ESMINIS SUBJEKTAS: PASIRUOŠIMAS TIS2 DIREKTYVOS ĮGYVENDINIMUI

Julius Lisauskas,
Vilniaus vandenų kibernetinio saugumo vadovas

„Vilniaus vandenys“ šiandien

Didžiausia vandentvarkos įmonė Lietuvoje
>¼ (arba 28%) Lietuvos vandentvarkos sektoriaus

Klientų skaičius > 290 000

Teikiame paslaugas > 570 tūkst. gyventojų

Bendrovės akcininkai:

1. Vilniaus miesto savivaldybė – 91%
2. Vilniaus rajono savivaldybė – 4%
3. Švenčionių rajono savivaldybė – 3%
4. Šalčininkų rajono savivaldybė – 2%

588 darbuotojai

Vandens tiekimas Vilniaus mieste, Šalčininkų, Švenčionių ir Vilniaus rajonuose

Nuotekų tvarkymas Vilniaus mieste, Šalčininkų, Švenčionių ir Vilniaus rajonuose

1. 33 vandenvietės
2. 6 nuotekų valyklos
3. 1969 km vandentiekio

1692 km nuotekų tinklų

Bendrovės paskirtis, vizija, misija

BENDROVĖS PASKIRTIS

Tiekti vandenį visaverčiam gyvenimui. Saugoti gyvybę ir gamtą

VIZIJA

Tvarus, draugiškas gamtai ir atsakingas bendruomenei vandentvarkos paslaugų teikėjas

MISIJA

Tiekti klientams kokybišką vandenį ir efektyviai išvalyti nuotekas

Neterštukas – „Vilniaus vandenų“ socialinės atsakomybės projektas

Vilniuje visi geria iš krano

Nes čia – vienas švariausių geriamųjų vandenų Europoje

Vilniaus vandenys VILNIUS

Saugome ir tikriname vandenį po žeme

Vilniaus vandenys

Pakeliame vandenį net iš 245 m. gylio

Pakeliui geriname vandens kokybę

Jūsų namus vanduo pasiekia vos per 1–2 paras

Akcininko – Vilniaus miesto savivaldybės lūkesčiai

Veiklos atsparumui, inovacijoms ir technologijoms

1. Tinkamos techninės, operacinės ir organizacinės priemonės, kad būtų **efektyviai valdomos kibernetiniam ir fiziniam saugumui kylančios rizikos**.

2. **Gebėjimų stiprinimas tinkamai reaguoti** į bet kokio pobūdžio incidentus. **Prioritetas duomenų saugumui ir privatumui bei rizikų valdymui.**

3. **Nuolatinio tobulėjimo ir prisitaikymo technologijų srityje kultūros skatinimas**, pasinaudojimas technologijų pažanga.

4. **Visų lygių vadovai turi imtis lyderystės kurti šiuolaikišką ir gerąja praktika paremtą vidaus atsparumo sistemą.**

Vilniaus vandenys

Kelias link TIS2 įgyvendinimo

Vilniaus vandenys

TIS 2 direktyva taikoma šiems sektoriams:

Ypatingos svarbos (TIS 2 direktyvos I priedas):

Atnaujintas KSĮ, kuriuo perkeltos TIS2 nuostatos

Vilniaus vandenys

14 straipsnis. Kibernetinio saugumo rizikos valdymo priemonės

1. Kibernetinio saugumo subjektai privalo užtikrinti šio įstatymo 11 straipsnio 3–5 dalyse nurodytus kriterijus atitinkančiai veiklai vykdyti ar paslaugoms teikti naudojamų tinklų ir informacinių sistemų atitiktį kibernetinio saugumo rizikos valdymo priemonėms:

1) kibernetinio saugumo reikalavimams, tvirtinamiems Vyriausybės, išskyrus šio straipsnio 4 dalyje nurodytus atvejus;

2) Europos Komisijos priimtiems įgyvendinamiesiems teisės aktams.

2. Kibernetinio saugumo subjektai privalo šio straipsnio 1 dalies 1 punkte nurodytus kibernetinio saugumo reikalavimus įgyvendinti per Vyriausybės nustatytą ne trumpesnį kaip 12 mėnesių terminą nuo jų įregistravimo Kibernetinio saugumo informacinėje sistemoje. Nustatydama terminą Vyriausybė privalo atsižvelgti į kibernetinio saugumo reikalavimams įgyvendinti reikalingus kibernetinio saugumo subjekto žmogiškuosius ir finansinius išteklius.

3. Kibernetinio saugumo subjektai privalo Nacionaliniam kibernetinio saugumo centrui Kibernetinio saugumo informacinės sistemos nuostatuose nustatyta tvarka pateikti šiuose nuostatuose nurodytus duomenis apie kibernetinio saugumo rizikos valdymo priemonių įgyvendinimą.

4. Specialusis subjektas privalo užtikrinti savo naudojamų tinklų ir informacinių sistemų atitiktį tik šio straipsnio 1 dalies 2 punkte nurodytoms kibernetinio saugumo rizikos valdymo priemonėms.

5. Kibernetinio saugumo reikalavimai apima šiuos elementus:

1) kibernetinio saugumo rizikos analizės, tinklų ir informacinių sistemų kibernetinio saugumo politiką;

2) už kibernetinį saugumą atsakingų asmenų, nurodytų šio įstatymo 15 straipsnyje, ir kibernetinio saugumo subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigas;

3) kibernetinių incidentų valdymą;

4) veiklos tęstinumą;

5) tiekimo grandinės saugumą, įskaitant aspektus, susijusius su kiekvieno kibernetinio saugumo subjekto ir jo tiesioginių tiekėjų ar paslaugų teikėjų santykiais;

6) tinklų ir informacinių sistemų įsigijimą, plėtojimą ir priežiūros saugumą, įskaitant spragų valdymą ir atskleidimą;

7) politiką ir procedūras, skirtas kibernetinio saugumo reikalavimų veiksmingumui įvertinti;

8) kibernetinės higienos praktiką ir reguliarius kibernetinio saugumo mokymus;

9) kriptografijos ir šifravimo naudojimo politiką ir procedūras;

10) žmogiškųjų išteklių saugumą, prieigos prie tinklų ir informacinių sistemų kontrolės politiką ir turto valdymą;

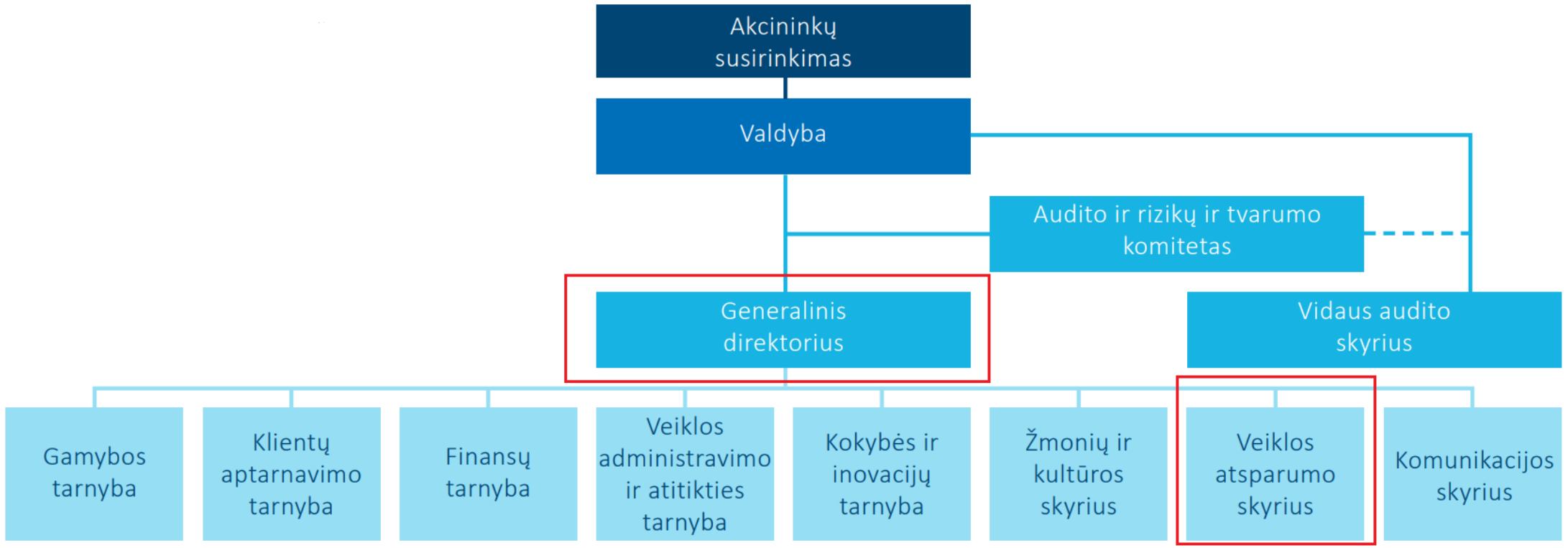
11) kelių veiksnių tapatumo nustatymo ar nuolatinio tapatumo nustatymo sprendimų, saugių balso, vaizdo ir teksto ryšių bei saugių avarinių ryšių sistemų subjekto viduje naudojimą;

