Mediální vzdělávání v knihovnách 2022

Nástrahy na informační dálnici



Josef Džubák
www.hoax.cz

Nástrahy na internetu

- HOAX
- PHISHING
- SCAM
- MALWARE
- a mnoho dalších...



H O A X - co to je?
[:houx:]

Robert Nares (1753-1829)



Slovo HOAX vzniklo na konci 18. století

zkrácením slova hocus = klamat / podvádět

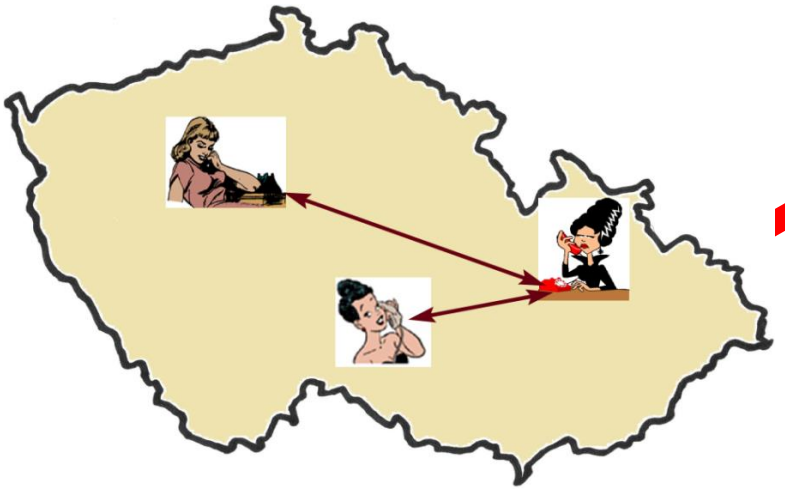
H O A X [:houx:]

- Novinářská kachna
- Mystifikace
- Podvod
- Fáma
- Žert



Přenos informací se zrychluje







Nástrahy na informační dálnici

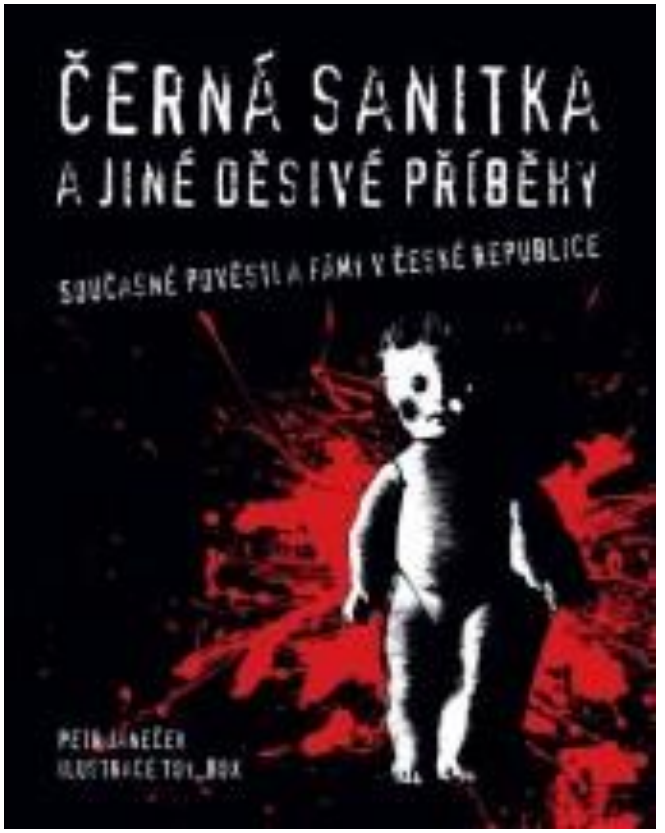
HOAX a doba před internetem

Po městě jezdí Černá sanitka a unáší lidi, aby jim sebrali orgány a prodali je na západ.

Darebáci dávají na plovárně žiletky do tobogánu a kdo se sklouzne, ten se šíleně pořeže.

Historky o Pérákovi, za 2. světové války škodil Němcům.

Tajemný stopař, různé varianty.



„Zažila to kolegyně kamarádky mojí tetičky.“



Nástrahy na informační dálnici

HO@X

HOAX - témata šířených zpráv

- Fámy z virtuálního a reálného světa
- Prosby o pomoc *smyšlené / neaktuální*
- Sliby odměn za přeposlání zprávy
- Polopravdy a účelově upravené zprávy
- Řetězové dopisy štěstí a žertovné zprávy

HOAX - varování před virem

DŮLEŽITÉ VAROVÁNÍ!

OPRAVDU SI TO PŘEČTI NEBO MÁŠ PO PC A TVÍ ZNÁMÍ TAKY!

Nepřijímejte nic od kontaktu pete_ivan@hotmail.com a ani video o Bushovi, je to hacker, zformátuje počítač a zničí i heslo k Vaší elektronické poště.

Pozor, pokud ho Vaše kontakty přijmou, tak ho dostanete i Vy, takže jim pošlete rychle zprávu – je důležité poslat toto oznámení všem!!! Vašim přátelům, rodině, spolupracovníkům,..... V nejbližších dnech si musíte dát pozor neotvírat žádnou zprávu, která bude mít přílohu s názvem: Pozvánka (invito, invitation) nezávisle na tom, od koho ta zpráva bude. Je to virus, který zničí celý harddisk. Tento virus přijde od známé osoby, kterou máte mezi kontakty. Proto musíte upozornit všechny o tomto nebezpečí. Je lepší dostat tuto zprávu 25 krát, než dostat virus a otevřít ho. Pokud byste přece dostali poštu od přítele s přílohou: pozvánka, neotvírejte ji a vypněte ihned počítač. Jde o nejhorší virus ohlášený CNN. Tento nový virus byl objeven teprve nyní a Microsoftem byl klasifikován jako nejdestruktivnější virus všech dob. Tento virus byl objeven včera společností McAfee a neexistuje proti němu zatím žádná antivirová ochrana. Tento virus jednoduše zničí Nulový sektor harddisku, ve kterém jsou zachovány vitální informace jeho funkcí.

HOAX - varování před virem

RADA ODBORNÍKŮ

- Vir a jiná havěť může přijít z jakékoliv e-mailové adresy

- Nemá význam šířit paniku, důležité je chovat se bezpečně

- Buďte opatrní při práci s přílohou, nedůvěřujte odkazům

HOAX: Vlastní copyright na FB profil

Nezapomeňte! Zítra začíná nové pravidlo Facebooku/Meta, kde můžou použít vaše fotky.
Vše, co jste kdy poslali, se od zítřka stane veřejné.

Pokud alespoň jednou nezveřejníte prohlášení, bude prakticky umožněno používání vašich fotografií a informace obsažené v profilu.

"Nedávám FACEBOOKU povolení sdílet cokoli z mých příspěvků, které jsem dal na jejich stránku, fotky, nebo příspěvky, telefonní čísla nebo e-maily .. Absolutně nic, co můžete použít v jakémkoliv konání bez mého písemného povolení nebo verbálního souhlasu."

HOAX: Vlastní copyright na FB profil



REALITA

Sociální sítě mají svá vlastní pravidla.

Registrací a užíváním jejich služby souhlasíte s jejich pravidly.

Jakékoliv vaše další podmínky nikoho nezajímají.

Cokoliv kdekoliv zveřejníte, může být kdykoliv použito i proti vám!



STANOVISKO BANK

Zpráva je zcela nesmyslná.

Pouze správně zadaný PIN umožní provádět transakce platební kartou.

PIN kód zadaný odzadu, je chybný!

HOAX – společné vlastnosti

Snaží se přesvědčit svojí důležitostí

Nové nebezpečí, naléhavá situace, šokující informace

Údajný důvěryhodný zdroj

Microsoft varuje, NASA zjistila, špičkoví vědci objevili

Výzva k dalšímu rozeslání !!!

Pošlete všem..., raději 20x dostat než..., varuj všechny...

HOAX – manipulace s fakty

- V textu jsou částečně použity pravdivé informace
- K těmto faktům bývá přiřazen jiný význam
- Často bývá doplněn zavádějící text
- Nepravdivé nebo zavádějící komentáře k fotografiím

To nejčastěji využívají dezinformátoři a fake news

Fáma: Recyklované mléko

SKANDÁL:mlékárenské společnosti mohou ze zákona prošlé mléko až pětkrát přepasterizovat a uvést znovu do prodeje,
Je nutno velmi dobře prohlédnout tetrapack, jestliže najdete 12 45 - tj. chybí 3 - pak se jedná o mléko, jež třikrát prošlo a bylo třikrát přepasterizované.
A ovšem v krabici je každé balení jiné. De facto pijeme špinavou vodu!



Fáma: Recyklované mléko



ODPOVĚDI ODBORNÍKŮ

Čísla značí informaci o obalu a ne obsahu

„Recyklace“ by byla neekonomická

Vracení mléka do oběhu by bylo nezákonné

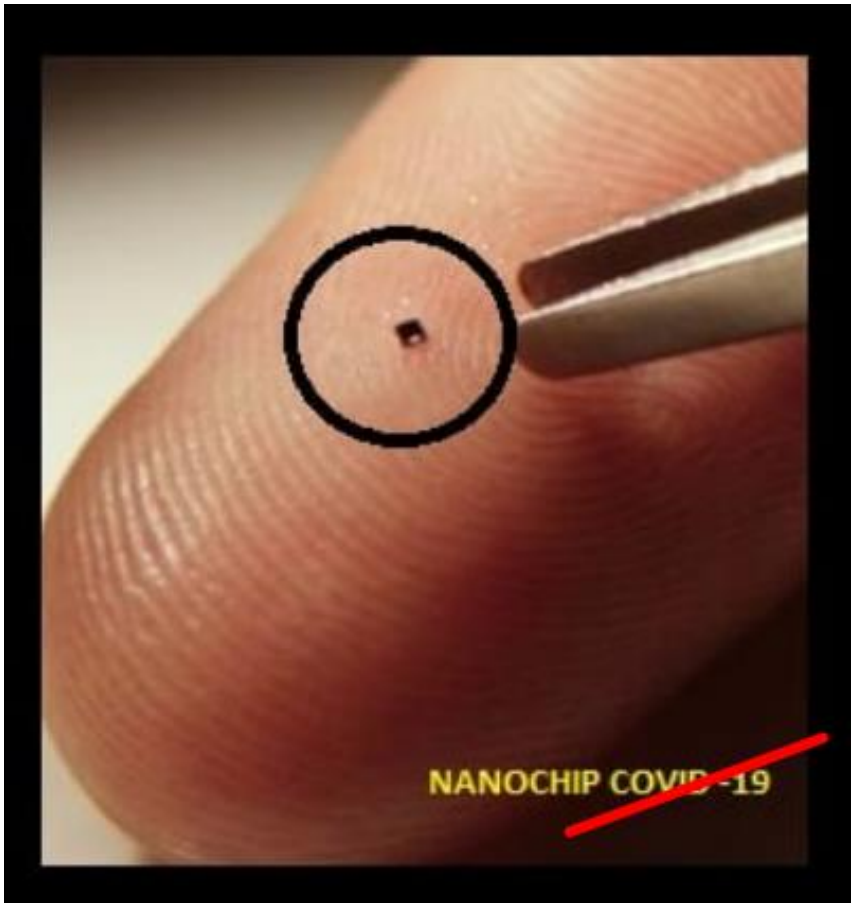
Fáma: Čip v nose po testu na covid

Přítel z Anglie byl na testech na COVID 19 a dlouho ho pak bolel nos.

A jednou, když se u televize šťoural v nosu vytáhnul si tohle.

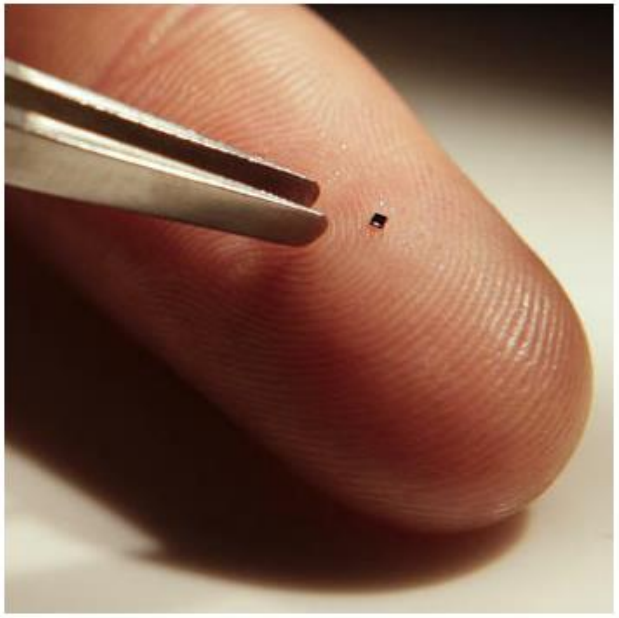
Tento nanočip vám při takzvaných testech školený zdravoťák narve do sliznice.

Pak přes aplikaci v MT-čku podává o vás informace všeho druhu.



Fáma: Čip v nose po testu na covid

Handelsblatt



Die Bibel auf einem Sandkorn: Auf diesem Minichip ist die Heilige Schrift gespeichert. (Foto: ap)

Fakta

Fotografie pochází z roku 2009

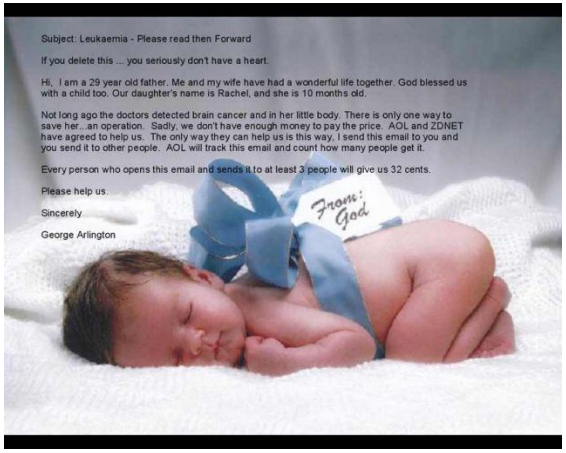
Fotografie miničipu je k článku o zmenšujících součástkách v elektrotechnice

Původní komentář:
„Bible na zrnku písku“

HOAX – vymyšlené prosby o pomoc

Když to vymažete... tak opravdu nemáte srdce.

Ahoj, jsem 29letý otec. Já a moje žena máme spolu překrásný život. Bůh nás také obdaroval dítětem. Jméno naší dcery je Rachel a je jí 10 měsíců.
Před nedávnem lékaři zjistili rakovinu mozku v jejím malém tělíčku. Existuje jen jeden způsob, jak jí zachránit... OPERACE.
Bohužel nemáme dostatek peněz na její zaplacení. AOL a ZDNET souhlasili, že nám pomohou.Jediný způsob, jakým nám mohou pomoct je tento: Já posílám tento e-mail vám a vy jej pošlete dalším lidem. AOL bude sledovat tento e-mail a počítat, kolik lidí jej obdrželo. Každá osoba, která otevře tento e-mail a pošle ho nejméně 3 lidem nám přinese 32 centů.



HOAX – neaktuální prosby o pomoc

- Původně skutečné a reálné prosby o pomoc
- Aktuální jsou pouze několik dní
- Stále se šíří, lidé je bez ověření posílají a sdílejí
- Časem může být zpráva nesmyslně změněna

HOAX – neaktuální prosby o pomoc

TÉMATA

- *Prosba o krev pro nemocného člověka*
- *Hledání pohřešované osoby*
- *Nabídka štěňátek*

HOAX – neaktuální prosby o pomoc

Leden 2001

Poslite to dalej prosim to nie je hra, to je zivot !!!
Jeden clovek zomiera na onkologii - potrebuje krv skupiny "A1B RH neg", ktora je vraj zriedkava (1:50).
Ak ju niekto ma a moze darovat, nech zavola na telefonne cislo 00421/ 07/ 593 78 681 (Onkologicky ustav, Alexander Gal).
Ak nie, skuste poprosit priatelov.
Mozno spolu niekoho najdeme.
Dakujem za pomoc.

Prosinec 2004

● **ONKOLOGICKÝ ÚSTAV** Alexandra Gala v Bratislavě se obrací na nositele krevní skupiny A1B RH negativní, která by mohla zachránit život jednoho z pacientů, který zde pomalu umírá a k záchraně by potřeboval tuto neobvyklou krevní skupinu. Pokud by se našel vhodný dárce, ať zavolá na slovenské tel. číslo 00421-7-59378681. **(sch)**

HOAX – neaktuální prosby o pomoc

O víkendu jsem u silnice našla na pytli čtyři drobečky, kterých se nejspíš chtěl někdo zbavit, když si prohlídnete fotky v příloze...

...kdo by měl zájem o fenky, Tak se mi klidně ozvěte, mám je zatím doma...

Kontakt: J... N....
Telefon: 6.. 1... 9...



Je možné kolující hoaxy zastavit?



Jak zastavit kolující hoaxy

- Zachovat klid, počkat až se zklidní emoce!

- Bez ověření faktu neposílám!

- V případě, že nechci ověřovat, nerozesílám!!!

Boj s hoaxy = boj s větrnými mlýny

“Já to stejně pošlu všem,

co kdyby to náhodou byla pravda!“



HOAX – Řetězové e-maily

Toto je test přátel. Pošli ho tolika přátelům, kolika budeš moci a když jej dostaneš nazpět, budeš vědět, kdo jsou tvoji skuteční přátelé.

