 milionów ataków na urządzenia IoT w 2022 roku



Jak chronić swoje dane?

Take the Password Test

Tip: Stronger passwords use different types of characters

Show password: ☒

Haslo123!

Weak

9 characters containing:

Lower case

Upper case

Numbers

Symbols

Time to crack your password:
46.21 minutes

HASŁO

Silne hasła to prawdziwy
fundament

„Moim zdaniem to nie ma tak, że dobrze albo że nie dobrze. Gdybym miał powiedzieć, co cenię w życiu najbardziej, powiedziałbym, że ludzi. Ekhm... Ludzi, którzy podali mi pomocną dłoń, kiedy sobie nie radziłem, kiedy byłem sam. I co ciekawe, to właśnie przypadkowe spotkania wpływają na nasze życie.”

Skojarzenia ze znanym tekstem:

DobrzeNiedobrzeCenieWZyciuLudzi_123

Metoda dla wzrokowców
z wykorzystaniem
wyobraźni:



niebieskieLADOWISKOdla2malychSMOKOW



Pomieszanie słów z różnych języków:

IkanBUYsobieFLOWERS360%

Phishing - aktualnie
największe zagrożenie

13:41



< +4915207491960



Dodaj do kontaktów

Blokuj numer

czwartek, 15 kwietnia 2021



Twoja paczka została zatrzymana przez
sluzby celne: [http://www.gzjygywy.com.cn
/pkg/?s9gyn1qx8c](http://www.gzjygywy.com.cn/pkg/?s9gyn1qx8c)

13:28

10:34

88%

< +380957800826



Dodaj do kontakt...

Blokuj numer

czwartek, 22 kwietnia 2021



PGE: Na dzień 23.04
zaplanowano odłączenie
energii elektrycznej!
Prosimy o uregulowanie
należności 10.50 zł Zapłać
teraz na
<https://luminnotik.store/>

10:33

18:20



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



Cześć

Cieszymy się, że chcesz być z nami na Allegro 😊

Kupujący zapłacił za Twój towar i koszt dostawy.

Ostatni krok: Kliknij "Potwierdź" i potwierdź zamówienie

POTWIERDŹ

Pozdrawiamy
Allegro

Wiadomość została wysłana automatycznie, dlatego na nią nie odpowiadaj. Jeśli chcesz z nami porozmawiać, skorzystaj ze strony kontaktowej.

Allegro sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, przy ul. Wierzbicice 1B, 61-569 Poznań,

od: Dropbox <no-reply@dropboxmail.com>

do:

data: 24 wrz 2023, 12:39:45

temat: Usługa Dropbox wstrzymała synchronizację



nie masz już miejsca na dane w usłudze Dropbox i pliki nie są synchronizowane. Nowe pliki dodane do Twojego folderu Dropbox nie będą dostępne na innych Twoich urządzeniach i nie będzie tworzona ich kopia zapasowa online.

Przejdź na wyższą wersję usługi Dropbox, by uzyskać 1 TB (1000 GB) miejsca i zaawansowane funkcje udostępniania.

[Przejdź na wyższą wersję Dropbox](#)

Aby poznać inne sposoby uzyskania większej ilości miejsca, wejdź na naszą stronę [Uzyskaj więcej miejsca](#).

Miłego korzystania z usługi Dropbox!

– Zespół usługi Dropbox

PS Jeśli chcesz skorzystać z najlepszego abonamentu w naszej ofercie, sprawdź opcję [Dropbox Business](#).

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 podejrzane działania związane 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



Twoje centrum e-płatności

Informacja o płatności:

Odbiorca: DotPay S.A.

Opis: Dopłata do przesyłki

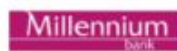
Kwota: **1 PLN**

Wybrany kanał płatności:

Karty płatnicze



Szybkie transfery

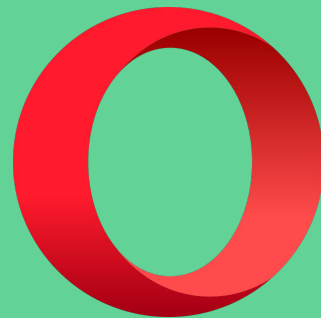


Jak sobie radzić?

Przede wszystkim zachować spokój!

Adres strony oraz e-mail - weryfikacja przeglądając samemu
Skontaktowanie się z osobą zainteresowaną przez inne medium
Błędy ortograficzne, językowe lub niezgadzające się grafiki
Loguj się z zakładek
Zastanowienie się - czy dana firma/osoba faktycznie mogła to przysłać?

Bezpieczna
przeglądarka i
komunikator



KAŻDY POPULARNY
komunikator i przeglądarka
same w sobie są bezpieczne.

Tak długo jak je aktualizujemy i
dobrze skonfigurujemy.

Zazwyczaj zapewniają poufność
komunikacji, a do tego
zwyczajnie mamy z kim pisać.