12) kibernetinio saugumo subjektų valdomų ir (ar) tvarkomų tinklų ir informacinių sistemų naudotojų, administratorių, kibernetinio saugumo subjektų tiekėjų, jų subtiekėjų ir kitų ūkio subjektų teisių ir prieigos prie kibernetinio saugumo subjektų valdomų ir (ar) tvarkomų tinklų ir informacinių sistemų ir (ar) skaitmeninių duomenų suteikimo ir valdymo politiką;

13) kitus atskiriems sektoriams arba atskiroms kibernetinio saugumo subjektų grupėms taikomus kibernetinio saugumo reikalavimus, nustatytus atsižvelgiant į identifikuotas atskirų sektorių kibernetinio saugumo rizikas.

Vilniaus vandenys

Nuo 2024 m. birželio 1 d. bendrovėje galiojanti organizacinės struktūros sudėtis:



15 straipsnis. Už kibernetinį saugumą atsakingi asmenys

1. Kibernetinio saugumo subjekto vadovas ar jo įgaliotas asmuo privalo paskirti kibernetinio saugumo vadovą, tiesiogiai atskaitingą kibernetinio saugumo subjekto vadovui, atsakingą už kibernetinio saugumo subjekto atitikties šio įstatymo 14 ir 18 straipsniuose nustatytiems reikalavimams įgyvendinimą ir atliekantį kitas kibernetinį saugumą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatytas funkcijas.

Pagrindiniai informacijos saugumo vaidmenys

- Valdyba
- Audito, rizikų ir tvarumo komitetas
- Vadovų taryba
- Generalinis direktorius
- Veiklos atsparumo skyriaus vadovas
- Kibernetinio saugumo vadovas
- Saugumo operacijų centras (SOC)
- IT skyriaus vadovas
- Kibernetinės saugos ekspertas
- Rizikų valdymo vadovas
- Veiklos tęstinumo koordinatorius
- Fizinės saugos projektų vadovas
- Duomenų apsaugos pareigūnas

Kelias link TIS2 – kur esame šiandien?

Vilniaus vandenys

Rizikų valdymas

Rizikų valdymo procesas

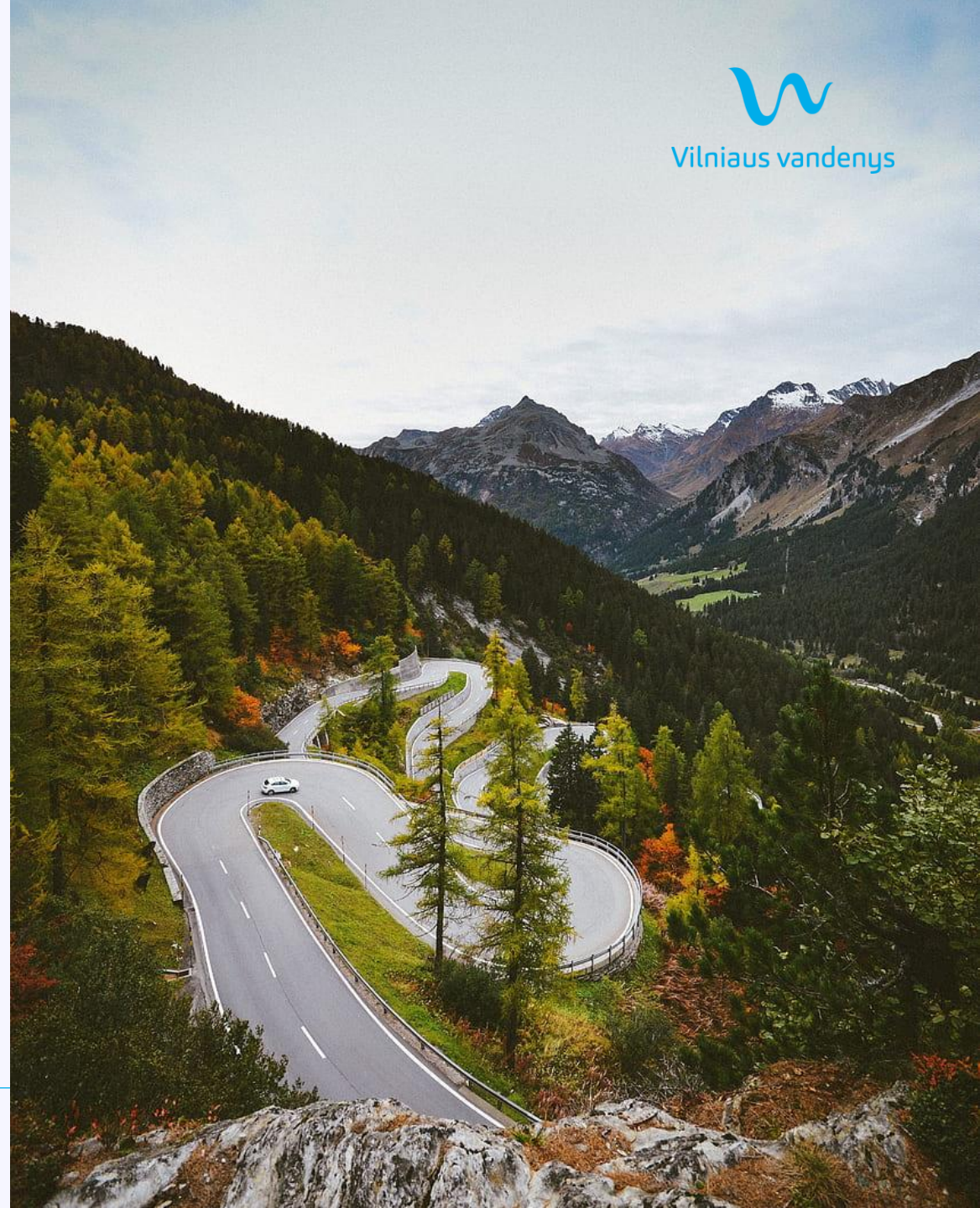
- Rizikų valdymo politika → Rizikų valdymo tvarkos aprašas → Rizikų registras → Rizikų žemėlapis → Rizikų valdymo priemonių planas → Rizikų valdymo priemonių plano ketvirtinės stebėsenos ataskaita → KRI mėnesinė ataskaita

- **Informacijos saugumo rizikos – Bendrovės rizikų žemėlapyje**

- **Vertinamas poveikis informacijos saugumo principams** (konfidencialumui, vientisumui ir prieinamumui)

- **Valdyba tvirtina Rizikų valdymo priemonių planą (toliau – RVPP)**

- **Valdyba ir Audito, rizikų ir tvarumo komitetas** vykdo ketvirtinę RVPP stebėseną bei kasmėnesinę KRI stebėseną



Pagrindinės rizikos (2024 m. Vadovybės ataskaita)