Když přerušíš řetěz, budeš mít smůlu.

Teď si něco přej....

Máš 30 sekund.... ....start!

Když toto pošleš:
2 lidem - přání se Ti splní do roka
10 lidem - do týdne
15 lidem - do zítra

HOAX – Řetězové e-maily

PRAVE JSTE OBDRZELI MANUALNI VIRUS:

Tento virus pracuje na cestne bazi.

Takze prosim nejprve tuto zpravu rozeslete na vsechny adresy ve vasem mailing listu, a pak nahodne zruste nekolik souboru na vasem disku.

HOAX – Řetězové e-maily

KVĚT MAHAMERA

Jedná se o květ Mahameru, který

kvete každých 400 let v Himalájích.

Prosím, přepošlete, aby ji mohli vidět i ostatní.



Fakta

Květ kaktusu rodu Saguaro.

https://swbiodiversity.org/seinet/taxa/index.php?taxon=123

Řetězové e-maily jako zdroj adres?

Stovky adres v kolujícím e-mailu nejsou výjimkou!



250 adres

Máme adresy, jdeme na PHISHING



P*assword*
H*arvesting*
*f*ISHING



Sběr hesel r(h)ybařením

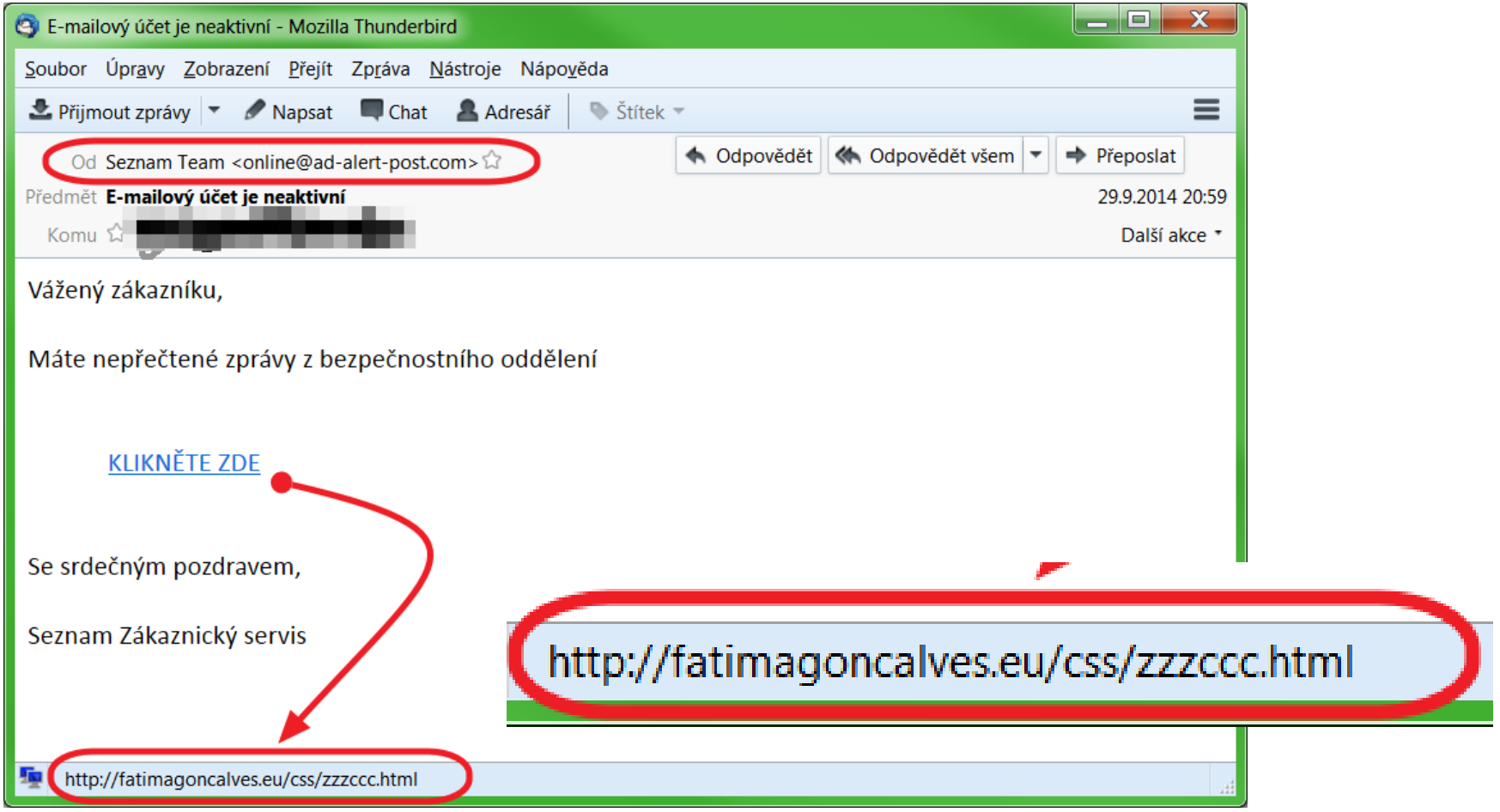
Nástrahy na informační dálnici

HOAX

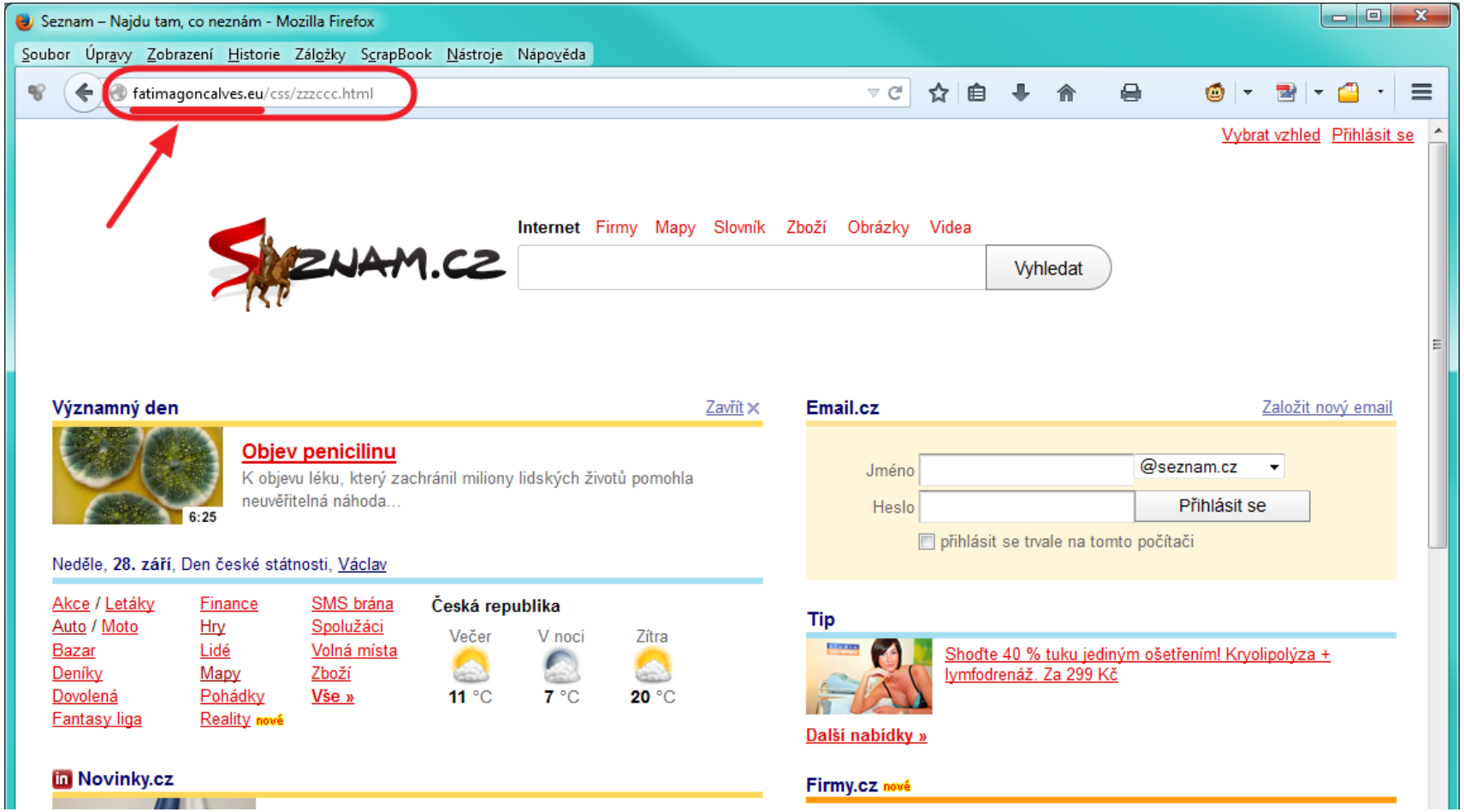
PHISHING

- Uživatelům je doručen e-mail s důležitou výzvou
- V textu je odkaz pro nápravu problému
- Odkaz vede na podvodné stránky s falešným formulářem
- Vyplněná data z falešných formulářů získají podvodníci

