



**MISIJA (NE)ĪMANOMA:
būkime saugūs internete!**

Spalis, 2022



Monika Savilionytė
Vyr. klientų vadybininkė

Susipažinkime!





MISIJA (NE)IMANOMA: būkime saugūs internete!

Mūsų turinys:

- Išsiaiškinti ir suprasti, kokios yra šių dienų saugumo rizikos;
- Kaip galime užtikrinti saugumą ir eliminuoti tam tikras saugumo spragas;
- Kaip išsaugoti savo duomenis – atsarginis kopijavimas.

KAS YRA SAUGUMO RIZIKOS?

Saugumo spragos

Padidėjęs virusų ir kenkėjiškų programų pažeidžiamumas

Phishing'o rizikos

Tinklo įsilaužimai

Duomenų pažeidimai

Laikui jautrių programų delsa dėl saugumo sprendimo neefektyvumo

TOP ĮSILAUŽIMO BŪDAI:



Socialinė inžinerija



Brute-force atakos



Įsilaužimai į web
svetaines

Prie ieškinio dėl „CityBee“ klientų duomenų nutekinimo jungiasi 0,2% nukentėjusiųjų

Pradėtas tyrimas dėl „Švaros brolių“ klientų duomenų saugumo

Publikuota: 2022-07-06



„BankingLab“ savaitgalį patyrė kibernetinę ataką



Socialinė kas?
Brute
for**kas....?

95% kibernetinio saugumo pažeidimų kyla dėl žmogiškojo faktoriaus klaidos.

Willis Towers Watson, 2020

Ugniasienės, kaip ir kitų saugumo sprendimų turėjimas, savaime apsaugos neužtikrina.

Tam, kad tai veiktų, reikia proaktyviai ir tuo pačiu savalaikiai, reaguoti į sistemų siunčiamus signalus, įvertinti rizikas, įtakas, kitus susijusius faktorius.





„Socialinė
inžinerija – pvz:
atakos el. paštu”

„ Brute Force –
bandymai atspėti
mano slaptažodį”

„ Nesiregistruoju į
neaiškias ir
nepatikrintas el.
svetaines”





MISIJA (NE)IMANOMA: būkime saugūs internete!

Mūsų turinys:

- Išsiaiškinti ir suprasti, kokios yra šių dienų saugumo rizikos 
- Kaip galime užtikrinti saugumą ir eliminuoti tam tikras saugumo spragas

SPRAGOOOS...

Nesvarbu ką beveiktumėte skaitmeninėje erdvėje, joje lieka jūsų veiklos pėdsakai – naršymo internete, prisijungimų prie paskyrų, dokumentų peržiūros žurnalai, kuriuose registruojami jūsų skaitmeninės tapatybės, kompiuterio ar kito įrenginio duomenys. Šiuos pėdsakus iš savo įrenginio galite nesudėtingai pašalinti, bet internete jie išlieka ilgą laiką.

KAIP APSISAUGOTI? Sukurkite sunkiai įspėjamus slaptažodžius.

Slaptažodis turėtų būti pakankamai ilgas ir sudėtingas, sudarytas iš mažųjų, didžiųjų raidžių, skaičių bei specialiųjų ženklų (#, -, _, @, %, ^ ir pan.).

Slaptažodžiuose netinka vartoti vardus, adresus, datas, telefono numerius ir pan.

AR LENGVA ATSPĖTI SLAPTAŽODĮ?

80 % įsilaužimų atspėjant slaptažodį yra
dėl vartotojo - „sistemos apėjimo“

Domas.123



AR SLAPTAŽODIS DOMAS.123 YRA STIPRUS?

Kaip sukurti saugų slaptažodį? - YouTube



Slaptažodžio ilgis 9 simboliai

Panaudoti skaičiai 3 kartus

Panaudotos raidės 5 kartus

Panaudota didžioji raidė 1 kartą

Panaudota mažosios raidės 4 kartus

Panaudotas simbolis 1 kartą

Slaptažodis nėra TOP 10000

The logo for baltmeta, featuring the word "baltmeta" in a sans-serif font, with the "a" in "meta" highlighted in orange. The background of the slide shows a blurred image of two people working at a yellow table with laptops.

baltmeta

How Secure Is My Password?

✔ The #1 Password Strength Tool. Trusted and used by millions.