Vilniaus vandenys

Kritinės ir didelės 2024 m. išskirtos rizikos ir jų valdymo priemonės

Rizikos apibūdinimas	Rizikos valdymo priemonės
Sutrikęs Vilniaus nuotekų valyklos nuotekų tvarkymo infrastruktūros darbas dėl liūties arba polaidžio	Balansinių talpų įrengimas Vilniaus nuotekų valykloje
Išleidžiamose į aplinką nuotekose tarša viršija teisės aktų reikalavimus	Nuotolinė išmani nuotekų kokybės stebėjimo sistema / Išmani Vilniaus nuotekų valyklos valdymo sistema / Mažųjų nuotekų valyklų rekonstrukcija
Nusidėvėjusi nuotekų infrastruktūra	Palaipsniui didinti nuotekų infrastruktūros rekonstrukcijų apimtis
Žala aplinkai dėl „Studentų" nuotekų siurblinės pajėgumų trūkumo	Trečios slėginės linijos nuo „Studentų" siurblinės įrengimas
Žūtis nelaimingo atsitikimo metu / Nelaimingas atsitikimas darbe	Rekonstruojamos šulinių perdangos arba iškelti gaisriniai hidrantai / Nuolatiniai praktiniai darbų saugos mokymai darbuotojams
Sugadintas bendrovės turtas ir/arba nukentėję darbuotojai gaisro metu	Apdrausti bendrovės kilnojamą ir nekilnojamą turtą etapais, atsižvelgiant į turto rizikingumo lygį
Netinkamai šalinama avarija	Toliau vykdomos esamos rizikos valdymo priemonės
Be bendrovės leidimo padidintos/netipinės taršos nuotekų patekimas į nuotekų surinkimo sistemą ir valyklą	pH identifikacija nuotekų priėmimo punktuose / Nuotekų tinklų taršos davikliai pagal zonas
Nepatikimi laboratorinio tyrimo rezultatai / Laboratorijos vykdoma veikla prieštarauja nešališkumo, objektyvumo ir skaidrumo principams	Išlaikyti 2024 m. gautą akredituotos vertinimo įstaigos statusą (nuotekų dalyje), papildomos laboratorinės įrangos įsigijimas
ES lėšų fondų panaudojimas	Reguliariai vykdyti ES projektų stebėseną (gyventojų prijungimas prie „Vilniaus vandenų" tinklų) ir laiku priimti reikalingus sprendimus rizikoms valdyti
Trečiųjų šalių / tiekėjų informacijos saugumo rizikos	Saugumo reikalavimų trečiosioms šalims įtraukimas į saugumo specifikacijas / Trečiųjų šalių atrankos procesas ir periodiniai auditai.
TIS/TIS2 ir kibernetinio saugumo įstatymo pažeidimas	Parengti veiksmų planą ir 2025 m. įgyvendinti projektą dėl TIS2 / ISO27001 reikalavimų įgyvendinimo
Programinės įrangos gedimas / IT įrangos gedimas / Telekomunikacijų gedimas	Įvairios IT ir kibernetinio saugumo priemonės
Elektros tiekimo sutrikimas / Avarija Astravo AE / Vandenvietės užteršimas mikroorganizmais arba patogenais / Nuotekų siurblinės gedimas dėl ekstremalaus įvykio / Vandentiekio stoties gedimas dėl ekstremalaus įvykio / Sutrikęs nuotekų valymo procesas nuotekų valykloje dėl ekstremalaus įvykio / Nesuvaldytas veiklos pertrūkis / IT infrastruktūros nepasiekiamumas / Makroekonominių ir geopolitinių veiksnių įtaka bendrovės finansinei situacijai / Netinkamai valdoma ekstremali situacija / Teroro aktai/kariniai/hibridiniai veiksmai	Grupė didelių rizikų, kurių poveikis maksimalus, tačiau tikimybė minimali / Taikomos įvairios prevencinės priemonės bei priemonės galimam pasireiškimui mažinti

Socialinės inžinerijos testavimai

Fišingo pavyzdžiai

Vilniaus vandenys

Atnaujinti

JP Jurgita Petrauskiene <donna@rightbias.co.uk>
To Simonas Klimavičius
Cc Saulius Savickas

Sveiki ,

Pakeičiau banką ir norėčiau atnaujinti savo naujus banko duomenis su įmone. Ar šis pakeitimas galėtų įsigalioti iki kito mokėjimo ciklo?

Pastaba: Taip yra todėl, kad būsto paskolos grąžinimas sukelia finansinį nestabilumą. Dėl stabilumo norėčiau praleisti mokėjimą už šį ir kitą mėnesį

Šiltas-Pagarbiai
Jurgita Petrauskiene

Išsiųsta iš mobiliojo įrenginio .....

From: simonas.klimavicius IT Portal SystemDesk <cara@coleyelectric.com>
Sent: Monday, July 3, 2023 3:48 PM
To: Simonas Klimavičius <simonas.klimavicius@vv.lt>
Subject: Re-validation Required- simonas.klimavicius@vv.lt Request 03/07/2023
Importance: High

Microsoft

Password Expiration Notice

The password for your email account is to be expired today. We recommend that you use the below to keep access to your account just to avoid login interruption.

Keep My Password

You can also opt out or change where you receive security notifications.

Thanks

Microsoft OneDrive

This link will work only for the email receipient.

You have a secured document to review and sign today.

Scan the QR Barcode with your smartphone camera to review and electronically sign the document.

Electronic Signature Required. Please Docusign - Vilniaus vandenys® Consent Docs#234768.

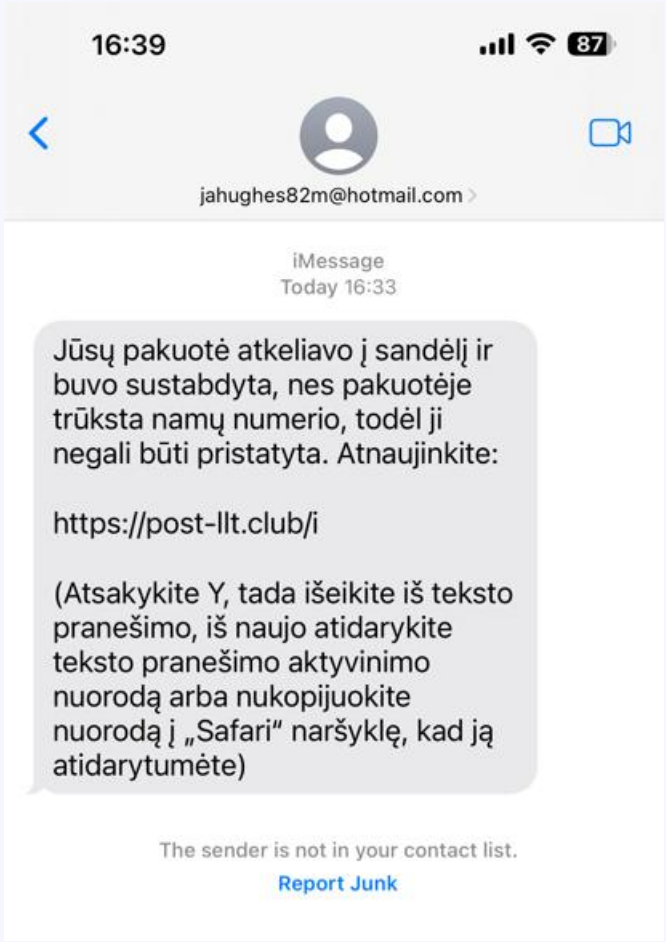
skubiai

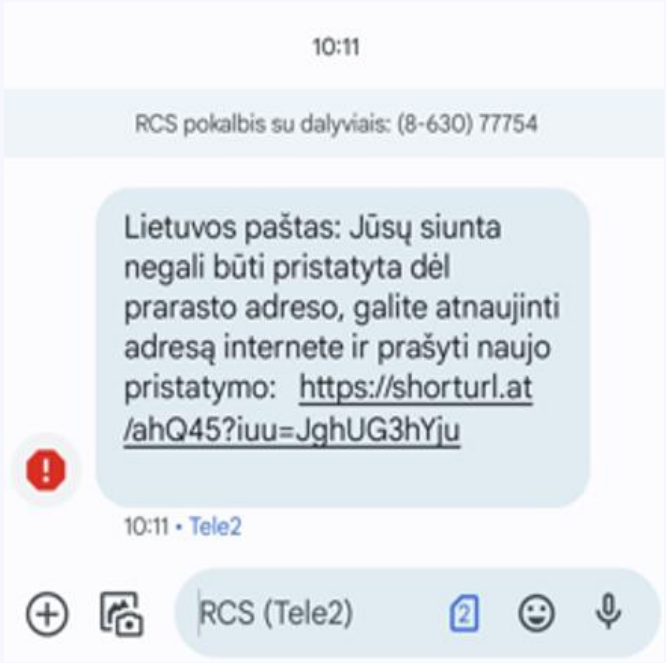
SS Saulius Savickas <officemaiill702@gmail.com>
To Birutė Matačiūnaitė
08:43

Turime sumokėti 19.550,50 Eur, ar tai įmanoma dabar?
pasisveikinimas
Saulius Savickas

Smišingo pavyzdžiai

Vilniaus vandenys





2024 m. vykdyti testavimai darbuotojams ir valdybos nariams (I)