Podvodný e-mail s falešným odkazem

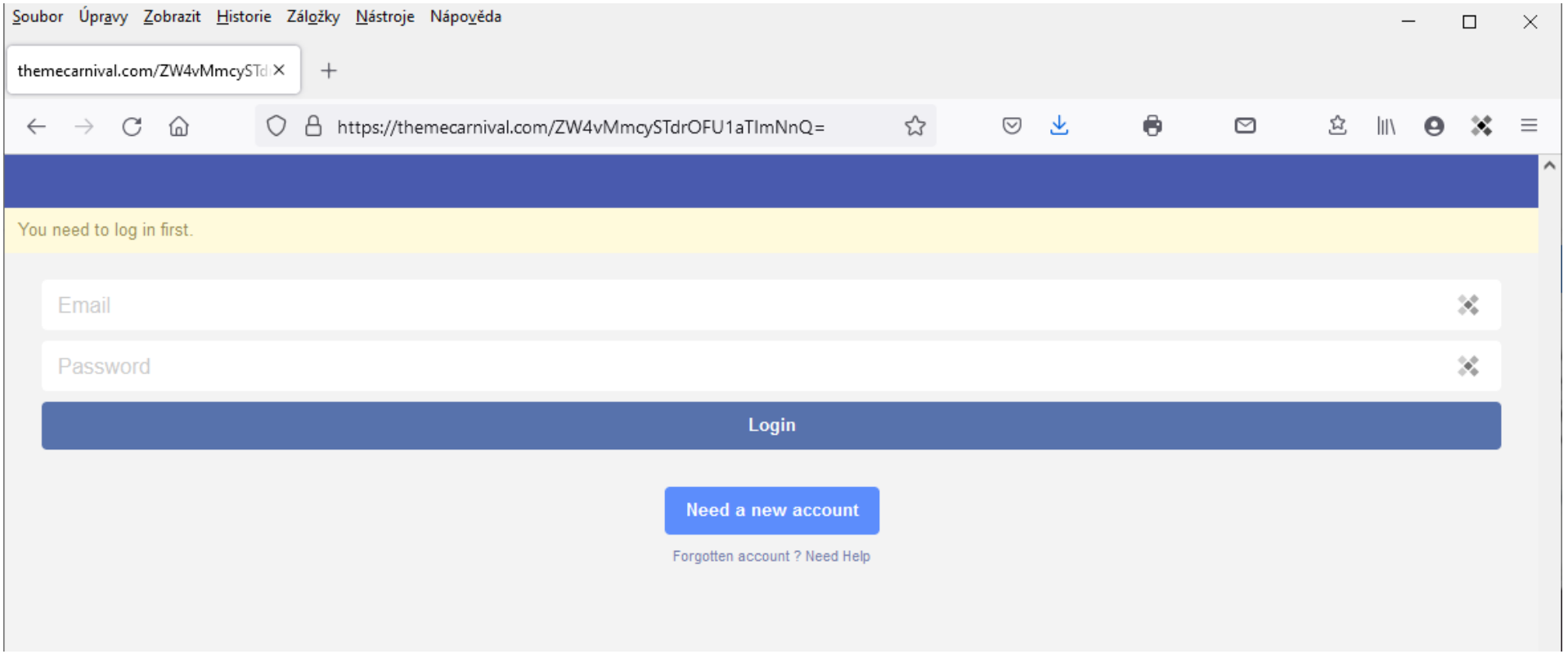


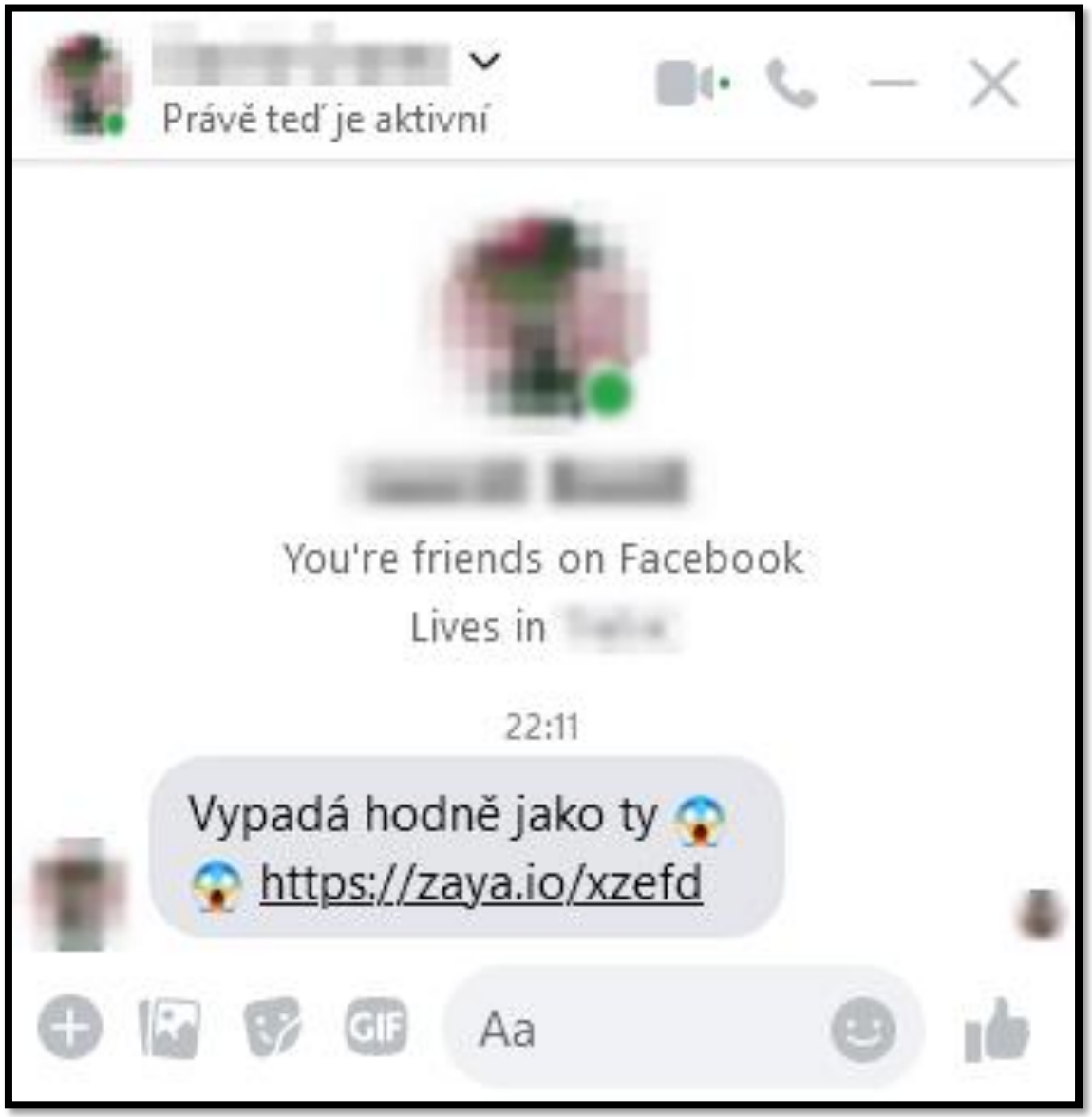
Falešná stránka s podvodným formulářem



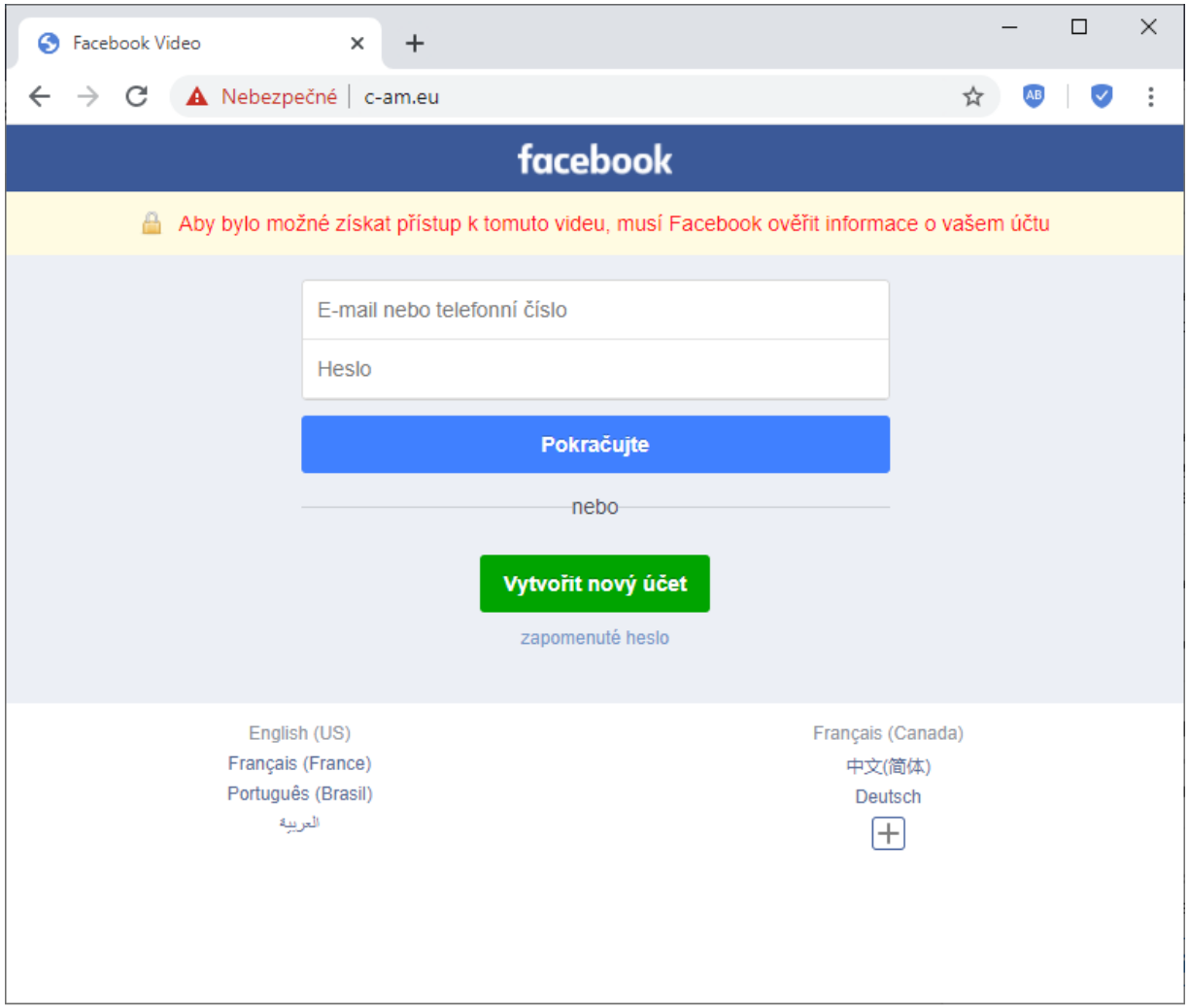

13 h ·
🚨⛔⛔Vážná nehoda a úmrtí⛔⛔🚨
🚨Nehoda, která se právě stala v našem městě, si vyžádala mnoho vážných obětí, včetně (03) mrtvých a (07) těžkých zranění😱😱.
Zkontrolujte, zda máte rodinu, zde jsou fotografie obětí:
https://new.agapova.kh.ua/ZW4vMW
V1MEQ1eDZLN04=
PODVOD

PHISHING - podvodná stránka - přihlašovací údaje



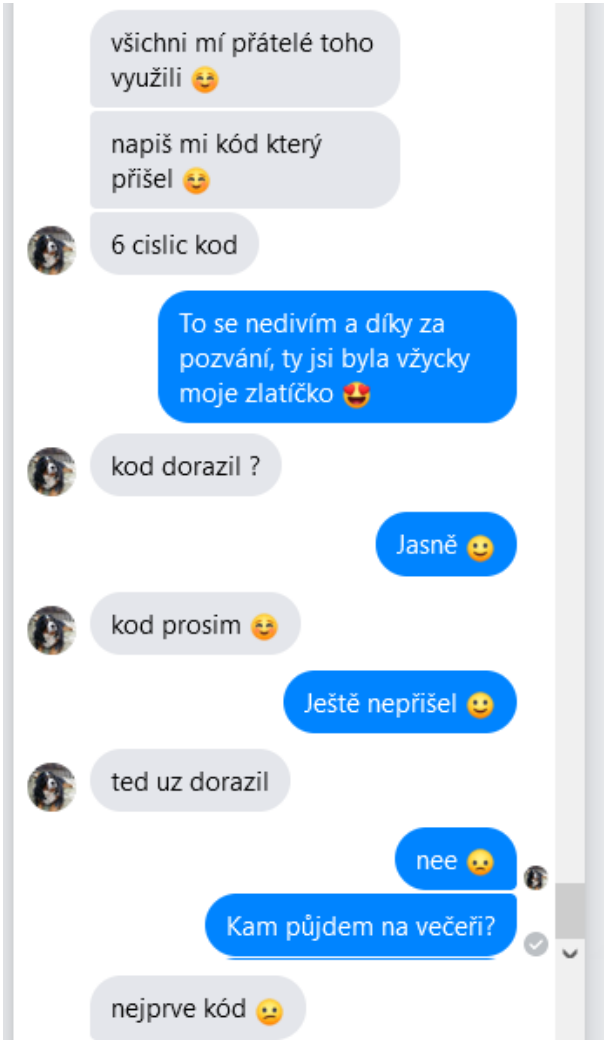

Právě teď je aktivní
You're friends on Facebook
Lives in
22:11
Vypadá hodně jako ty 😱
😱 https://zaya.io/xzefd
GIF
Aa

PHISHING - podvodná stránka - přihlašovací údaje

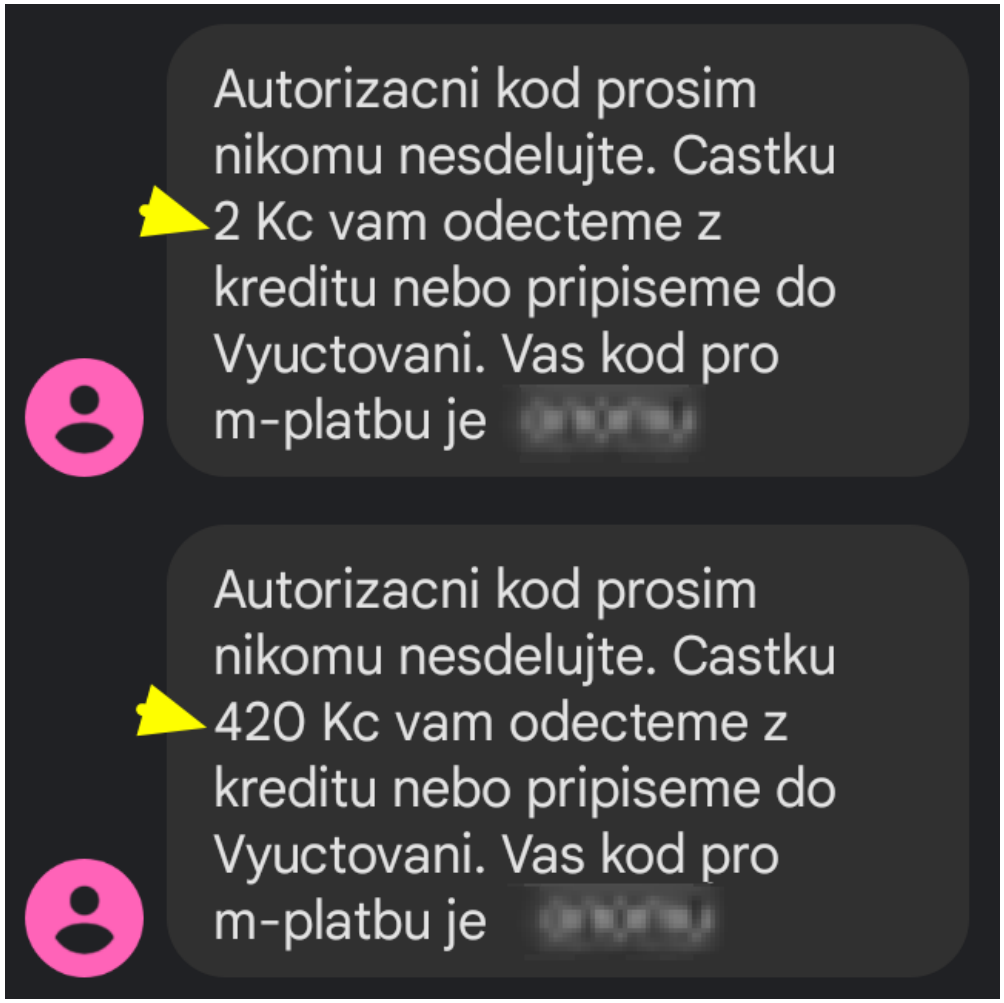


Útočník převzal účet a rozeslal požadavek na číslo

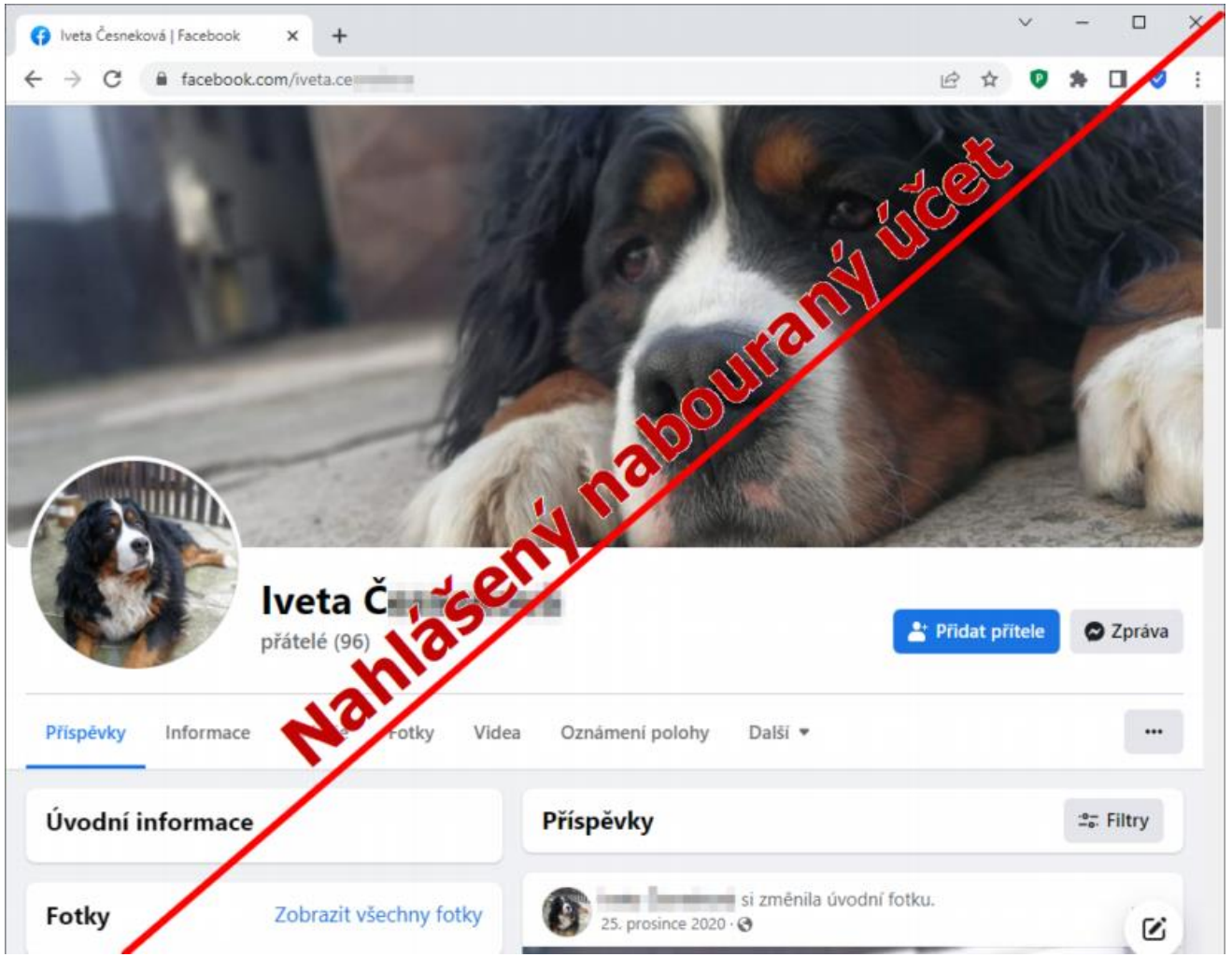




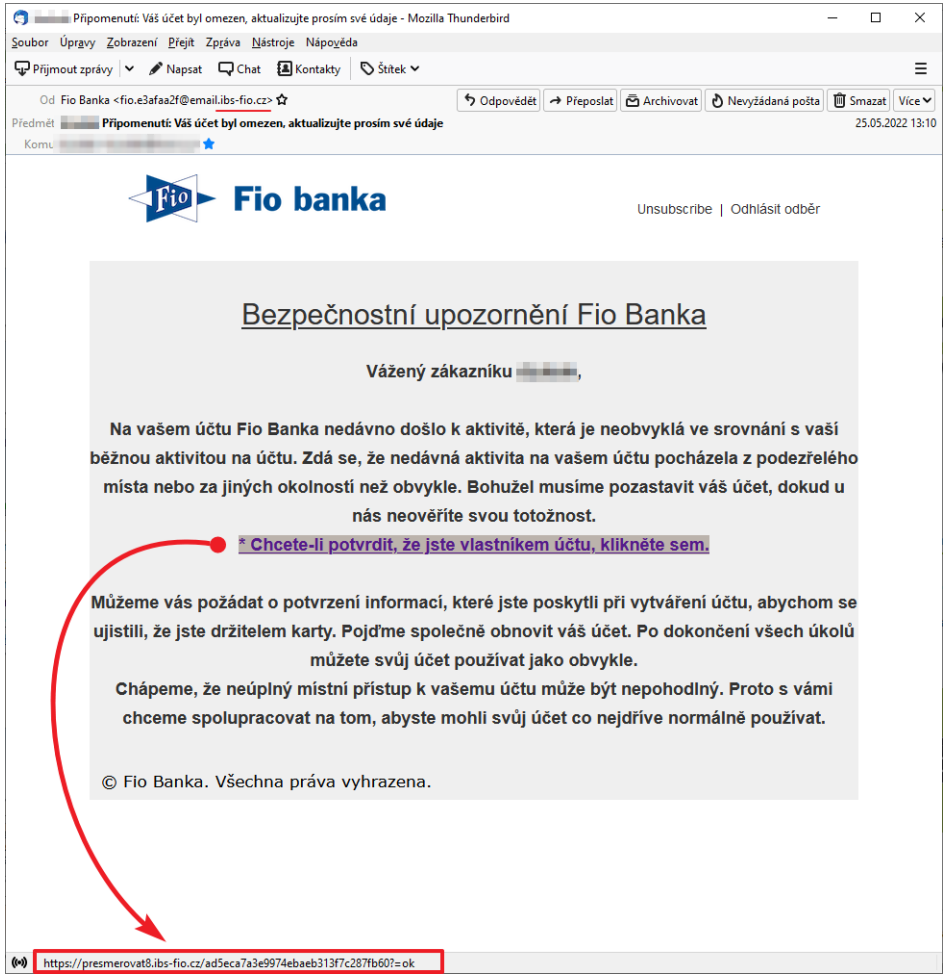
PHISHING – autorizační kódy nikomu nesdělujte!