Your password would be cracked

Instantly

How Secure Is My Password?

✔ The #1 Password Strength Tool. Trusted and used by millions.

It would take a computer about

10 months

to crack your password

How Secure Is My Password?

✔ The #1 Password Strength Tool. Trusted and used by millions.

It would take a computer about

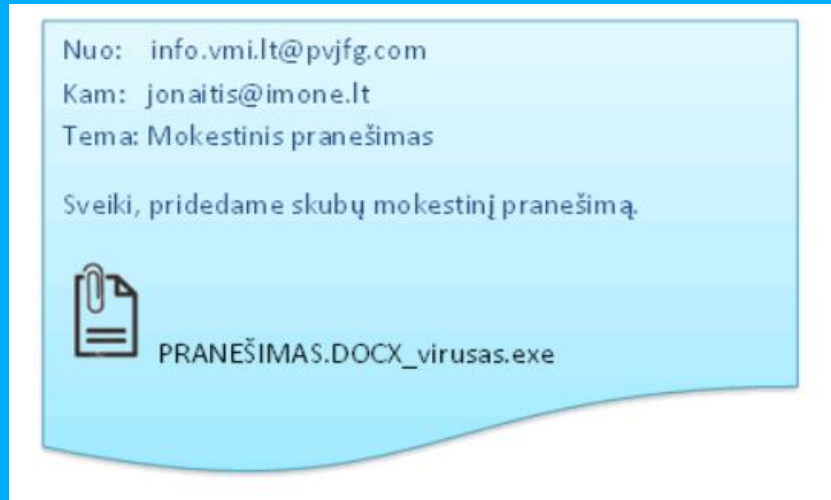
21 million years

to crack your password

[How Secure Is My Password? | Password Strength Checker \(security.org\)](https://security.org/password-strength-checker)

SPRAGOOOS...

Elektroniniai laiškai



Tai apgaulės būdas, kai yra bandoma apgauti laiško gavėją, priverčiant jį galvoti, kad laiškas atėjo iš pažįstamo.

Pvz. Pašto programoje dažniausiai žmonės mato tik siuntėjo vardą (display name), tačiau el. pašto adresu iš kurio buvo atsiųstas laiškas nepastebi.



m. rugsėjo 12 d., pirmadienis



09-12 14:17



Forma darbuot. del DU saskaitos.doc ...



tai negi pamirsot saskaita?



MS

Monika Savilionyte

Atnaujinta darbo užmokesčio sąskaita

To: [redacted]

Noriu pakeisti atlyginimo lapelyje nurodytą sąskaitą į naują Norėčiau sužinoti, ar tai taikoma kitam mokėjimui?

Didelis ačiū

Atsakyti
Taip, labas ir tau



09-12 14:45

bz.be7760@gmail.com

09-12 14:24

is kokio pasto cia gavai?

Pasikartokime?

- Kaip išvengti grėsmių internete? - YouTube

Asmeninė informacija

Kortelių duomenys

Prisijungimas prie banko sąskaitos

Namų adresas

Programinės įrangos spragos

KRITINIS MĄSTYMAS

Stiprus slaptažodis

Programiniai atnaujinimai

Elektroniniu paštu gauti pasiūlymai

MISIJA (NE)ĪMANOMA: būkime saugūs internete!

Mūsu turinys:

- Išsiaiškinti ir suprasti, kokios yra šių dienų saugumo rizikos 
- Kaip galime užtikrinti saugumą ir eliminuoti tam tikras saugumo spragas 
- Kaip išsaugoti savo duomenis – atsarginis kopijavimas.

Atsarginis kopijavimas

- Visus **svarbius duomenis** reikia nusikopijuoti, kad prireikus būtų iš kur juos atkurti.
- Duomenys taip pat dažnai prarandami netyčia juos pašalinus, pakeitus, įrašius naujus dokumentus vietoje senų, ypač **daug žalos gali atnešti išpirkos reikalaujantys virusai, užkoduojantys visus dokumentus kompiuteryje.**
- **Laikmenos paprasčiausiai gali sugesti** dėl netinkamų sąlygų, žaibo ar elektros tinklo gedimų sukeltų įtampos šuolių.