Fišingas (angl. *Phishing*)
El. laiškų sukčiavimas

11 scenarijų,
4043 el. laiškai,
„Kibernetinis skydas PhishEx“ Q2, Q3, Q4

Smišingas (angl. *Smishing*)
SMS sukčiavimas

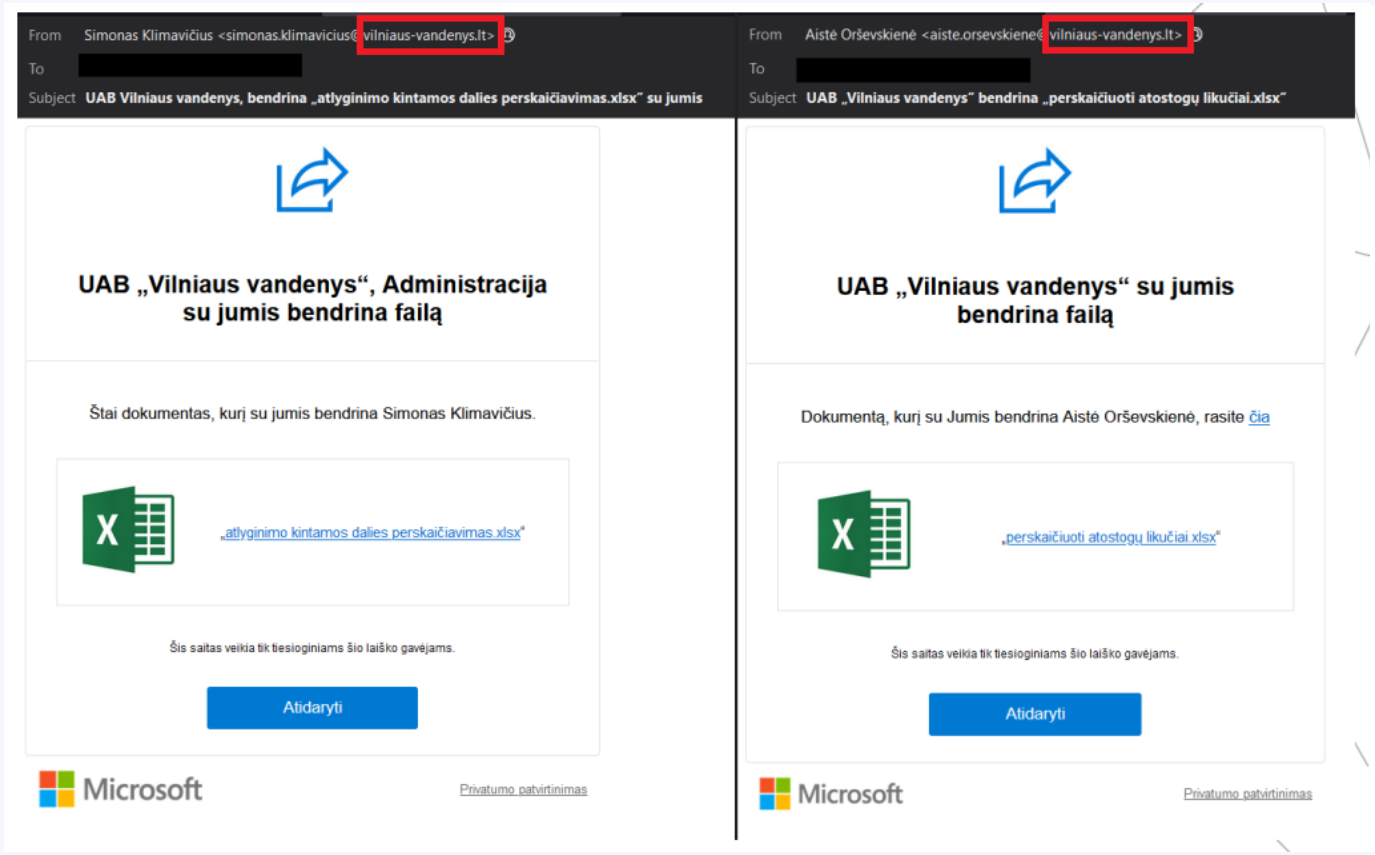
Bendrovei pritaikyti scenarijai

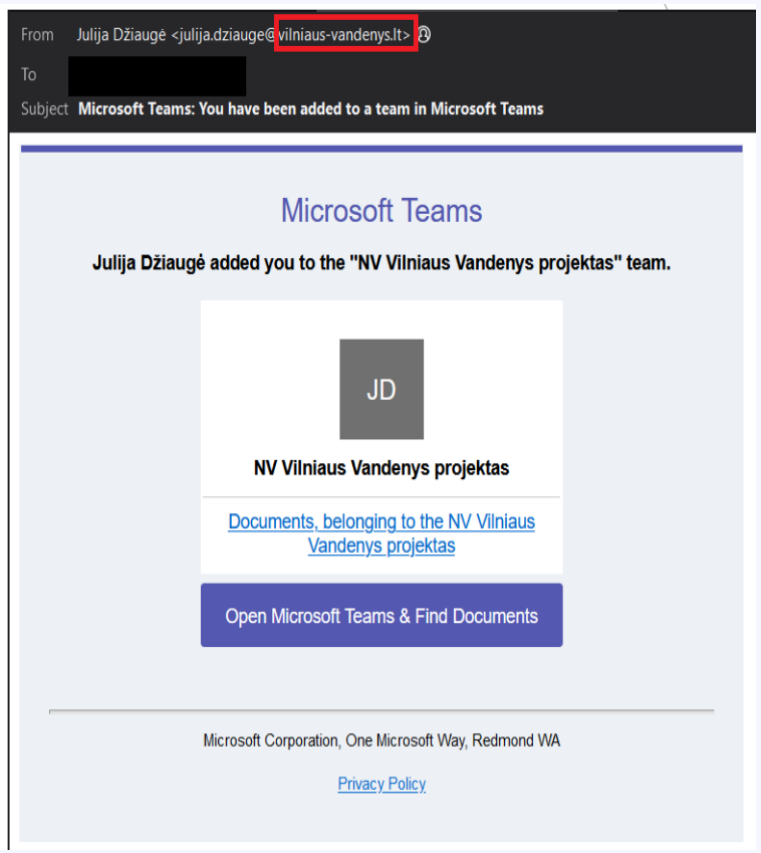
Višingas (angl. *Vishing*)
Sukčiavimas telefonu