PHISHING – odcizený účet je stále funkční ☹

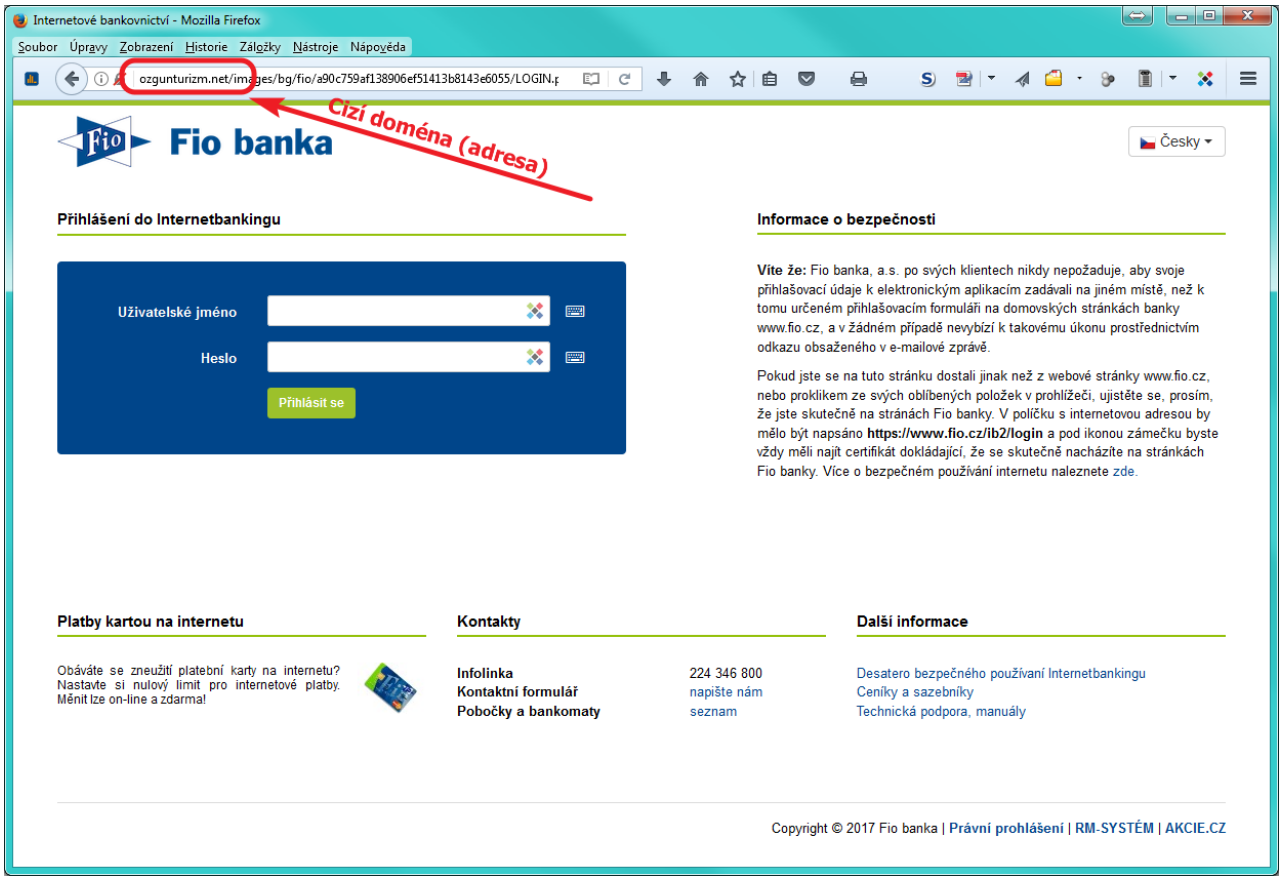


PHISHING - podvodný e-mail



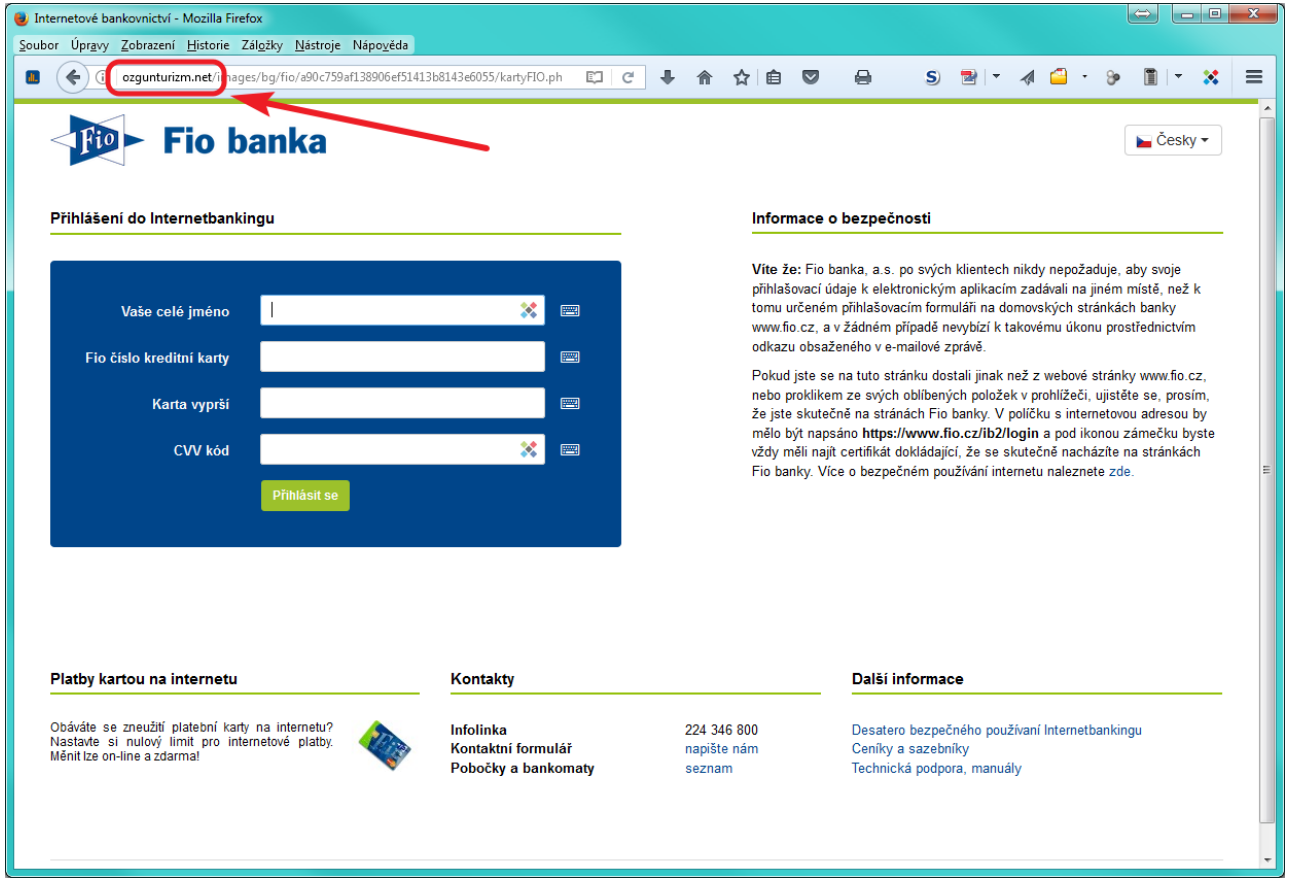
PHISHING - Podvodná stránka

Útočníci požadují přihlašovací údaje

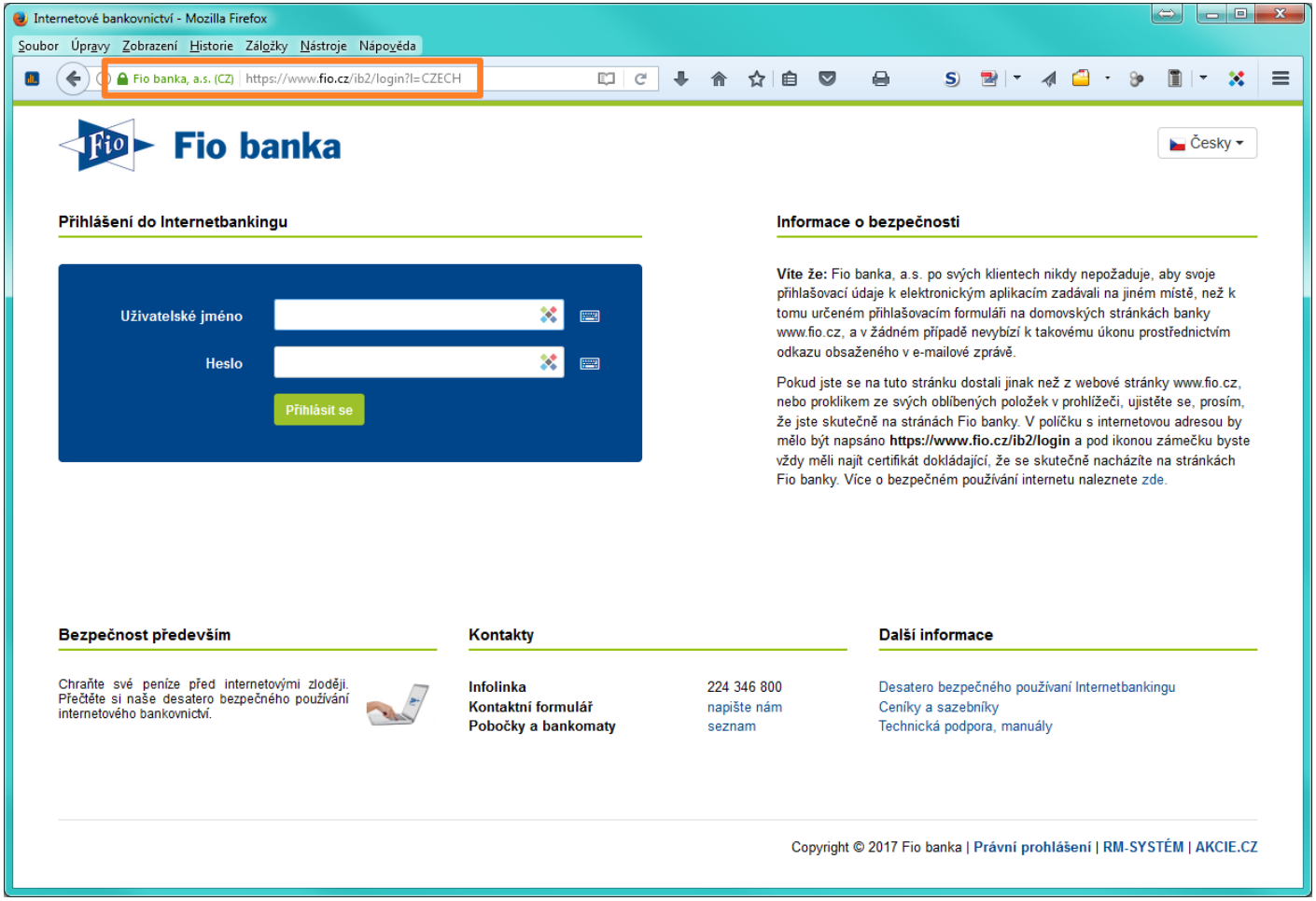


PHISHING - Podvodná stránka

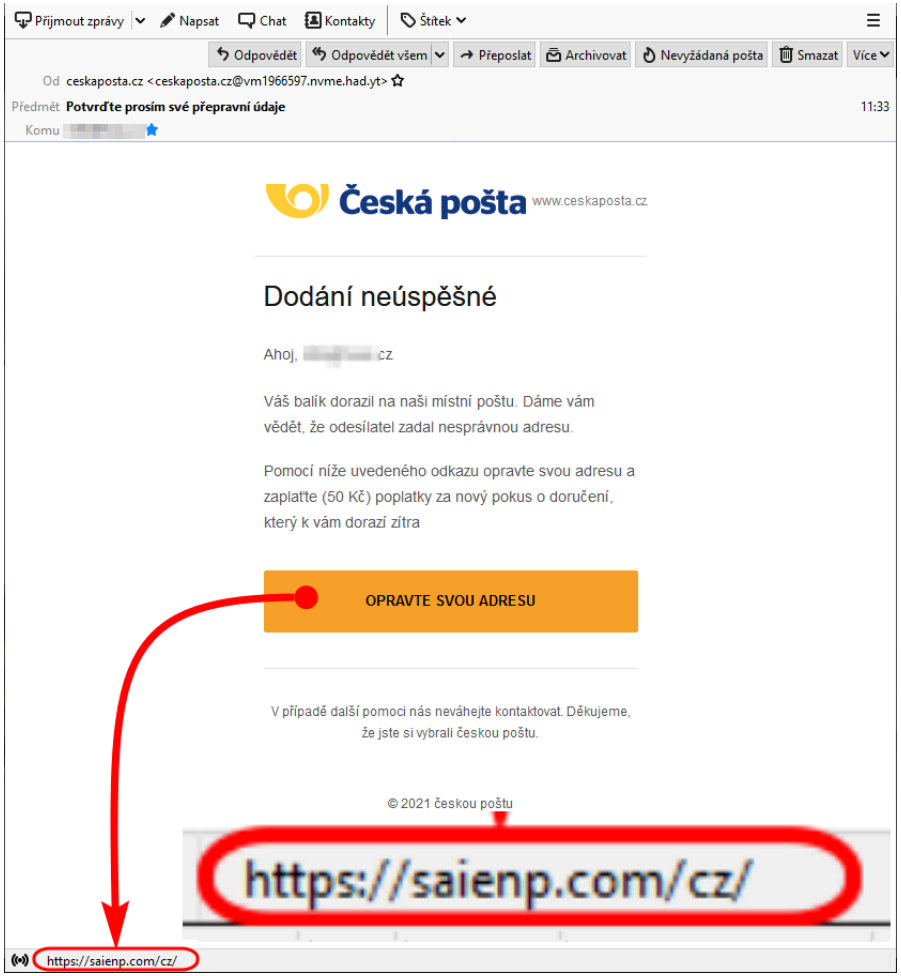
Útočníci požadují údaje k platební kartě!



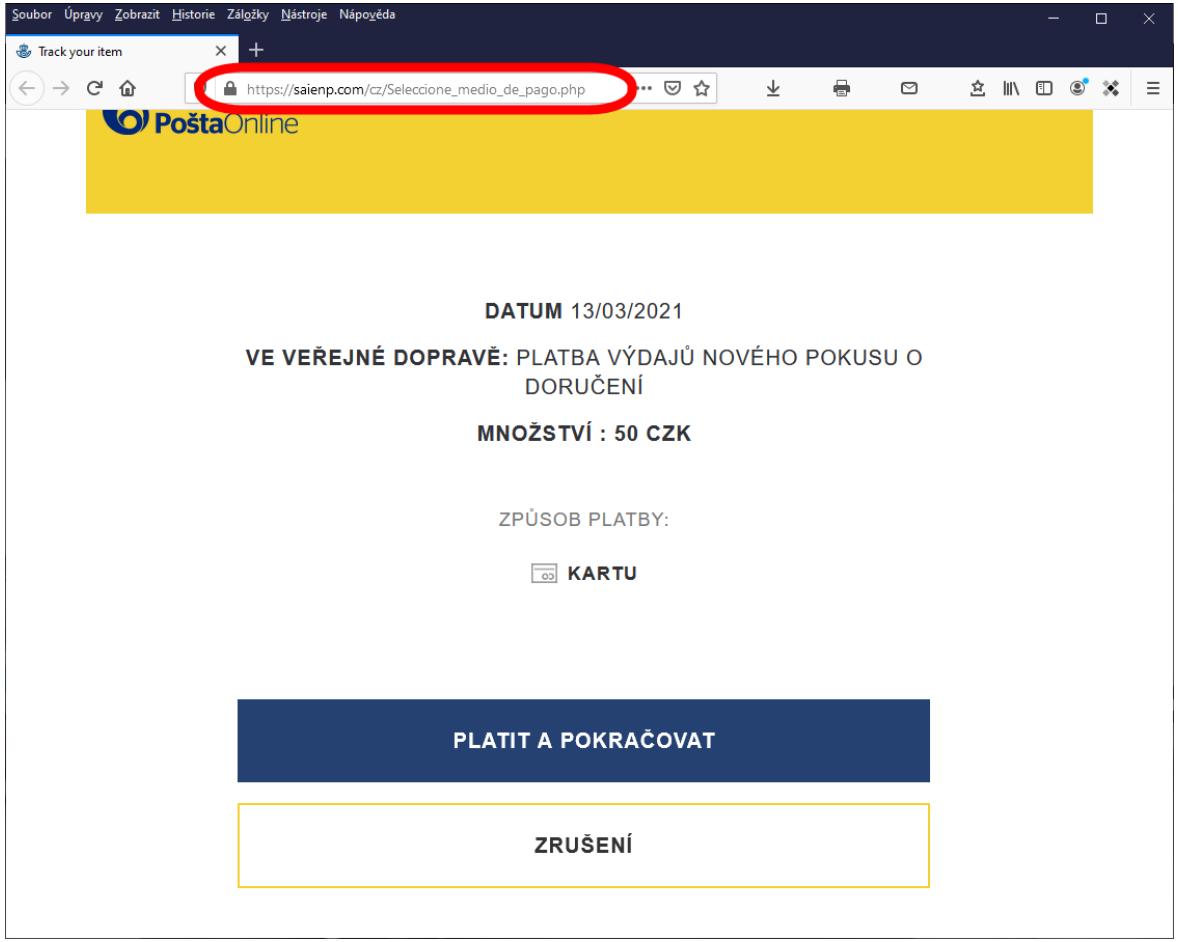
PHISHING – hotovo a přechod na pravé stránky