Atsarginis kopijavimas

- **Kopijuoti duomenis reikia būtinai į kitą įrenginį, kitą laikmeną, o kopijas laikyti atskirai nuo originalų.** Pavyzdžiui, adresinę ar nuotraukas iš išmaniojo telefono galima kopijuoti į kompiuterį ar saugyklą internete. Svarbius dokumentus iš kompiuterio kopijuokite į interneto saugyklą, atmintuką ar kitą keičiamą laikmeną.
- Labai patogiu, kai svarbūs duomenys kopijuojami į kurią nors saugyklą internete, **dažnai vadinamą debesų saugykla.** Tokios laikmenos tikrai nepamesi ir nesugadinsi, o duomenų saugumu joje rūpinasi labai rimtos IT bendrovės. Galima tiesiog susieti kompiuterio aplanką su tokia debesų saugykla ir visi pakeitimai bus nukopijuoti automatiškai.

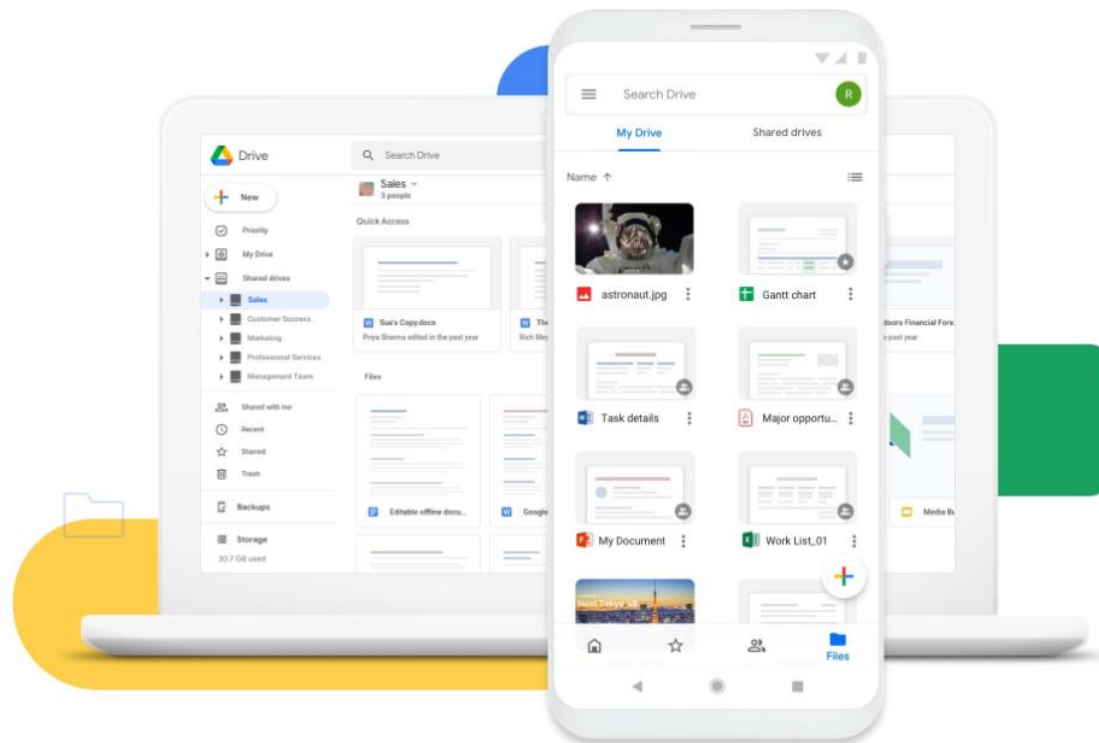
Paprasta ir saugi prieiga prie turinio

Saugokite ir bendrinkite failus bei aplankus iš mobiliojo įrenginio, planšetinio ar stalinio kompiuterio ir bendradarbiaukite dirbdami su jais

[Išbandykite Diskas darbe](#)[Eiti į Diskas](#)

Neturite paskyros?

[Prisiregistruokite be jokio
mokesčio](#)



MISIJA (NE)ĪMANOMA: būkime saugūs internete!

Mūsu turinys:

- Išsiaiškinti ir suprasti, kokios yra šių dienų saugumo rizikos 
- Kaip galime užtikrinti saugumą ir eliminuoti tam tikras saugumo spragas 
- Kaip išsaugoti savo duomenis – atsarginis kopijavimas 



Ačiū 😊

Monika Savilionytė
Vyr. klientų vadybininkė