Apsimesta vidiniu darbuotoju

Fišingo testavimų pavyzdžiai

Vilniaus vandenys



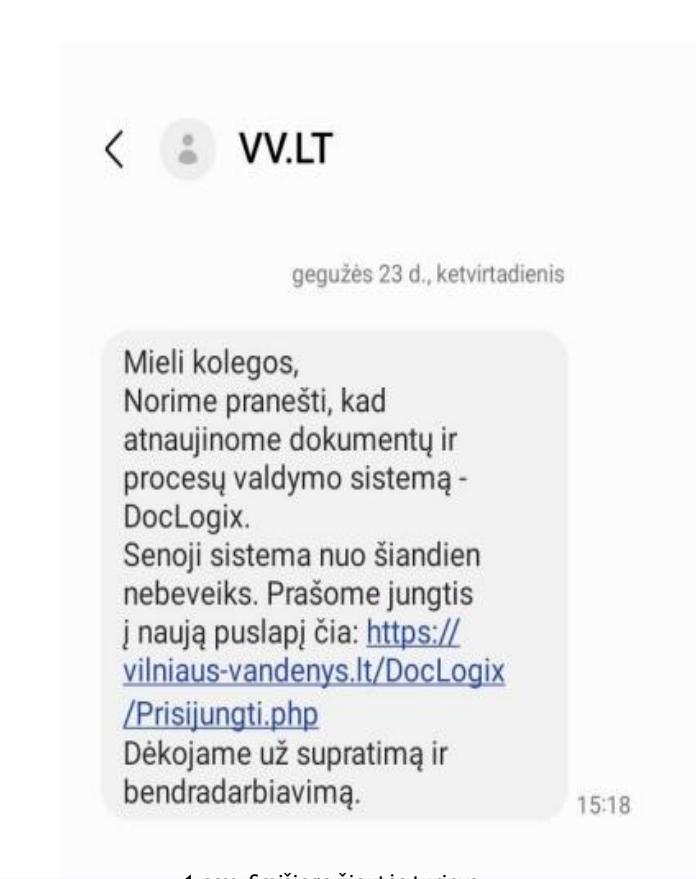


Darbuotojams

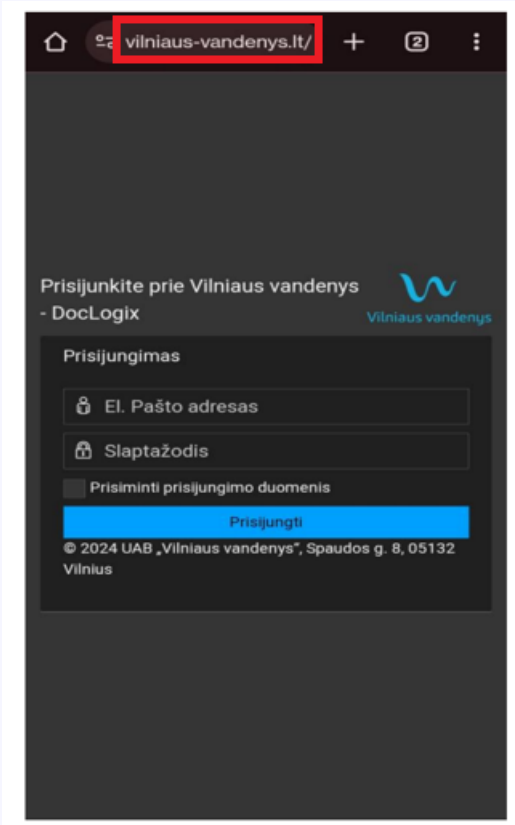
Darbuotojams

Valdybos nariams

Smišingo testavimo pavyzdys



1 pav. Smišingo žinutės turinys



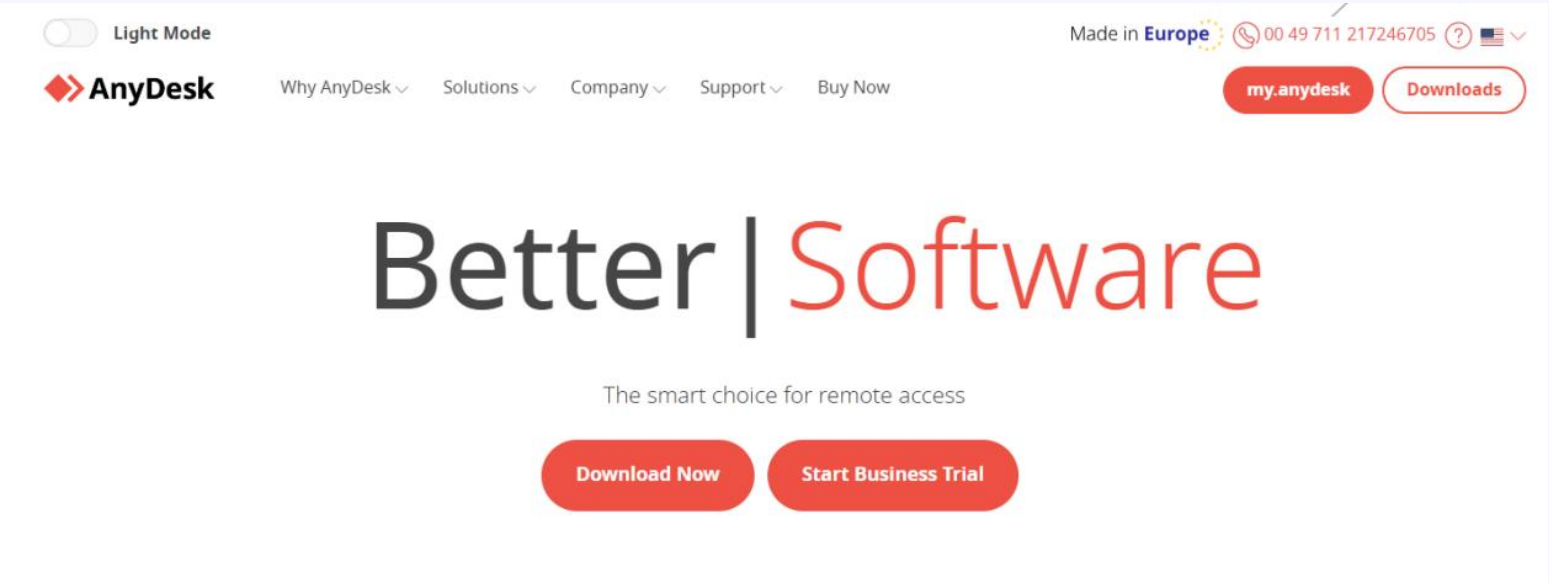
2 pav. Fiktyvios DocLogix sistemos interneto svetainė

- **Scenarijus** – darbuotojai skatinami prisijungti prie fiktyvios DocLogix sistemos, spausdami ant nuorodos žinutėje (žr. 1 pav.).
- **Smišingo kampanijos tikslas** – patikrinti darbuotojų budrumą, ar jie geba identifikuoti sukčių SMS bei atpažįsta nuorodas į fiktyvias interneto svetaines.
- **Žinutėse paspaudus ant nuorodos buvo nukreipiama į fiktyvią DocLogix imituojančią svetainę** (žr. 2 pav.), kurioje raginama suvesti savo prisijungimo ir asmeninius duomenis.

Višingo testavimo pavyzdys (I)

Vilniaus vandenys

- **Višingo scenarijus** – apgaulingų skambučių simuliacija, prisidengus IT skyriaus darbuotoju. Skambučio metu prašoma darbuotojų įsidiegti programinę įrangą „AnyDesk“ (žr. 1 pav.).
- Ši programinė įranga leidžia administratoriui (šiuo atveju – sukčiams) nuotoliniu būdu prisijungti prie naudotojo kompiuterio ir atlikti norimus veiksmus.



1 pav. „AnyDesk“ programinė įranga

Višingo testavimo pavyzdys (II)

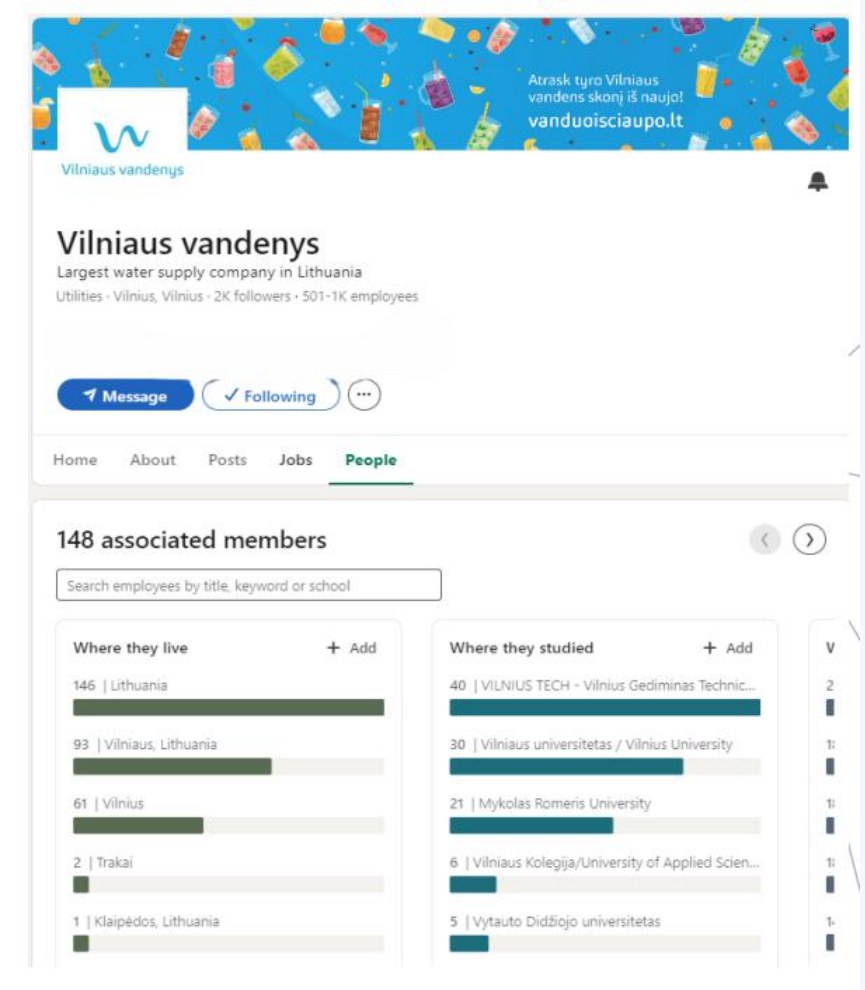
- **Višingo (duomenų vagystės simuliacijos telefoninio pokalbio būdu) kampanijos tikslas** – patikrinti darbuotojų budrumą, ar jie geba identifikuoti skambinantį kolegą, skuba vykdyti prašomus veiksmus, neabejoja jų reikalingumu, laikosi kibernetinio saugumo principų darbe bei atpažįsta telefoninį sukčiavimą.