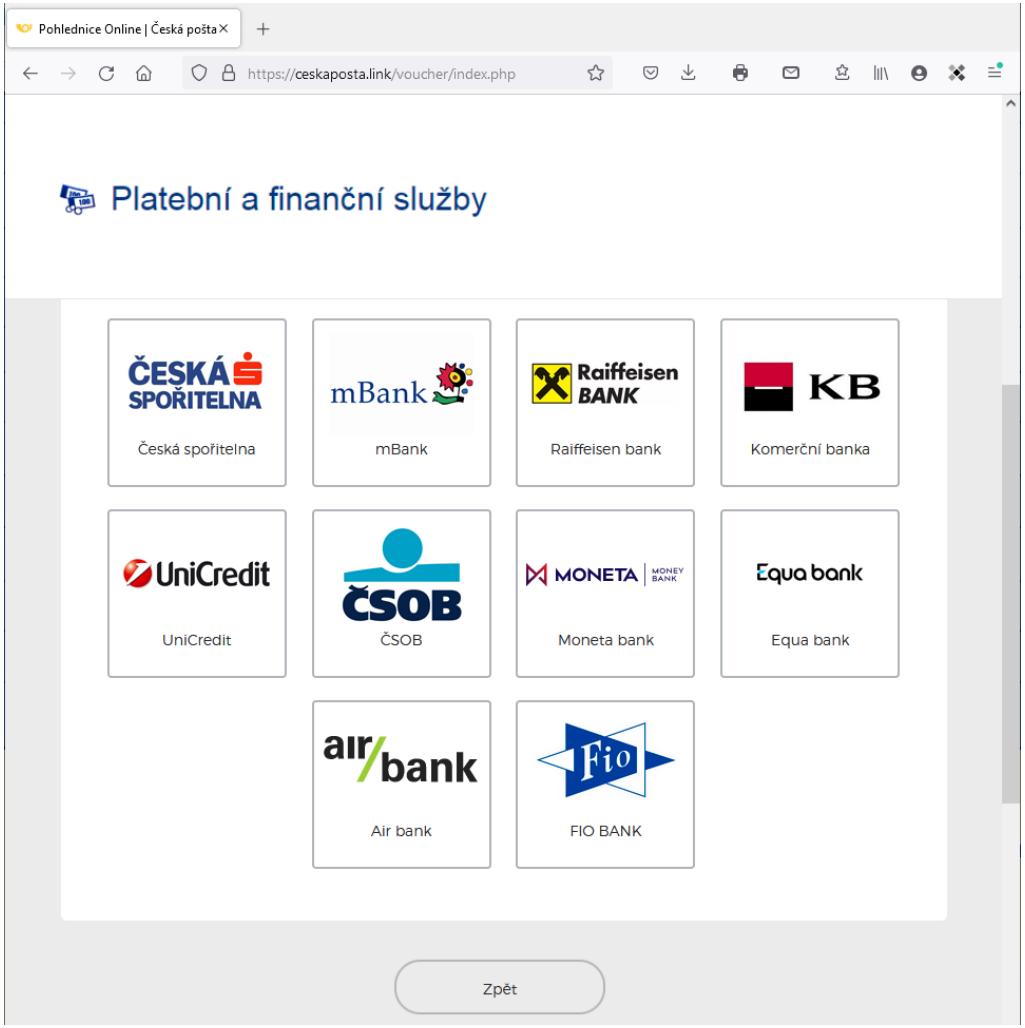
PHISHING - podvodný e-mail



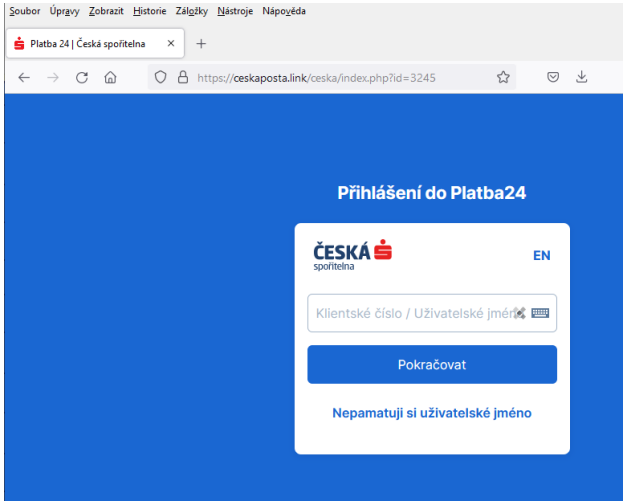
PHISHING - podvodná stránka

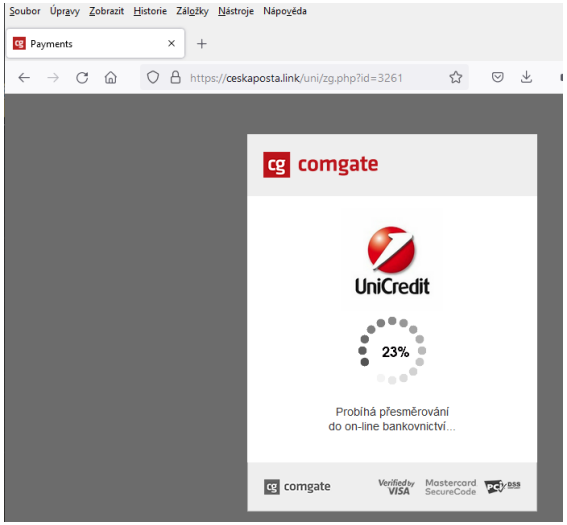


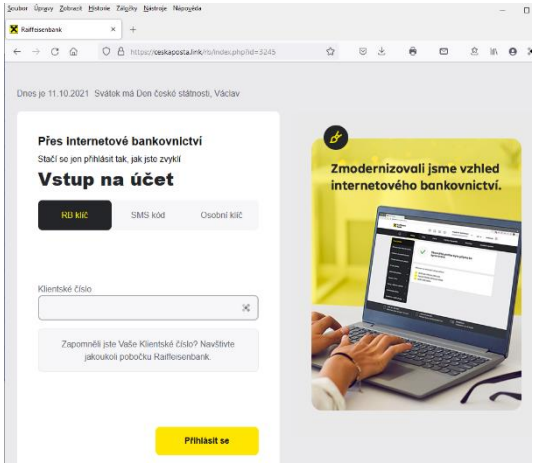
PHISHING - rozcestník



PHISHING – připravené falešné stránky bank



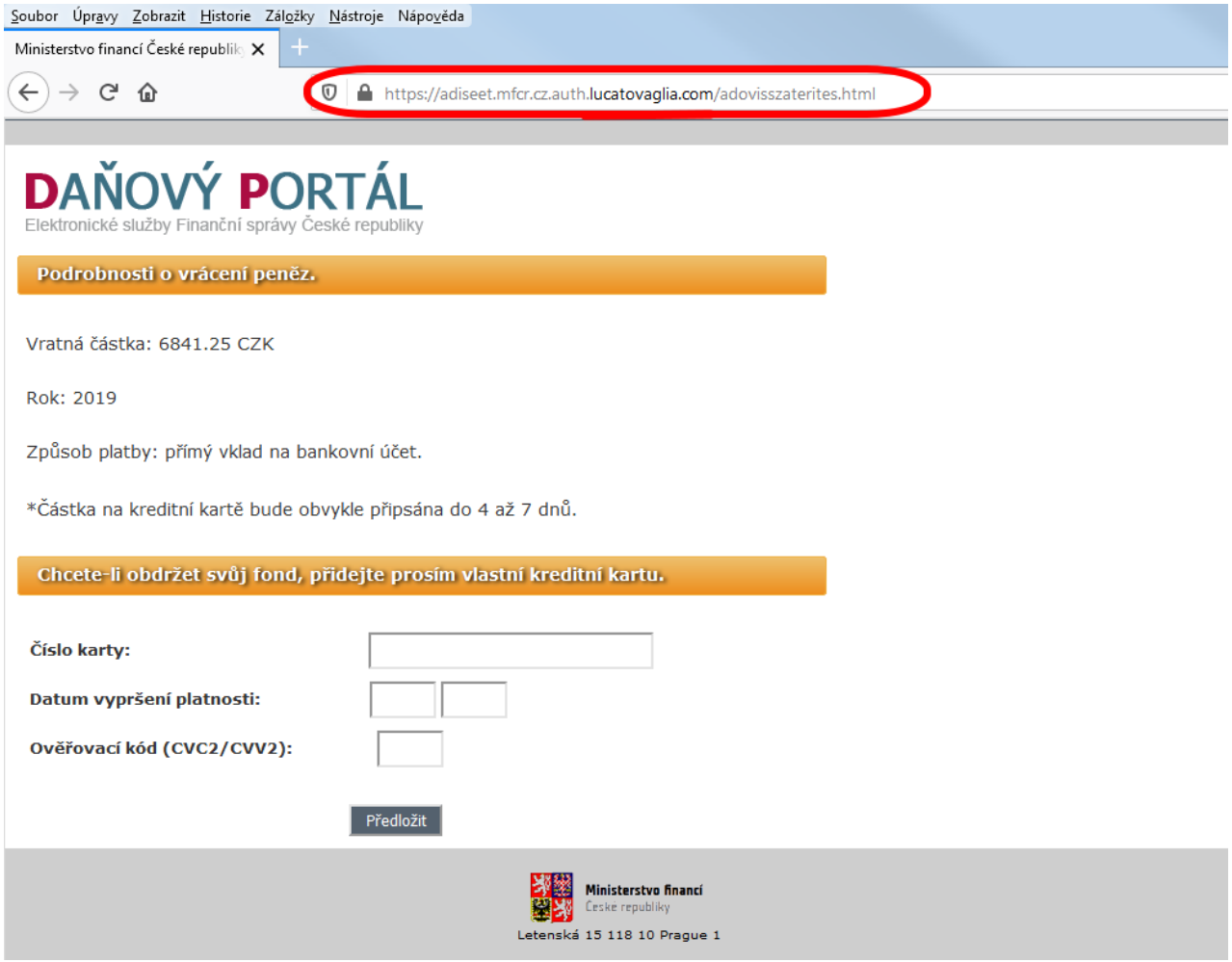




Nástrahy na informační dálnici

HOAX

PHISHING – podvodné stránky



PHISHING - jak se bránit

- Neklikejte na odkazy v e-mailu
- Adresu stránek raději napište ručně
- Dejte pozor na překlepy a záměny písmen
- Pokud se vaše elektronické bankovnictví chová nestandardně zpozorněte, kontaktujte podporu
- Používejte aktualizovaný OS a SW
- Používejte důvěryhodný počítač

PHISHING - jak se bránit

POZOR NA PŘEKLEPY A ZÁMĚNY PÍSMEN

www.facebok.cz	www.facebook.cz
www.seznarn.cz	www.seznam.cz
www.csas.cn	www.csas.cz

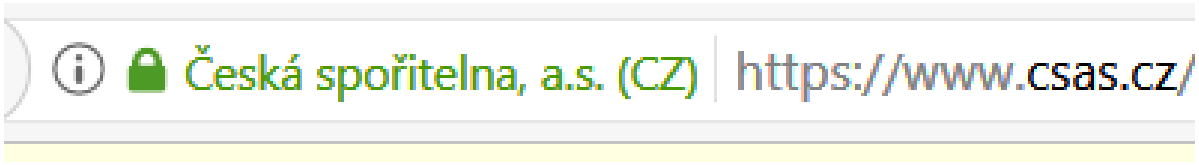
Zámeček a https://

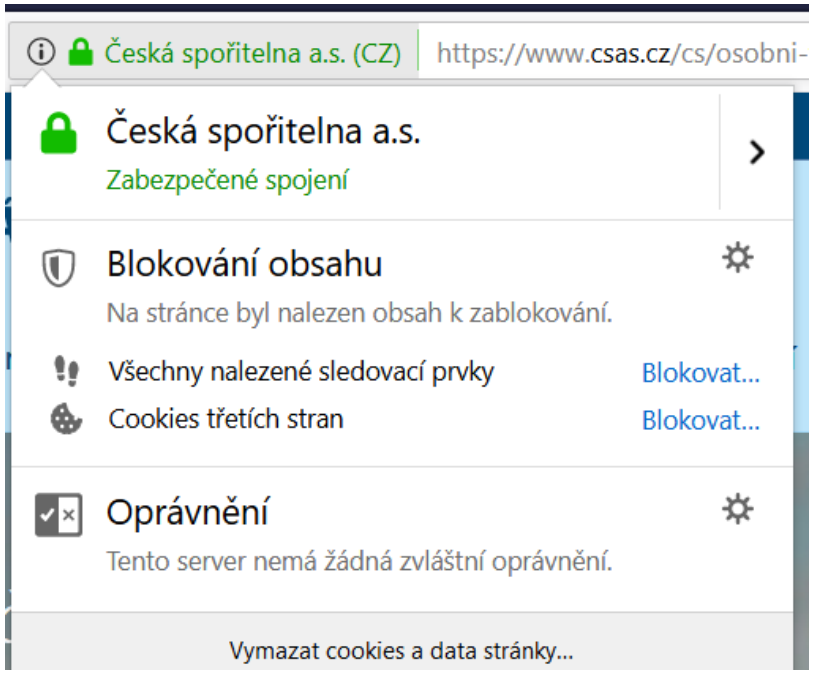
Zámeček nesmí chybět!

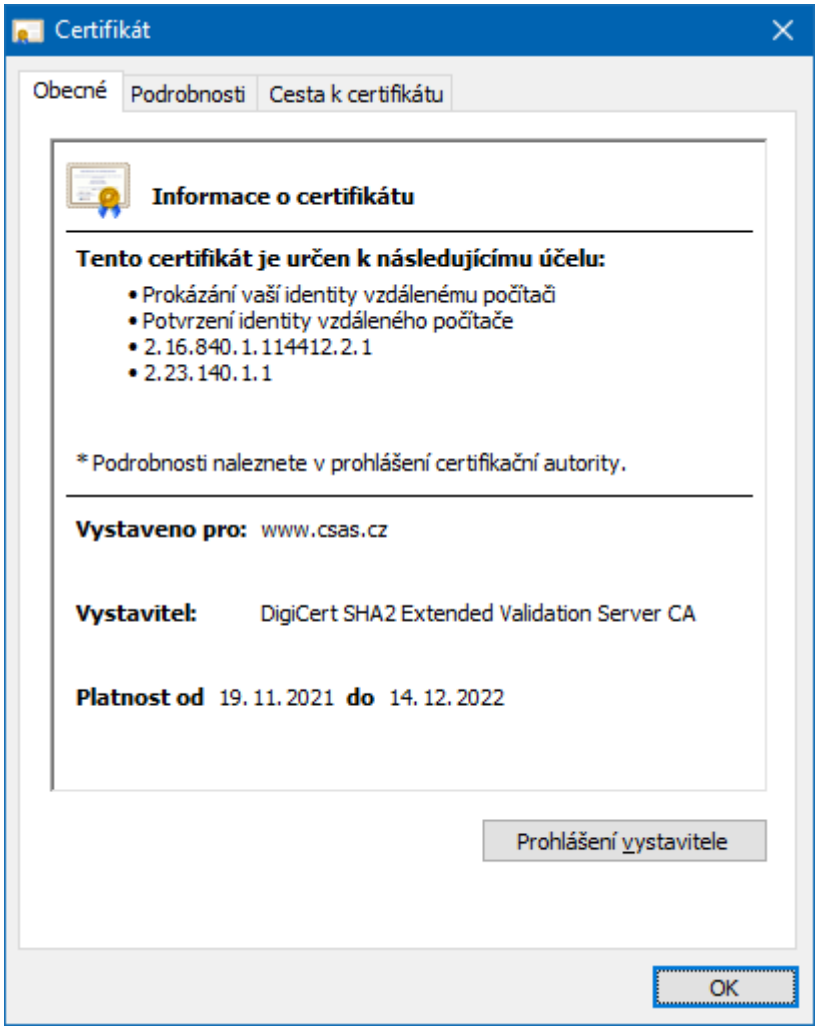
Zámeček není záruka pravosti stránek !!!








Česká spořitelna a.s. (CZ)
https://www.csas.cz/cs/osobni-
Česká spořitelna a.s.
Zabezpečené spojení
Blokování obsahu
Na stránce byl nalezen obsah k zablokování.
Všechny nalezené sledovací prvky
Blokovat...
Cookies třetích stran
Blokovat...
Oprávnění
Tento server nemá žádná zvláštní oprávnění.
Vymazat cookies a data stránky...


Certifikát
Obecné
Podrobnosti
Cesta k certifikátu
Informace o certifikátu
Tento certifikát je určen k následujícímu účelu:
• Prokázání vaší identity vzdálenému počítači
• Potvrzení identity vzdáleného počítače
• 2.16.840.1.114412.2.1
• 2.23.140.1.1
* Podrobnosti naleznete v prohlášení certifikační autority.
Vystaveno pro: www.csas.cz
Vystavitel: DigiCert SHA2 Extended Validation Server CA
Platnost od 19. 11. 2021 do 14. 12. 2022
Prohlášení vystavitele
OK

PODVODNÉ LOTERIE

- Na e-mailové adresy jsou rozeslána oznámení o výhře, přestože se uživatel žádné loterie nezúčastnil
- Zaslání výhry je podmíněno zaplacením drobného poplatku
- A pak dalšího poplatku
- A dalšího...

Podvodné loterie – obyčejný text

Gratulujeme

Facebook si vybral váš profil jako vítěze ceny Facebooku 2022.
Cena má hodnotu jednoho milionu, pět set tisíc dolarů.

Tento výběr provedla centrální počítačová databáze Facebook, kde se Facebook rozhodl odměnit 10 členů Facebooku za jejich časté používání webu.

Chcete-li získat svou cenu, obraťte se na oznamujícího pracovníka Facebooku e-mailem: fb-xxvytezyz@outlook.com

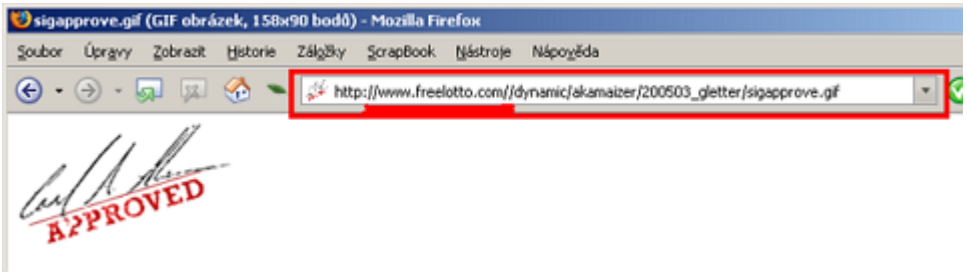
Pozdravy,
Angelika Hermann

Podvodné loterie – skládačka









Nástrahy na informační dálnici

Podvodné loterie – zdroj fotky



!!! P A M A T U J !!!

Cokoliv zveřejníš na internetu,

může být zneužito!

Nalezené doklady se nezveřejňují!



Nálezci ztracených dokladů je vyfotí a sdílí na sociálních sítích za účelem rychlého nalezení majitele.

Podvodníci nafocené doklady mohou zneužít a vydávat se za osobu na dokladu.

Jakýkoliv doklad je možné zneužít!