Prywatność i bezpieczeństwo



Wyczyść dane przeglądania [Dowiedz się więcej](#)

Usuń pliki cookie, dane z historii i pamięci podręcznej oraz inne dane



Ciasteczka i inne dane witryn

Ciasteczka spoza serwera są blokowane w trybie prywatnym



Bezpieczeństwo

Ochrona przed niebezpiecznymi witrynami i inne ustawienia bezpieczeństwa



Ustawienia witryn

Określ, jakie informacje witryny mogą wykorzystywać i pokazywać (lokalizacja, kamera, okna wyskakujące i inne)

Zgody dotyczące prywatności

Zarządzaj swoimi ustawieniami prywatności, aby spersonalizować przeglądanie Internetu

~ jak-to-zrobic

To jest początek kanału # ~ jak-to-zrobic.

26 listopada 2022

EASY PAY | Informacje 26.11.2022 17:49

(edytuj wiadomość)

Jak odebrać nagrody na naszym serwerze?

Jest to rzecz bardzo prosta, nie kosztuje cię to nic poza kilkoma minutami twojego życia. Warto odebrać nagrodę bo to 50zł za darmo :D!



Jak odebrać?

Nagrodę można odebrać po utworzeniu konta ankietera, aby takowe utworzyć należy utworzyć ticket na kanale # ~ ticket wciskając przycisk "Create Ticket".

Następnie skontaktuje się z tobą jeden z naszych administratorów i wytłumaczy ci co zrobić lub każe zaprosić 15 osób w celu odebrania nagrody

Co ile mogę odbierać nagrodę?

Nagrodę ankietera możesz odebrać raz (chyba, że masz więcej urządzeń).

Natomiast nagrodę poprzez zaproszenia możesz odebrać za każdym razem kiedy dołączy 15 osób przez twój link!

Skąd macie pieniądze na danie mi nagrody?

Gdy tworzysz nam konto ankietera, które można stworzyć tylko na jednym urządzeniu my podłączamy pod te konto bota, który sam uzupełnia ankiety a my dostajemy za nie pieniądze. Natomiast za zaproszenia jest to po prostu opłacalne ponieważ z tych 15 osób na pewno założą konto ankietera.

na jwlejsze zaufanie!

66 54 47 49 32 29 10 10

Witamy na: # ~ legit!

To jest początek kanału # ~ legit.

26 listopada 2022



cwfaze 26.11.2022 13:47
legit!!! dostałem 50zł na steam

57.71

11



skoniarz 26.11.2022 14:02
szybko, sprawnie dziena



12



szymix 26.11.2022 18:04
Uczciwy Portal zarobilem 280 pejs (edytuj wiadomość)

+ Add funds to your Steam Wallet
Wallet Balance

287,44zł

9



ziomlek 26.11.2022 18:30
na starym serwerze zarobilem robuxy

2800

9



riedoo 26.11.2022 18:31
Zarobione robux POZDRO

13+



2107

10



Saphire 26.11.2022 21:21
Legit wszystko gra!

9



mateusz433 26.11.2022 23:11
legit wszystko jest okej

7

27 listopada 2022



hostpuppy wraca 27.11.2022 12:57
legit, dzieki za pomoc

7



Sauvero 27.11.2022 12:58
legit jak zawsze

ZWROT Z TYTUŁU PROMOCJI MONEYBACK

100,00 PLN

9

JAK ŻYĆ I CO
UDOSTĘPNIAC W
SIECI?

Bezwzględnie chronście dane osobowe

PESEL, piny, numery kart, adres,
numer telefonu

Nie chwalcie się drogim sprzętem

Nie udostępniajcie tego, gdzie
dokładnie jesteście, póki nie
wrócicie do domu

Nie używajcie wulgaryzmów

HEJT

Kompromitujące zdjęcia

Jak bezpieczniej przeglądać internet?

Korzystanie z dwuetapowej weryfikacji lub biometrii - Microsoft Authenticator

Przeglądanie w trybie incognito

Nie korzystanie z publicznych sieci

Usuwanie nieużywanych kont

Zadbanie o ustawienia prywatności

Bibliografia

<https://www.microsoft.com/pl-pl/security/business/security-101/what-is-cybersecurity>

<https://explodingtopics.com/blog/cybersecurity-stats>

<https://interaktywnie.com/biznes/newsy/biznes/dane-osobowe-w-internecie-ile-informacji-na-nasz-temat-krazy-w-sieci-261375>

<https://www.lepide.com/blog/the-15-most-common-types-of-cyber-attacks/>

<https://www.crowdstrike.com/cybersecurity-101/cyberattacks/most-common-types-of-cyberattacks/>

<https://chat.openai.com>

<https://kwestiabezpieczenstwa.pl/phishing/>

<https://sergiuszdiundyk.pl/jak-bezpiecznie-publikowac-zdjecia-w-internecie>

<https://www.websiterating.com/pl/research/cybersecurity-statistics-facts/>

<https://niebezpiecznik.pl/tag/wycieki-danych/>

Dziękuję za uwagę

Paulina Kołodziejczyk