- **Darbuotojų sąrašas buvo pasirinktas atsižvelgiant į anksčiau įvykusių testavimų rezultatus.**

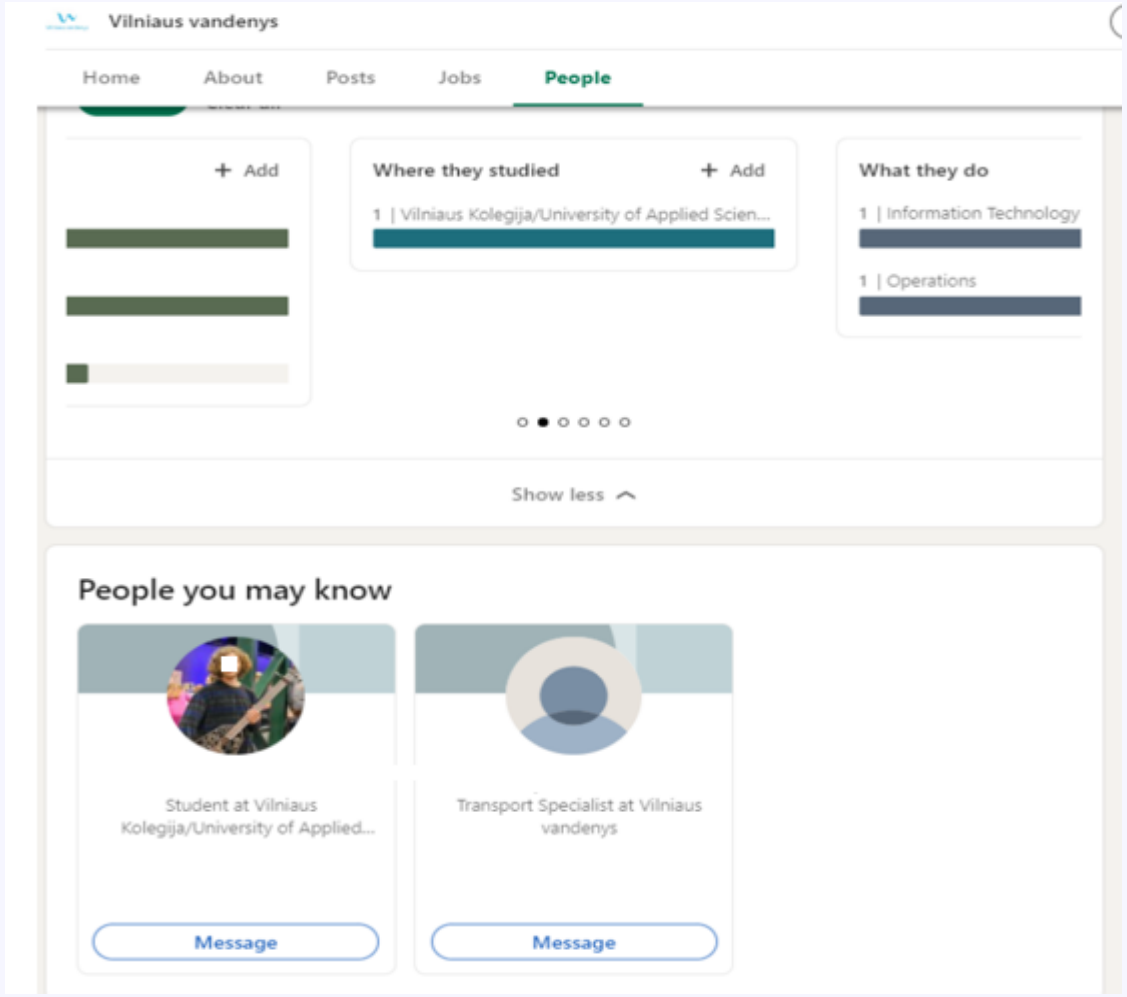
- **Pasirinkta apsimesti IT skyriaus darbuotoju vykdant atvirą žvalgybą (OSINT)** UAB „Vilniaus vandenys“ soc. tinklo LinkedIn puslapyje (žr. 2-4 pav.).

Šaltinis: Vishing_LT (Irv.lt)

Višingo testavimo pavyzdys (III)



2 pav. UAB „Vilniaus vandenys“ LinkedIn personalo skilties puslapis



3 pav. Pasirenkami atitinkami filtrai, siekiant išskirti tech. personalą

2024 m. vykdyti testavimai darbuotojams ir valdybos nariams (II)

- **Nuasmeninti testavimų rezultatai** – intranete ir (arba) el. paštu
- **Ypatingas dėmesys skiriamas pažeidžiamiems darbuotojams** (kurie suvedė prisijungimo duomenis / suteikė prieigą prie darbo vietos)
- **Rezultatų palyginimas su Lietuvos organizacijomis (NKSC duomenys)**

Telefoniniai sukčiai: kaip juos atpažinti ir nepakliūti į spąstus?

Telefoniniai sukčiai tampa vis išradingesni – jie apsimeta bankais, policija ar net artimaisiais, siekdami išvilioti jūsų pinigus. Gali atrodyti...

Julius Lisauskas kovo 7 d.
154 peržiūros

„Verslo žiniose" – apie Vilniaus vandenų patirtį ugdant kompetencijas kibernetinio saugumo srityje

Vilniaus vandenys valdo visos šalies mastu svarbią infrastruktūrą, todėl ne be priežasties kibernetinis saugumas yra ir viena iš prioritetinių...

Austėja Šutaitė 2024 m. rugsėjo 4 d.
212 peržiūros

Mokymai

Mokymai darbuotojams ir valdybos nariams (I)

Išoriniai mokymai	Vidiniai mokymai	Specializuoti mokymai
Nemokami kursai NKSC e. mokymų platformoje	Nuotoliniu būdu / gyvai	Aukščiausio lygio vadovams ir valdybos nariams
Išorės paslaugos įsigijimas	Informacija intranete	Struktūrinių padalinių vadovams
NKSC pratybos OpEx / TrustEx	Informacija el. paštu	Kibernetinio saugumo vadovui
BDAR mokymai	Socialinės inžinerijos testavimų rezultatų pristatymas	SOC analitikams / IT administratoriams
Konferencijos, seminarai	Bendrovės ketvirtinių susirinkimų metu	

Generalinio direktoriaus įsakymu patvirtintas kibernetinio saugumo srities ugdymo planas 2025 metams

Mokymai darbuotojams ir valdybos nariams (II)

Vilniaus vandenys

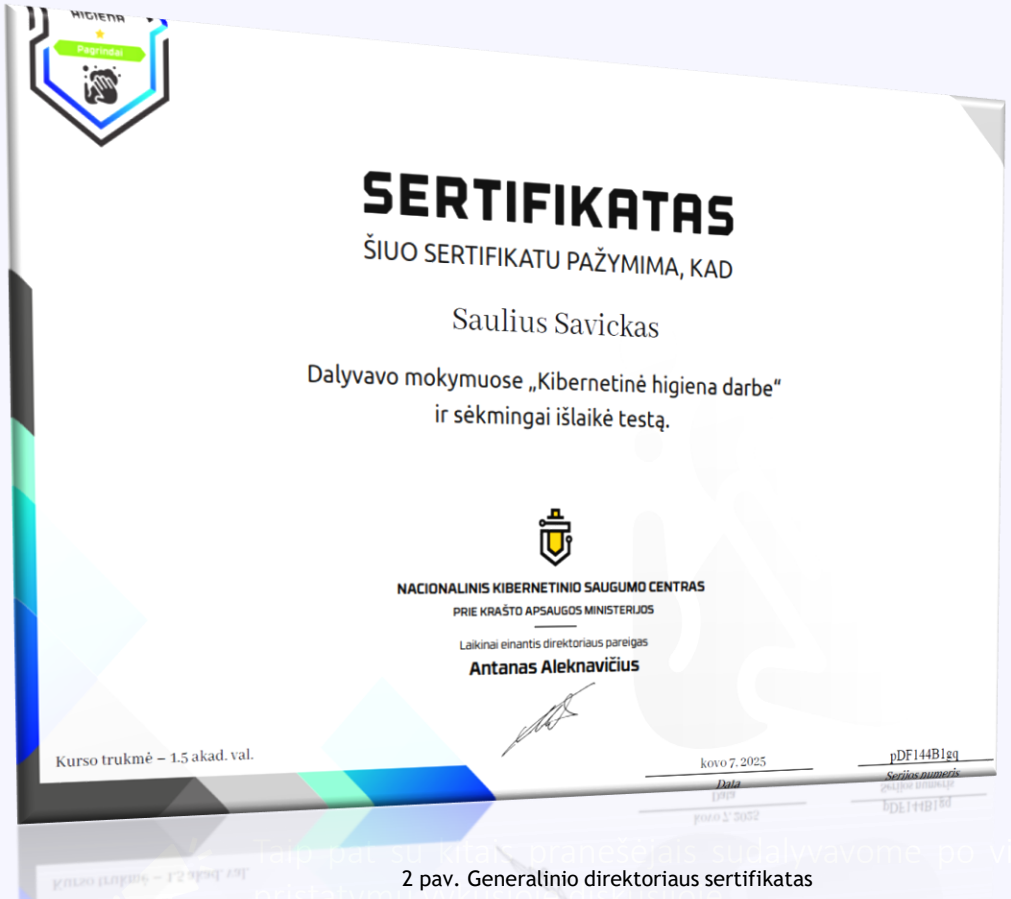
Atnaujinta: 2025-09-01

2025 m. kibernetinio saugumo sąmoningumo ugdymo mokymų planas - faktinis įgyvendinimas

