

KIBERNETINIO SAUGUMO UŽTIKRINIMO SVARBA

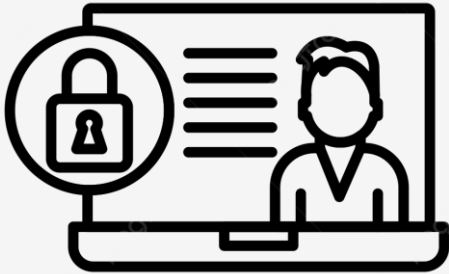
Antanas Aleknavičius,
NKSC direktoriaus pavaduotojas



**NACIONALINIS
KIBERNETINIO
SAUGUMO
CENTRAS**

Duomenis reikia saugoti!

Asmens duomenys – skaitmeninis turtas



Žmogui

- Tapatybė
- Privatumas
- Reputacija
- Finansinis saugumas

Organizacijai

- Veiklos tęstinumas
- Atitiktis
- Duomenų vientisumas

Valstybei

- Nacionalinis saugumas
- Ekonomika
- Nusikaltimų prevencija

Saugom? Taip!

Asmenį identifikuojanti informacija:

- Gimimo data
- Vardai/pavardės
- Adresas
- Socialinio draudimo numeris

Kita įvairių tipų neskelbtina informacija:

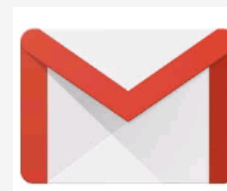
- Rasė
- Religija
- Šeimyninė padėtis
- IP adresai
- Pašto adresai, vartotojo vardai ir slaptažodžiai
- Biometriniai duomenys (pirštų atspaudai, veido atpažinimas ir balso atspaudai)

Saugoma sveikatos informacija:

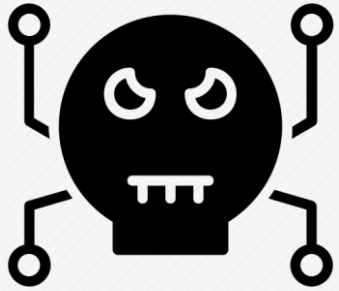
- Medicinos istorija
- Draudimo įrašai
- Paslaugų paskyrimų istorija
- Receptų įrašai
- Priėmimo į ligoninę įrašai

Finansinė informacija:

- Kredito kortelių numeriai, galiojimo datos ir kortelės patvirtinimo vertės (CVV)
- Banko sąskaitos informacija
- Debeto arba kredito kortelių asmens identifikavimo numeriai (PIN)
- Kredito istorija arba kredito reitingai



Nuo ko saugom?



Grėsmės



Tendencijos

Kas gali nutikti?

- Neteisėta prieiga
- Duomenų nutekėjimas ar praradimas
- Phishing'as
- Duomenų užšifravimas (išpirka)

Kas mūsų laukia?

- „Didysis 4“
- Tiekimo grandinės atakos
- Dezinformacija
- Klastotės

Kaip saugotis?



Inventorizacija – žinant ką turi, gali spręsti ar, kaip saugoti



Techninės priemonės – bent jau antivirusinės sistemos



Rizikų valdymas ir veiklos tęstinumas – dalyvaukim, planuokim ir valdykim



Atsakomybė – ne tik IT specialistų



Mokymai – VISIEMS, periodiškai



Gyvas procesas – nepadėkim į stalčių

Truputis gerosios praktikos

Nusistatykite duomenų valdymo politiką ir jos laikykitės (teisės aktų taip pat)

Leiskite duomenis pasiekti tik tiems kas su jais turi dirbti

Naudokite sudėtingus slaptažodžius ir 2FA, nenaudokite tų pačių slaptažodžių

Šifruokite duomenis ir darykite atsargines jų kopijas (saugokite atskirai)

Taikykite tinklų apsaugos priemones, įsidiekite ugniasienes

Atnaujinkite programinę įrangą

Atnaujinkite žinias, organizuokite pratybas



Ačiū!