SCAM 419

Nigerijské podvodné e-maily

Scam = podvod

419 = §419 nigerijského zákoníku

SCAM 419

Princip podvodu je znám několik století

- Náhodné nebo vytipované oběti je slíbena velká odměna
- Aby bylo možné odměnu získat, je potřeba zaplatit poplatek
- Objevují se komplikace a je nutné platit nové výdaje

SCAM 419

Nejčastější scénáře

- *Notář z exotické země vás osloví jako vypátraného dědice*
- *Vdova po milionářovi prosí o pomoc při převodu majetku z exotické země*
- *Bankovní úředník hledá falešného dědice*
- *Fondy rozdělují dary a podporu (Covid-19)*

SCAM 419

- Podvodníci poskytnou jakékoliv požadované dokumenty
  falešné nebo získané od jiných důvěřivců

- Připraveny jsou falešné stránky úřadů, bank a společností

- Oběti jsou nuceni platit další poplatky
  platí *buď pod vidinou zisku nebo je jim i vyhrožováno*

SCAM 419 – podvodný e-mail

Hezký den Jsem pan Phillip Dante, prosím, potřebuji vaši spolupráci.

Máme mrtvé Zákazník v naší bance s velkým množstvím peněz v dolarů. Zákazník zemřel, aniž by někdo přišel žádat o své peníze a zaměstnanci se pokusili najít rodinné příbuzné bez úspěchu.

Banka chce provést platbu všem osobám, které si nárokují peníze jako rodinný příbuzný mrtvého zákazníka.

Pokud budete spolupracovat s Já, s pomocí právník poskytujeme potřebné dokumenty pro vás a budete mít, že peníze převedeny na váš soukromý bankovní účet.

Budete mít více informací ode mě, jakmile obdržím vaši odpověď. Zašlete prosím tyto informace: Jméno Adresa Věk Telefonní číslo.

SCAM419 – tisková zpráva POLICIE ČR

policie.cz

Chtěla být fiktivní dědičkou a přišla o 617.571 korun.

Jindřichův Hradec – Podvodné vylákání peněz přes internet.

Mladá žena z Jindřichova Hradce chtěla rychle zbohatnout bez jakékoliv vynaloženého úsilí a práce. Místo „ zaručeného dědictví“ však přišla prostřednictvím internetu o celoživotní úspory. Fiktivní zpráva, kterou emailem obdržela zněla velmi lákavě.

http://www.policie.cz/clanek/chtela-byt-fiktivni-dedickou-a-prisla-o-617-571-korun.aspx

SCAM419 – popis skutečného případu

- Pachatel poslal zprávu a představil se jako Patrik Chan, zaměstnanec banky
- Údajně měl bohatého klienta Musa Omara Numana, který před šesti lety zemřel a banka nenašla dědice
- Nabídnul ji, aby se vydávala za jeho příbuznou a tím by získala 30% z částky 22.500.000,-USD
- Pomocí účelově založených fiktivních stránek neexistující banky, založili ženě účet a zdálo se, že ho přes internet ovládá

SCAM419 – popis skutečného případu

- Pod různými záminkami vylákali nejdříve 3.900 USD
- Podvodníci sdělili, že převedli částku 22.500.000 USD a na fiktivním webu tento převod byl zaznamenán, ale blokován
- Další požadovaný poplatek bylo údajné osvobození od daně ve výši 29.250 USD
- Poslední poplatek za údajný antiteroristický kód pro převod ve výši 49.550.60 USD. Ten už podvedená neuhradila.

Nejčastější dotazy k podvodným e-mailům

Proč podvodníci oslovili zrovna mě?

Nevytipovali si přímo vás, ale náhodně rozesílají e-maily

Jak získali moji e-mailovou adresu?

Z dostupných zdrojů:

- *Zveřejněná na internetu*
- *Je na napadeném počítači*

Jak se mohu bránit?

Neklikat na odkazy v e-mailech

Nereagovat na e-maily podvodníků!!!

SCAM – další podvody

- Falešné inzeráty
  - *Nabídka levných vozidel*
  - *Levný pronájem bytů*

- Podvodné odpovědi na inzeráty
  - *Požadované údaje k platební kartě*

- Podvodné vyděračské e-maily
  - *Vyhrožování zveřejněním citlivých videí nebo dat*
  - *Je požadována platba v bitcoinech*

Podvodné odpovědi na inzeráty

- Na inzerát se ozve zájemce o inzerované zboží
- Nabídne zajištění dopravy a někdy i vyšší cenu za zboží
- Následně vytváří nátlak a chce VÁM co nejdřív zaplatit
- Aby mohl zaplatit požaduje údaje k VAŠÍ platební kartě

Podvodné odpovědi na inzeráty

Důvěrné informace k platebním kartám nesdělujeme!

Aby mohl kdokoliv zaslat platbu na váš účet NEPOTŘEBUJE:

- **Žádné důvěrné informace k platební kartě**
- **Žádné přístupové údaje k účtu**

Stačí znát pouze číslo účtu příjemce platby!

SEXTORTION - VYDÍRÁNÍ

Odesílatel: **vase@adresa.cz**

Příjemce: **vase@adresa.cz**

Předmět: **Váš účet byl hacknut – *vase_nejake_heslo* !**

Do vašeho přístroje jsme nainstalovali jeden špionážní vir.

Pro tento okamžik je váš emailový účet napaden (viz "from address", nyní mám přístup k vašim účtům).

Vaše heslo je: *vase_nejake_heslo*.

Bitcoin peněženka: 1PwENLsmQ2Z6b4EJfXDeeXKBj9v878uHRf

SEXTORTION - VYDÍRÁNÍ

Opravdu vyděrači napadli můj počítač?

S největší pravděpodobností ne, jen zkouší vyhrožovat!

Jak je možné, že e-mail přišel z moji adresy?

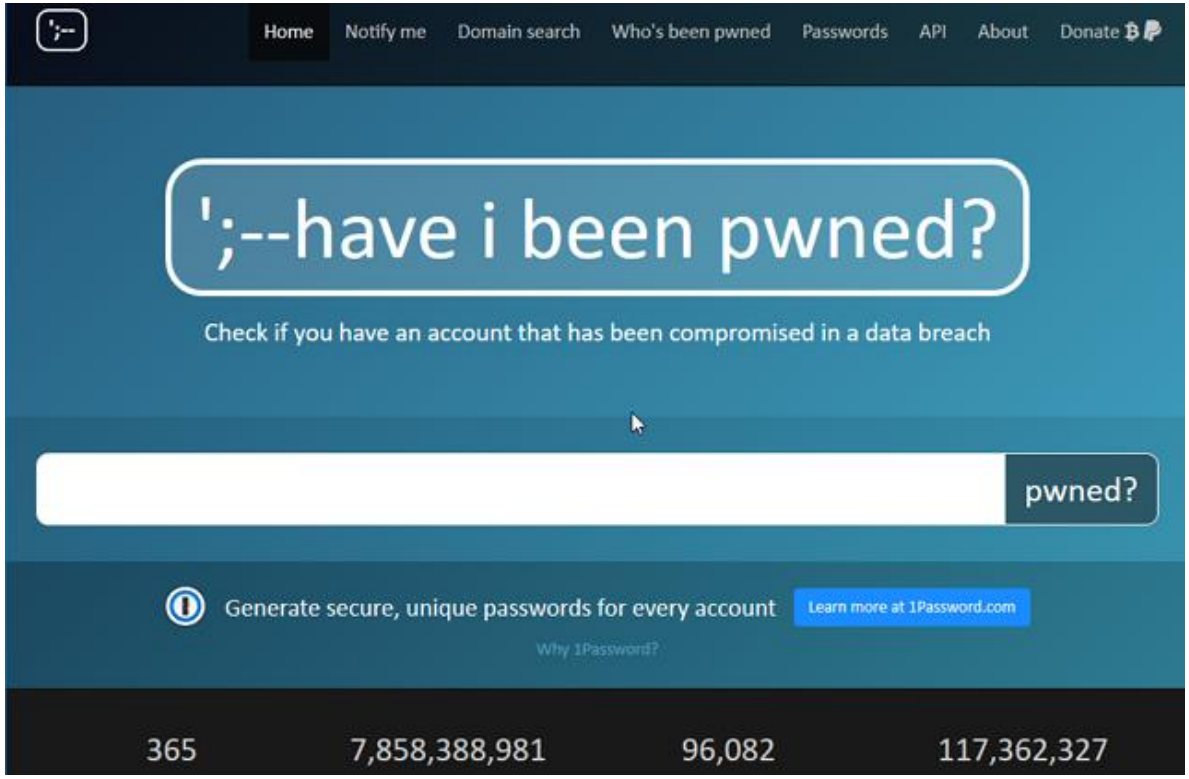
Adresu odesílatele lze snadno podvrhnout

Jak je možné, že znají moje heslo?

Pravděpodobně ho získali z databází na černém trhu

Ověření uniklých hesel

www.haveibeenpwned.com



MALWARE

- **Všeobecné označení pro škodlivý kód**

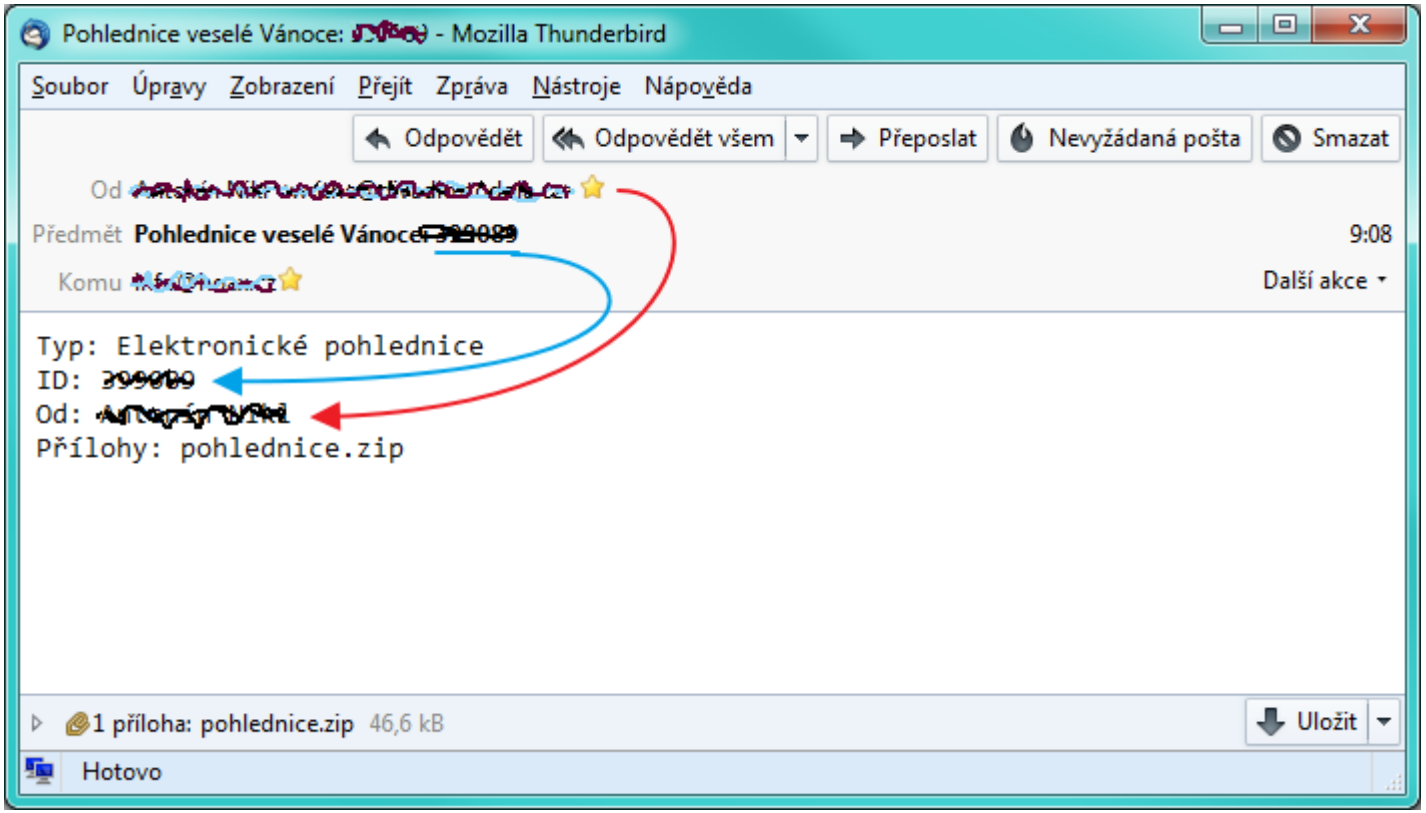
  Trojský kůň, virus, spyware, ransomware, ... ***...havěť***