Mokymų pavadinimas	Organizatorius	Vedėjas	Lygis	Trukmė	Mokymų tipas		2025 m. ketvirtis				Auditorija						
					Vidiniai	Išoriniai	I	II	III	IV	Visi darbuotojai	Darbuotojai su KDV	Kolegialių organų nariai	A1 vadovai	Vadovai	Kibernetinio saugumo vadovas	Kiti pagal poreikį
Kibernetinio saugumo projekto pristatymas (2025.01.22)	Kibernetinio saugumo vadovas	Kibernetinio saugumo vadovas	Bazinis (*) - Strateginis (**)	1 val.	*		*										✓
Kibernetinio saugumo ekspertų asociacijos mokymai (2025.01.30)	Ugdymo partnerė	Kibernetinio saugumo ekspertų asociacija (KSEA)	Strateginis (**)	6 val.		*	*						✓	✓		✓	✓
NKSC e. mokymų platformos kursas "Kibernetinė higiena darbe 2025" (2025.02-03)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Bazinis (*)	1,5 val.		*	*				✓		✓				
NKSC e. mokymų platformos kursas "Kibernetinė higiena namuose 2025" (2025.05-06)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Bazinis (*)	1,5 val.		*		*			✓		✓				
NKSC e. mokymų platformos kursas "Kibernetinė sauga vadovams 2025" (2025.05-06)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Strateginis (**)	1 val.		*		*					✓	✓	✓	✓	
NKSC e. mokymų platormos kursas "Kibernetinio saugumo vadovui (CISO)" (Nuo 2025.07.28)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Ekspertinis (****)	10 val.		*			*							✓	
NKSC e. mokymų platormos kursas "Saugumo operacijų centro analitikas (SOC) (Nuo 2025.07.28)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Ekspertinis (****)	10 val.		*			*							✓	✓
NKSC e. mokymų platormos kursas "Kibernetinis saugumas mokytojams" (Nuo 2025.09.01)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Bazinis (*)	1 val.													✓
NKSC e. mokymų platormos kursas "Kibernetinis saugumas mokiniams" (Nuo 2025.09.01)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Bazinis (*)	1 val.													✓
NKSC e. mokymų platformos kursas "Kibernetinė higiena senjorams (2025.xx.xx)	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Bazinis (*)			*											✓
NKSC e. mokymų platformos kursas "MISP naudojimo vadovas: kenkėjiškų indikatorių dalijimosi platforma"	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Techninis (***)			*			*							✓	✓
NKSC e. mokymų platformos kursas "Įvadas į kibernetinių incidentų tyrimus"	Kibernetinio saugumo vadovas	NKSC e. mokymų platforma	Techninis (***)			*			*							✓	✓
Baziniai kibernetinio saugumo mokymai (2025.10.08,10,17,24,31)	Kibernetinio saugumo vadovas	UAB "NOD Baltic"	Bazinis (*)	2 val.		*				*		✓	✓				
Bendrojo duomenų apsaugos reglamento (BDAR) mokymai (2025.11-12)	Teisininkas - duomenų apsaugos pareigūnas	DP Solutions				*				*		✓	✓				
Informacijos saugumo valdymo sistemos (ISVS) pagal ISO 27001:2022 standarto reikalavimus pristatymas (2025.09.10, 2025.09.10, 2025.09.25)	Kibernetinio saugumo vadovas	UAB "Adwisery"		5 val.		*			*				✓	✓		✓	✓
Intranete VIVA ir el. paštu vykdomas periodinis supažindinimas su gerosiomis praktikomis, informavimas apie grėsmes ir kt.	Kibernetinio saugumo vadovas / Teisininkas - duomenų apsaugos pareigūnas				*		*	*	*	*	✓						

Mokymai darbuotojams ir valdybos nariams (III)

1 pav. Valdybos pirmininkės sertifikatas



2 pav. Generalinio direktoriaus sertifikatas

Mokymai darbuotojams ir valdybos nariams (IV)