- **Šíří se různými způsoby, mimo jiné také e-mailem**

  Melisa, I love you, ... ***...falešné exekuce***

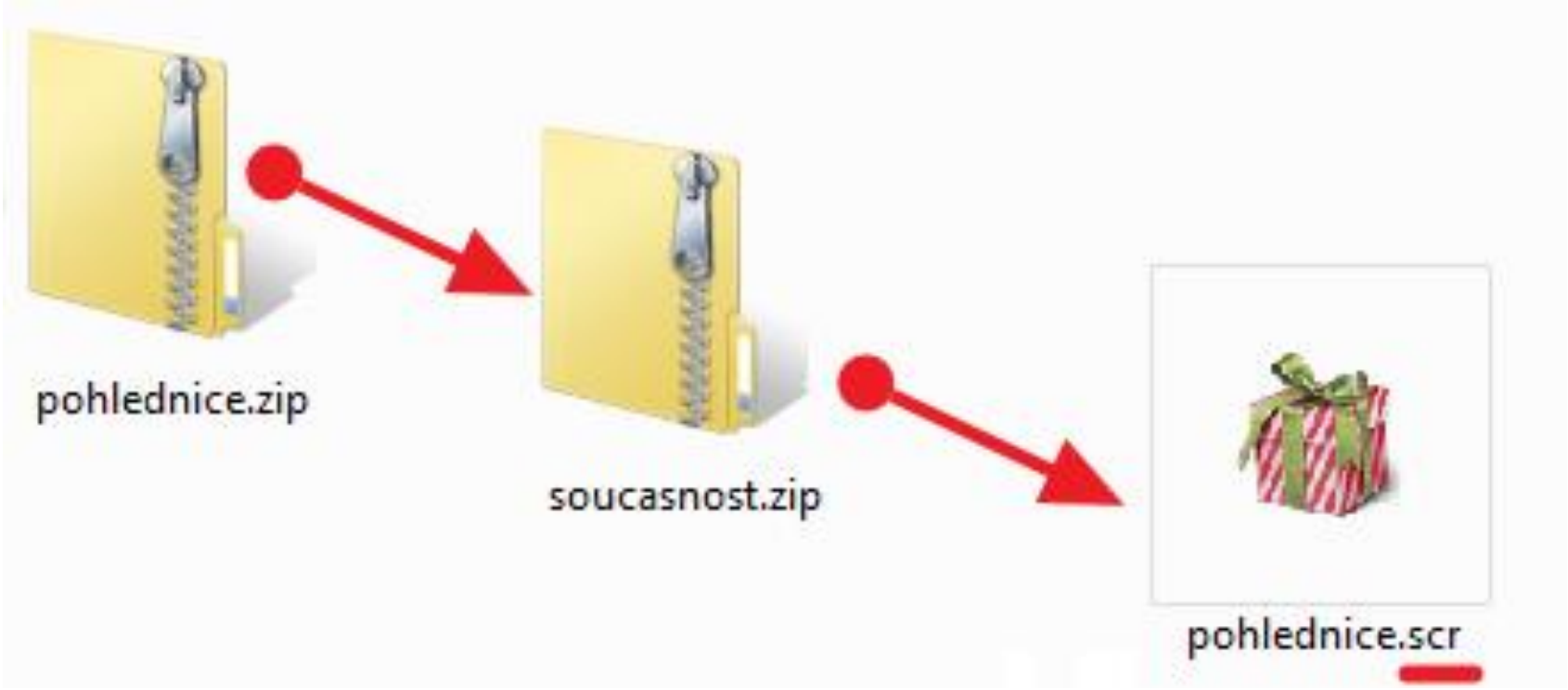
MALWARE (havěť) – ukázka 1

Podvodný e-mail s přílohou pohlednice.zip – Veselé Vánoce



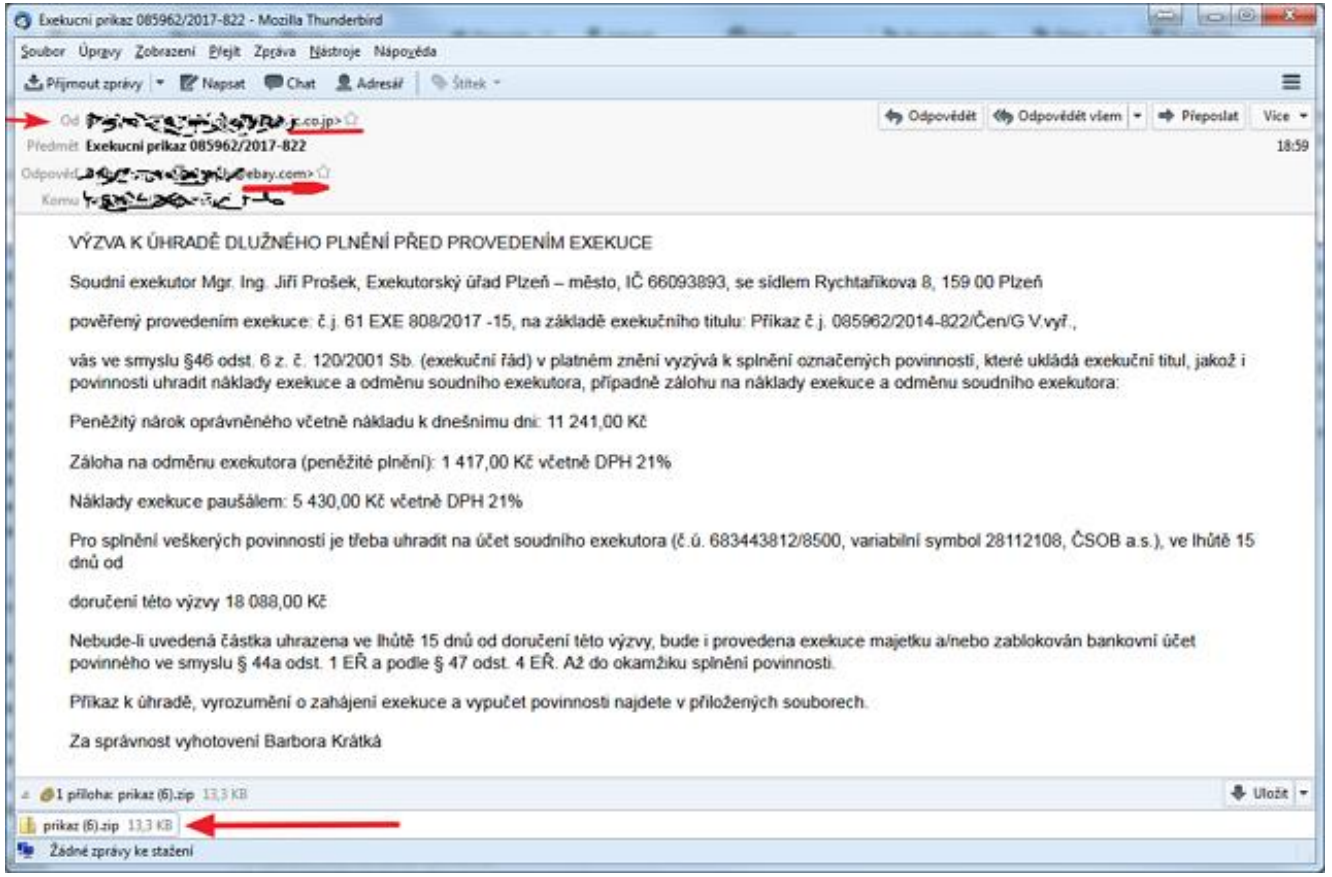
MALWARE (havěť) – ukázka 1

Místo obrázku je zabalena havěť



MALWARE (havěť) – ukázka 2

Podvodný e-mail: EXEKUČNÍ PŘÍKAZ



Exekucni prikaz 085962/2017-822 - Mozilla Thunderbird

Soubor Úpravy Zobrazení Přejít Zpráva Nástroje Nápověda

Přijmout zprávy | Napsat | Chat | Adresář | Štítek

Od [redacted].co.jp>

Předmět: **Exekucni prikaz 085962/2017-822**

Odpovídá [redacted]@ebay.com>

Komu [redacted]

Odpovědět | Odpovědět všem | Přeposlat | Více

18:59

VÝZVA K ÚHRADĚ DLUŽNÉHO PLNĚNÍ PŘED PROVEDENÍM EXEKUCE

Soudní exekutor Mgr. Ing. Jiří Prošek, Exekutorský úřad Plzeň – město, IČ 66093893, se sídlem Rychtářikova 8, 159 00 Plzeň

pověřený provedením exekuce: č.j. 61 EXE 808/2017 -15, na základě exekučního titulu: Příkaz č.j. 085962/2014-822/Čen/G V.vyř.,

vás ve smyslu §46 odst. 6 z. č. 120/2001 Sb. (exekuční řád) v platném znění vyzývá k splnění označených povinností, které ukládá exekuční titul, jakož i povinnosti uhradit náklady exekuce a odměnu soudního exekutora, případně zálohu na náklady exekuce a odměnu soudního exekutora:

Peněžitý nárok oprávněného včetně nákladu k dnešnímu dni: 11 241,00 Kč

Záloha na odměnu exekutora (peněžité plnění): 1 417,00 Kč včetně DPH 21%

Náklady exekuce paušálem: 5 430,00 Kč včetně DPH 21%

Pro splnění veškerých povinností je třeba uhradit na účet soudního exekutora (č.ú. 683443812/8500, variabilní symbol 28112108, ČSOB a.s.), ve lhůtě 15 dnů od

doručení této výzvy 18 088,00 Kč

Nebude-li uvedená částka uhrazena ve lhůtě 15 dnů od doručení této výzvy, bude i provedena exekuce majetku a/nebo zablokován bankovní účet povinného ve smyslu § 44a odst. 1 EŘ a podle § 47 odst. 4 EŘ. Až do okamžiku splnění povinnosti.

Příkaz k úhradě, vyrozumění o zahájení exekuce a vypučet povinnosti najdete v přiložených souborech.

Za správnost vyhotovení Barbora Krátká

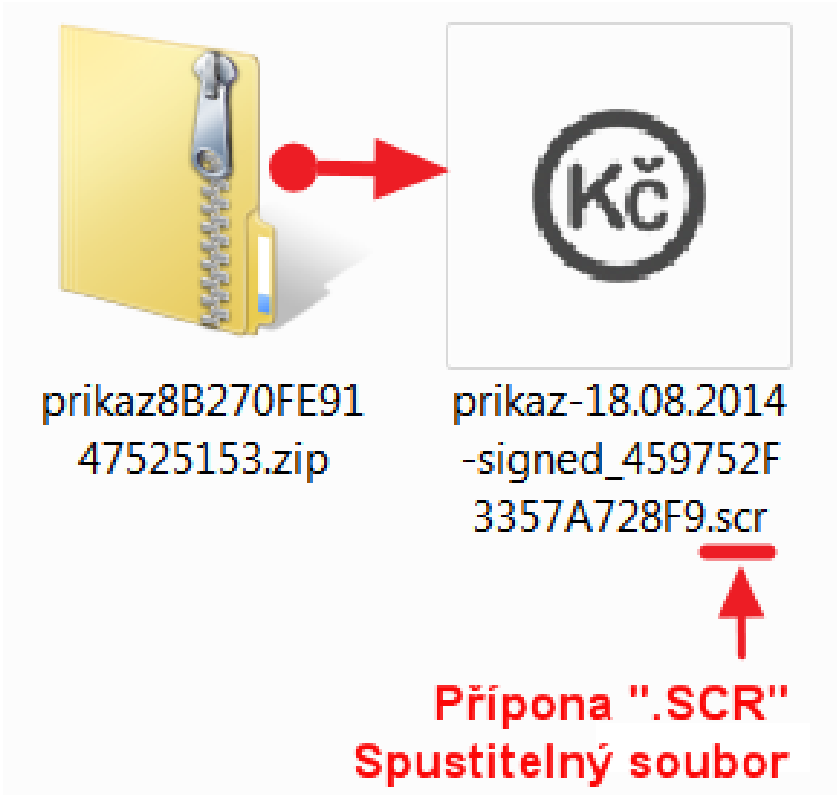
1 příloha: prikaz (6).zip 13,3 KB | Uložit

prikaz (6).zip 13,3 KB

Žádné zprávy ke stažení

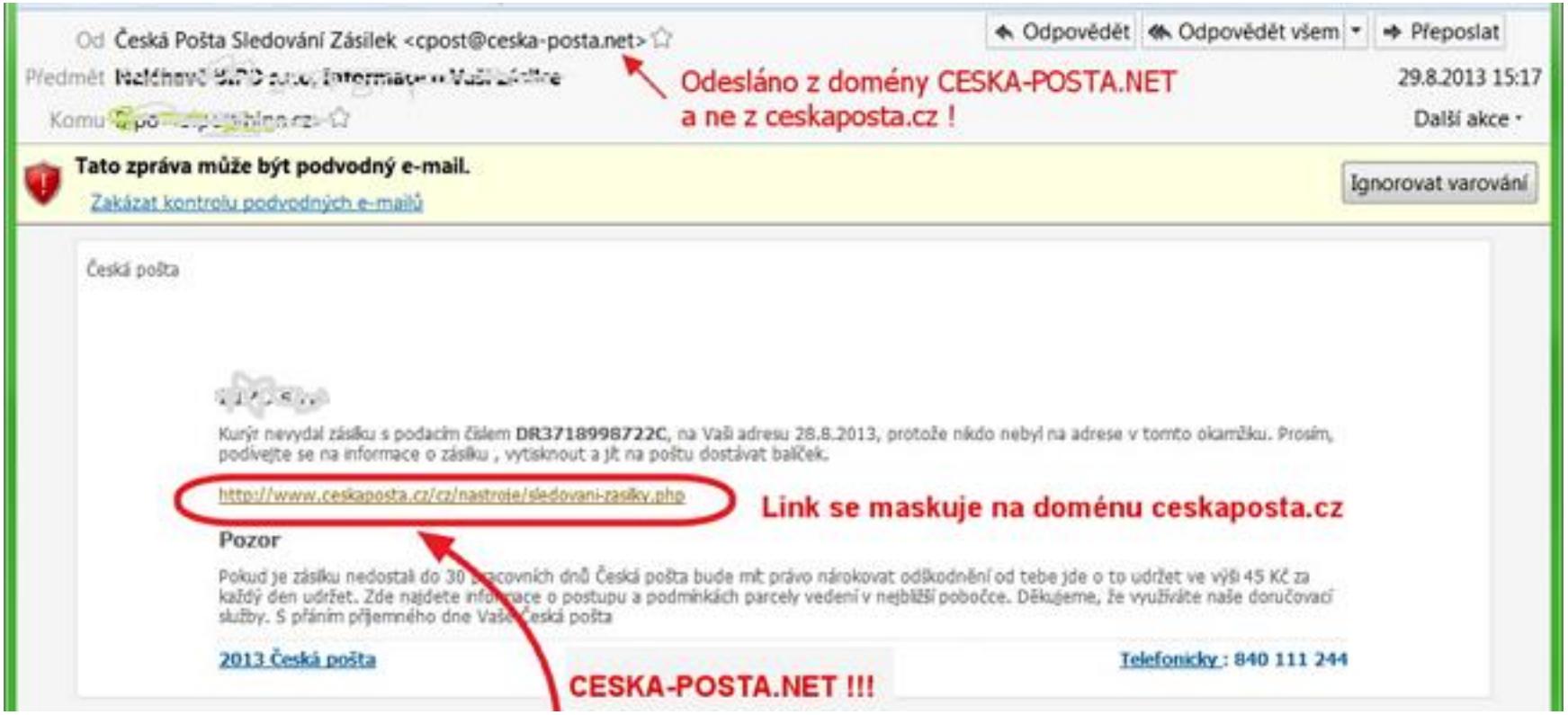
MALWARE (havěť) – ukázka 2

Příloha obsahuje místo dokumentu trojského koně



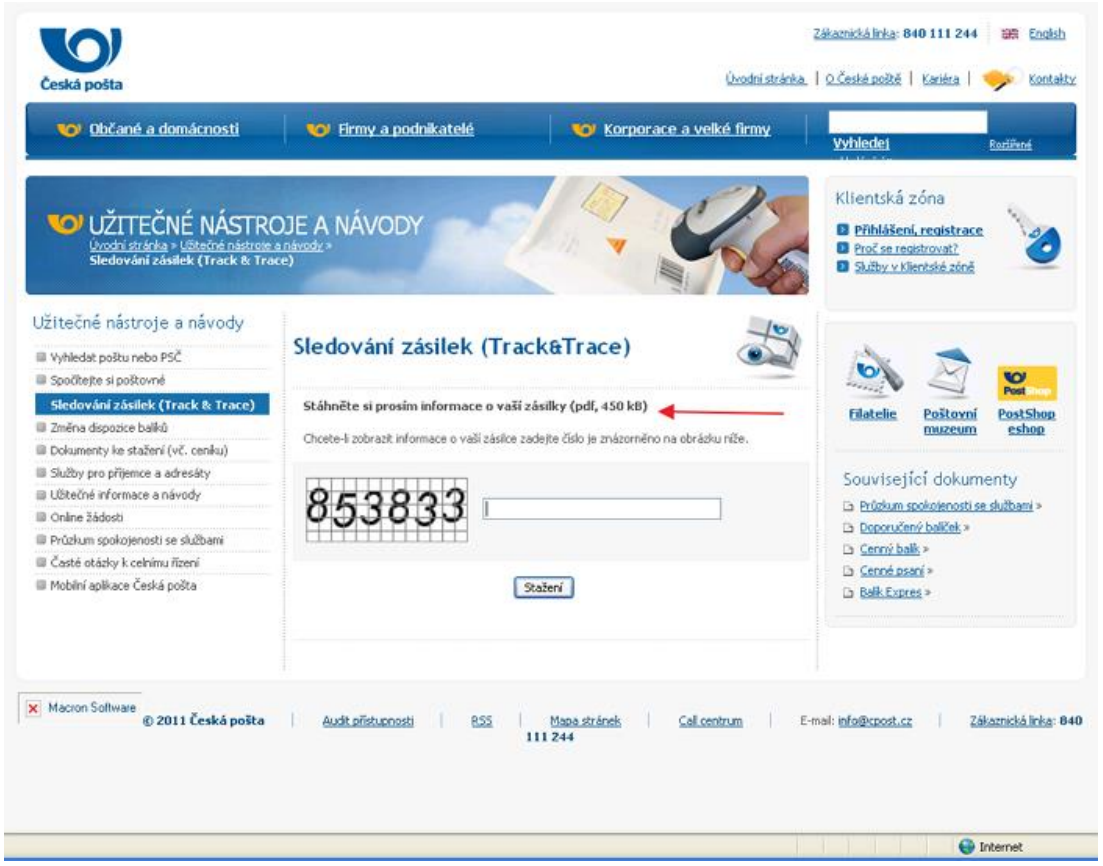
MALWARE (havěť) – ukázka 3

Podvodný e-mail: Informace o zásilce – CESKA-POSTA.NET



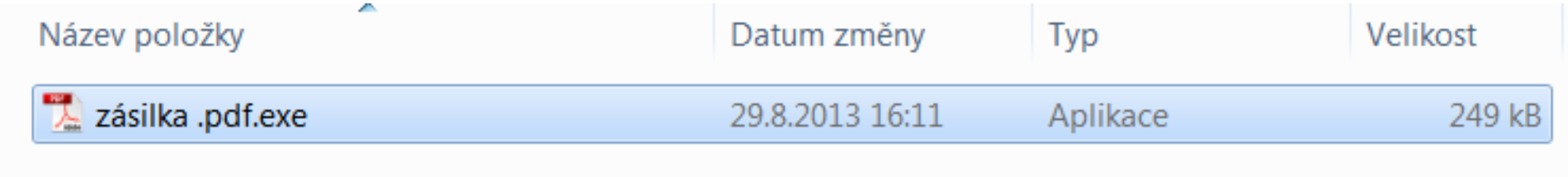
MALWARE (havěť) – ukázka 3

Falešné stránky: ***www.ceska-posta.net***

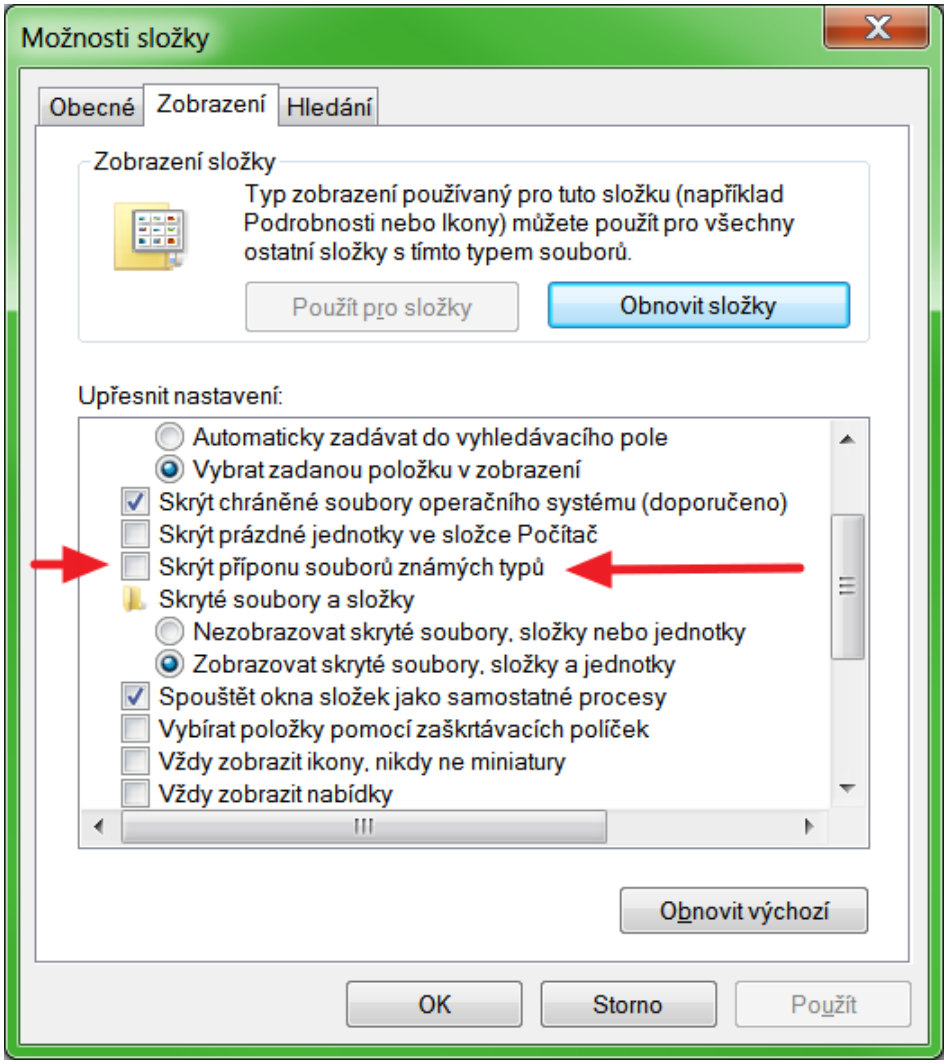


MALWARE (havěť) – ukázka 3

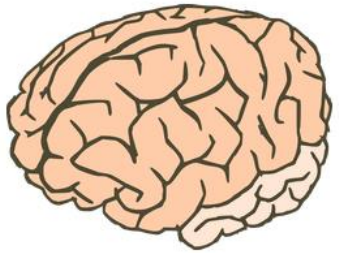
Stažený soubor má sice ikonku Adobe Readeru



Není PDF dokument, ale spustitelný EXE soubor!

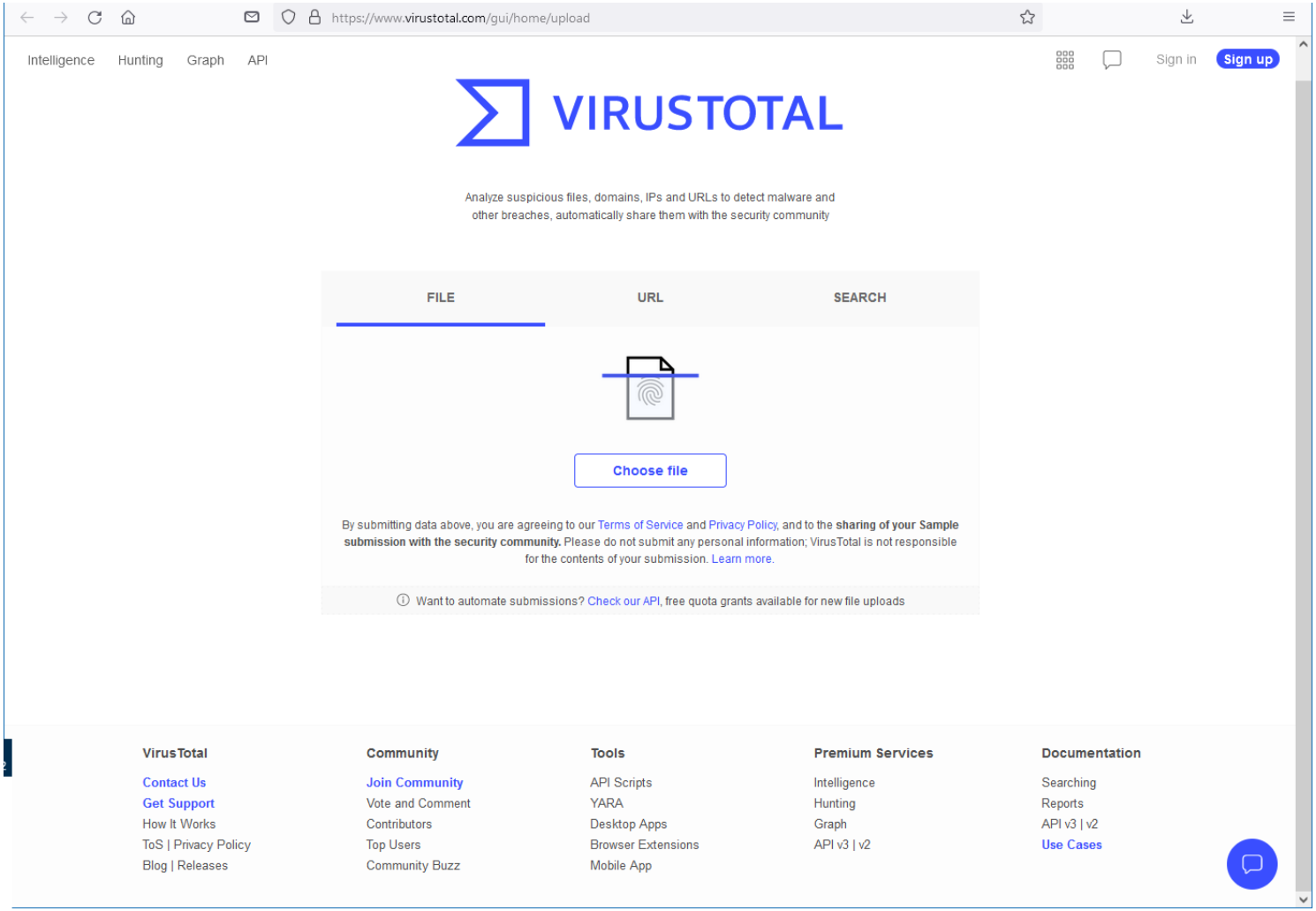

Možnosti složky
Obecné
Zobrazení
Hledání
Zobrazení složky
Typ zobrazení používaný pro tuto složku (například Podrobnosti nebo Ikony) můžete použít pro všechny ostatní složky s tímto typem souborů.
Použít pro složky
Obnovit složky
Upřesnit nastavení:
Automaticky zadávat do vyhledávacího pole
Vybrat zadanou položku v zobrazení
Skrýt chráněné soubory operačního systému (doporučeno)
Skrýt prázdné jednotky ve složce Počítač
Skrýt příponu souborů známých typů
Skryté soubory a složky
Nezobrazovat skryté soubory, složky nebo jednotky
Zobrazovat skryté soubory, složky a jednotky
Spouštět okna složek jako samostatné procesy
Vybírat položky pomocí zaškrtávacích políček
Vždy zobrazit ikony, nikdy ne miniatury
Vždy zobrazit nabídky
Obnovit výchozí
OK
Storno
Použít

MALWARE - jak se bránit

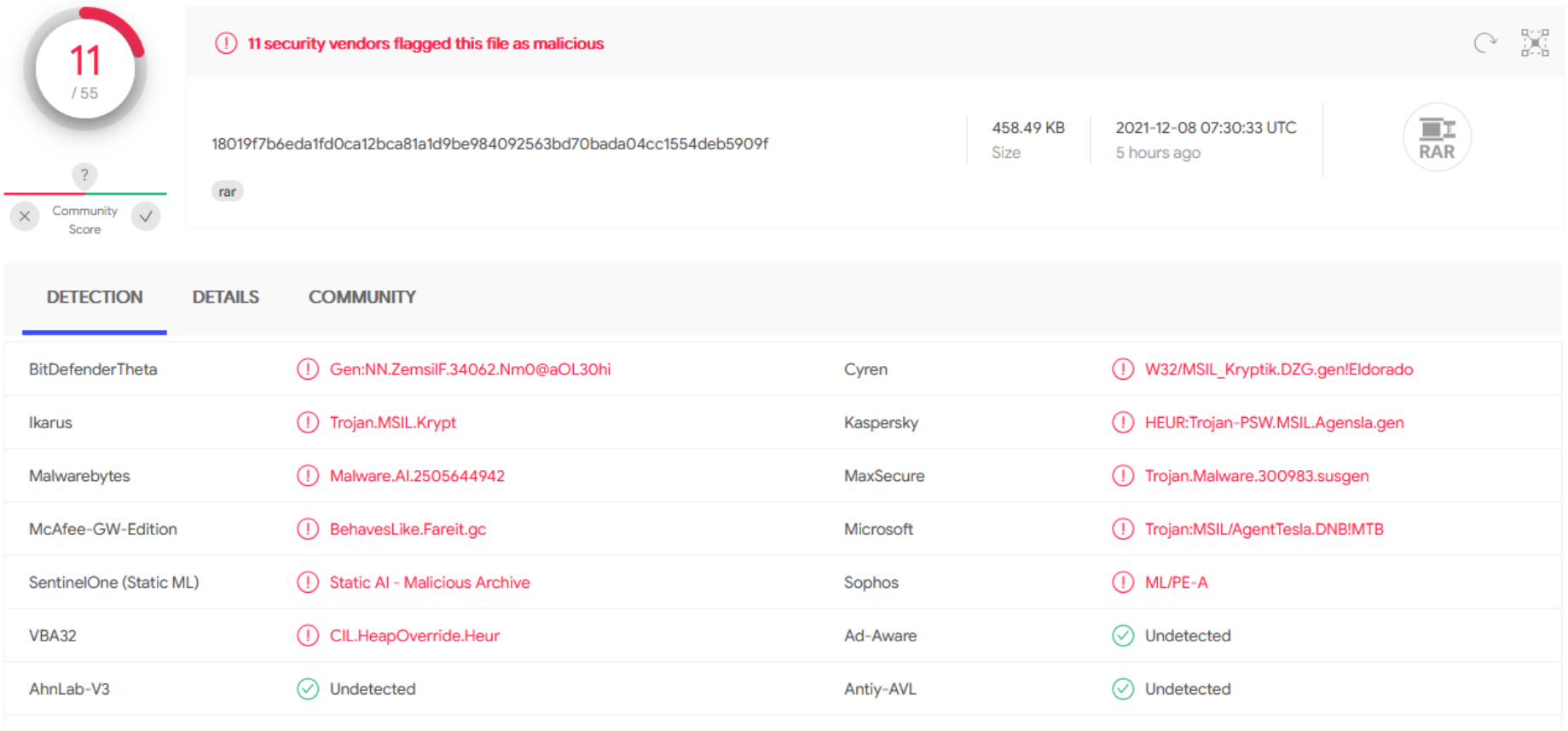


- Buďte podezíraví
- Neotvírejte přílohy od neznámých lidí
- Přílohy od známých kontrolujte
- Dejte pozor na skryté přípony
- Používejte aktualizovaný OS a antivirový program
- Zálohujte

Služba www.VIRUSTOTAL.com



VIRUSTOTAL.com – výsledky testu podezřelého souboru



11 / 55

Community Score

11 security vendors flagged this file as malicious

18019f7b6eda1fd0ca12bca81a1d9be984092563bd70bada04cc1554deb5909f

rar

458.49 KB Size

2021-12-08 07:30:33 UTC 5 hours ago

RAR

DETECTION DETAILS COMMUNITY

BitDefenderTheta	Gen:NN.ZemsilF.34062.Nm0@aOL30hi	Cyren	W32/MSIL_Kryptik.DZG.gen!Eldorado
Ikarus	Trojan.MSIL.Krypt	Kaspersky	HEUR:Trojan-PSW.MSIL.Agensla.gen
Malwarebytes	Malware.AI.2505644942	MaxSecure	Trojan.Malware.300983.susgen
McAfee-GW-Edition	BehavesLike.Fareit.gc	Microsoft	Trojan:MSIL/AgentTesla.DNB!MTB
SentinelOne (Static ML)	Static AI - Malicious Archive	Sophos	ML/PE-A
VBA32	CIL.HeapOverride.Heur	Ad-Aware	Undetected
AhnLab-V3	Undetected	Antiy-AVL	Undetected

Zálohujte!





Zálohujte!

CD / DVD / BD-R



+ Data nelze přepsat

+ Lze skladovat v boxech

- Menší kapacita

- Mechanické poškození

Externí disk



+ Data lze opakovaně přepisovat

+ Velká kapacita uložených dat

- Data lze kdykoliv smazat

- Mechanické poškození

Několik tipů na závěr

Google

HOAX
www.hoax.cz

Snopes.com
Rumor Has It

Manipulátoři
NA FAKTECH ZÁLEŽÍ







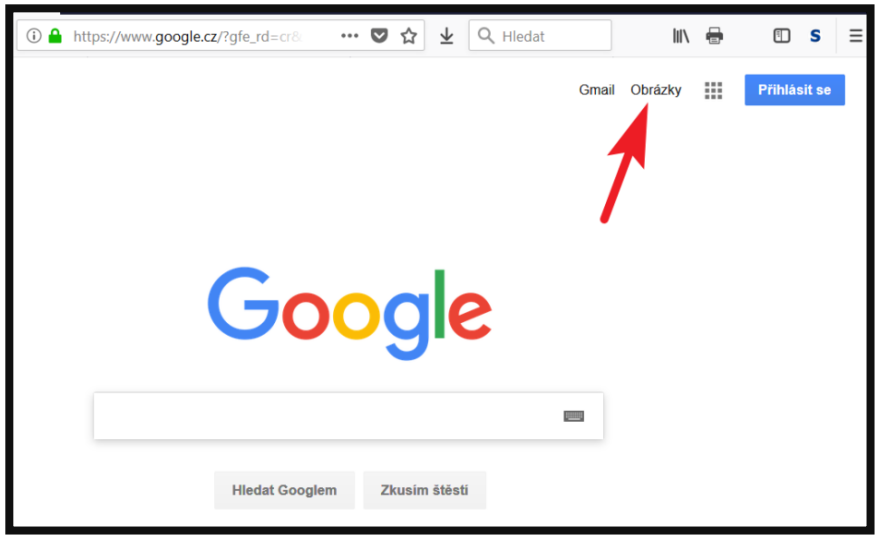
Nástrahy na informační dálnici

HOAX

Kde najdu další informace

- www.hoax.cz.
- www.snopes.com
- www.e-bezpeci.cz
- www.zvolsi.info/surfarovym-pruvodcem
- www.internetembezpecne.cz

Jak hledat obrázky?





Vyhledávání obrázků Google

Google obrázky

Vyhledávání pomocí obrázku

Vyhledávejte na Googlu pomocí obrázku namísto textu. Sem zkuste přetáhnout obrázek.

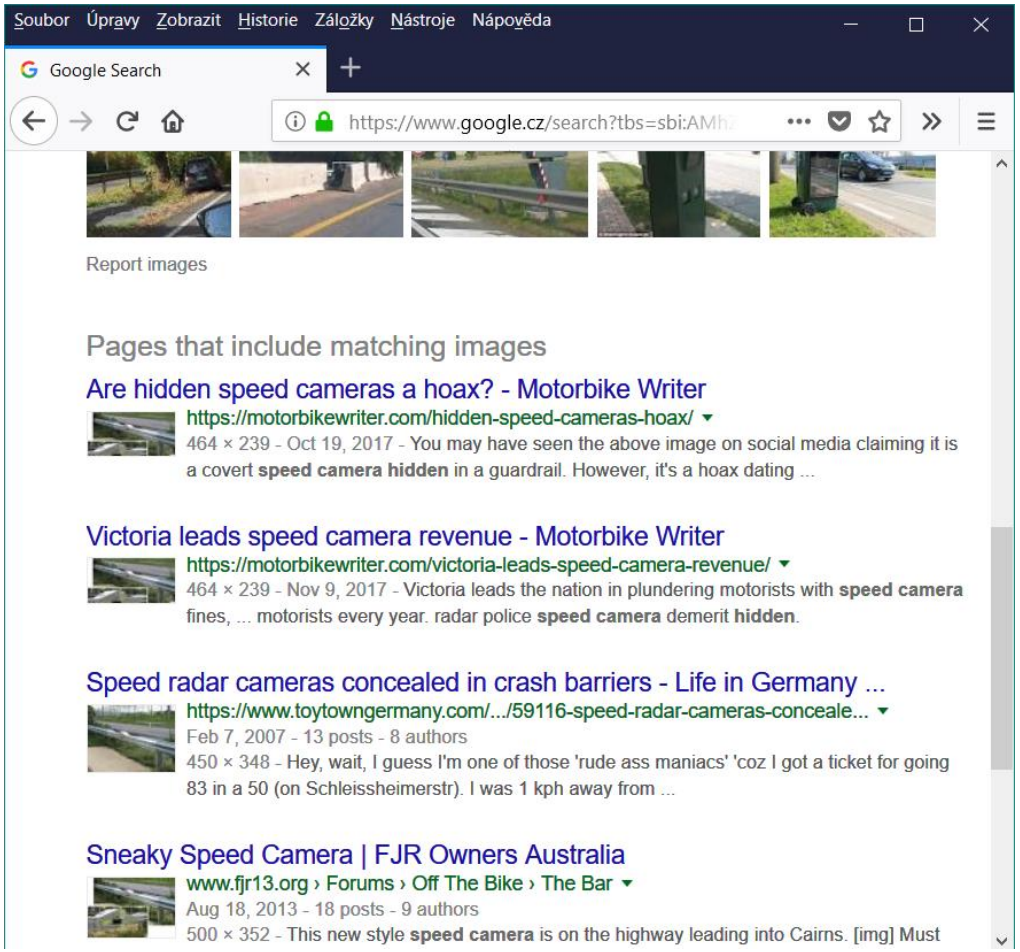
Vložte adresu URL | Nahrát obrázek

http://www.hoax.cz/data/hoax/506.jpg

Vyhledávání pomocí obrázku



Vyhledávání obrázků Google



Nástrahy na internetu

- a mnoho dalších...



Nástrahy na informační dálnici

HOAX

Nejslabší článek je vždy mezi klávesnicí a židlí!





- Ne vše na internetu je pravdivé nebo nezkreslené
- Porovnávejte informace z různých zdrojů
- Prověřte zaměření a historii zdrojů informací

Mediální vzdělávání v knihovnách 2022

Nástrahy na informační dálnici

Děkuji za pozornost



Josef Džubák
dzubak@hoax.cz