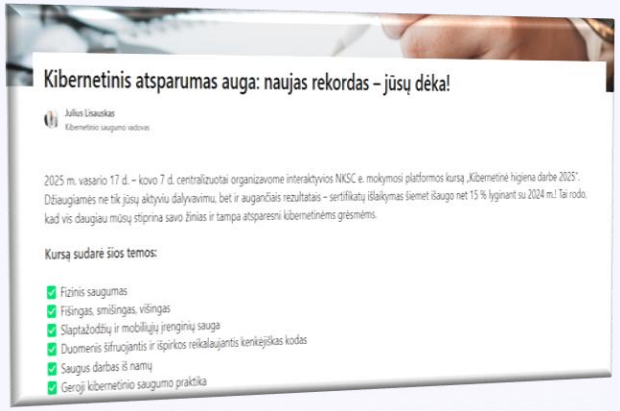
Vilniaus vandenys

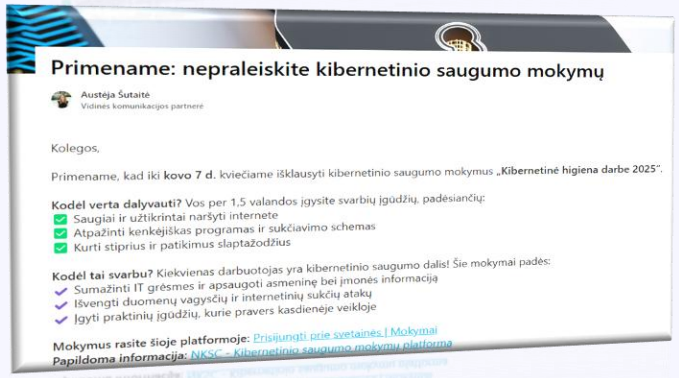
Atnaujinta: 2025-09-01

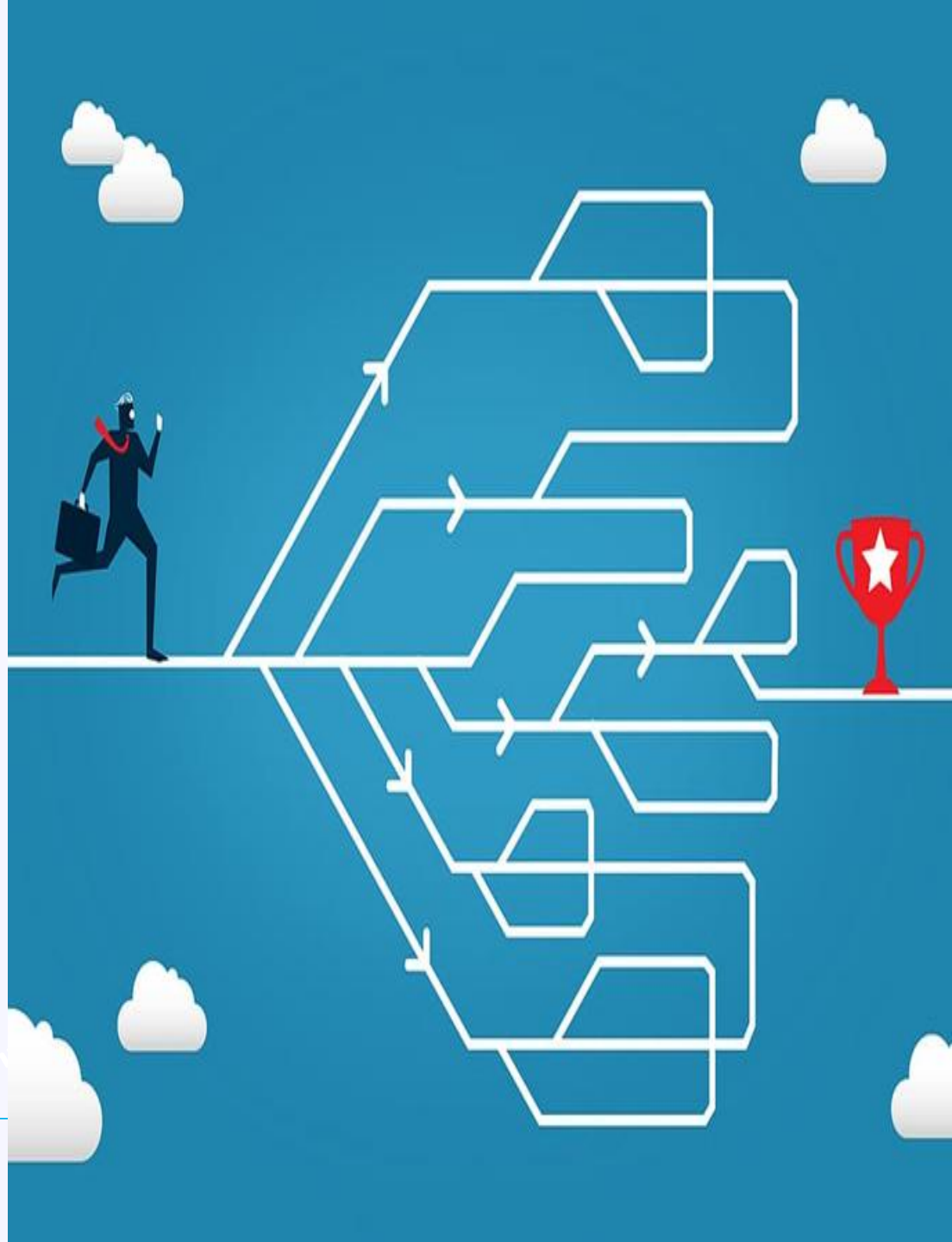
KIBERNETINIO SAUGUMO SRITIES VIDINIO VIEŠINIMO ĮGYVENDINIMAS

TEMA	Data	Viešinimo vieta - būdas					
		Intranetas VIVA	TV ekranai	Naudų programėlė MELP	El. laiškas	Organizacijos ketvirtinis	Kita
Gerųjų praktikų pasidalijimas Respublikiniame Techin forume	2025.04.25	✓					
Kibernetinio saugumo barometras 2025: kryptys ir rekomendacijos Lietuvai	2025.05.02	✓	✓				
Balandžio mėn. atliktų socialinės inžinerijos testavimų rezultatų apžvalga	2025.05.06	✓					
Informacija dėl kibernetinio saugumo mokymų (NKSC e. mokymai) - "Kibernetinė higiena namuose" ir "Kibernetinė sauga vadovams"	2025.05.07				✓		
Realios socialinės inžinerijos atakos. Pavyzdinis kolegų elgesys.	2025.05.19				✓		
Primename: nepraleiskite kibernetinio saugumo mokymų	2025.05.28	✓					
Gegužės mėn. atliktų socialinės inžinerijos testavimų apžvalga	2025.06.16	✓					
Dirbtinis intelektas - greičiau, paprasčiau, bet ar saugiai?	2025.07.09	✓	✓				
Švaraus stalo politika: ką palieki ant stalo, tas gali likti visiems	2025.07.23	✓					
Spalis – kibernetinio raštingumo spurtas (registracija į mokymus)	2025.07.24				✓		
Internetas – klasė be sienų. Ar mokame joje saugiai elgtis?	2025.08.27	✓					

Mokymai darbuotojams ir valdybos nariams (V)







Bendradarbiavimas

Bendradarbiavimas (I)

Vilniaus vandenys

Bendradarbiavimas (II)

Inga Žukauskienė · 1st
Cyber Threat Intel (CTI) | Director of Regional Cyber Defence Centre, NCSC| Europe's Top 100 Women in...
6d ·

Pakalbėkime apie vandenį 💧💧💧

Savo pristatymą susitikime su **Vilniaus vandenys** pradėjau nuo man svarbiausio dalyko - norėjau padėkoti už vandens stotelę Vilniaus oro uoste. Kaskart dėkoju mintyse už ją skrisdama iš Vilnaus.

O kibernetinio saugumo spalį mudvi su **Inga Sūnelaitienė** užbaigėme pristatydamos vandenų kolegoms kibernetinio saugumo aktualijas - Inga apie naujojo kibernetinio saugumo įstatymo subtilybes ir reikalavimus, aš - apie tai, kaip **National Cyber Security Centre (NKSC/CERT-LT)** kibernetinių grėsmių analizės ir paieškos pajėgumas gali pasitarnauti apsaugant kritinę infrastruktūrą.

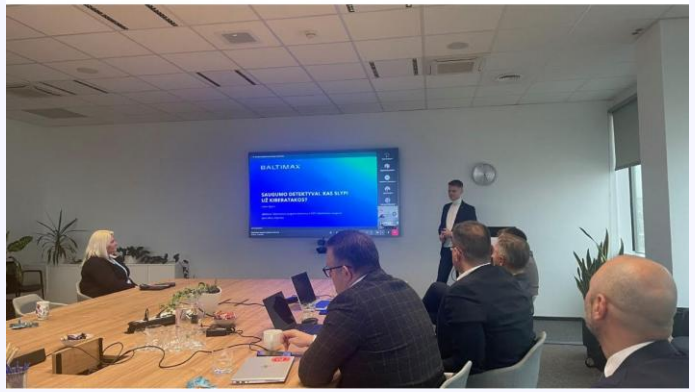
Ačiū už šiltą priėmimą **Saulius Savickas**, už pakvietimą ir už tavo lyderystę **Julius Lisauskas** ir didžiausios sėkmės **Egidijus Anulis** ir **Asociacija "Vandens jėga"** syiprinant viso sektoriaus kibernetinį saugumą 🙏

#cybersecurity #cti

Baltimax
924 followers
2w ·

Šiandien Baltimax kibernetinio saugumo inžinierius **Lukas Apynis** dalyvavo **Vilniaus vandenys** organizuojamame renginyje, skirtame kibernetinio saugumo mėnesiui. Jis nagrinėjo saugumo detektyvus, pasidalino, kas gali slypėti už kibernetinių atakų ir kokių veiksmų reikėtų imtis, siekiant jų išvengti.

See translation



Vilniaus vandenys · LIETUVOS RESPUBLIKOS KRAŠTO APSAUGOS MINISTERIJA · NACIONALINIS KIBERNETINIO SAUGUMO CENTRAS · ESET Progress. Protected.

Bendradarbiavimas (III)

Vilniaus vandenys

VILNIUS

Sinergijos projektai pagal veiklas (kibernetinio saugumo priemonių standartizavimas ir pirkimų centralizavimas, bendradarbiavimas su kitomis VMS įmonėmis)

„Vilnius Cyber Grid“ bendruomenės susitikimai

„Vilniaus inovatorių“ susitikimai

„SOCshare: Threat Intelligence Sharing Meeting“ bendruomenės susitikimai

„Bug Bounty“ konkursas

Bendradarbiavimas (IV)

- **2024 m. dalyvauta „Kurk Lietuvai“ su NKSC projekte** – „Kibernetinis saugumas: kaip valstybė galėtų padėti užtikrinti trečiųjų šalių valdymą?“.

Bendradarbiavimas (V)

- **2024 m. dalyvauta „Kurk Lietuvai“ su NKSC projekte** – „Kibernetinio saugumo bendruomenės būrimas: Cyber Campus koncepcija“.

PLANAI ATEIČIAI

2026 M. PLANAI

Vilniaus vandenys

ATITIKTIS KSĮ, ISO 27001

KIBERNETINIO SAUGUMO KOMPETENCIJŲ - EKSPERTINIŲ ŽINIŲ STIPRINIMAS

DAUGIAU DĖMESIO TREČIŲJŲ ŠALIŲ (TIEKIMO GRANDINĖS) VALDYMUI

DIRBTINIO INTELEKTO PANAUDOJIMAS, SAUGUMO IŠŠŪKIAI

VEIKLOS TĘSTINUMO VALDYMAS PAGAL ISO 22301

POSTKVANTINĖ KRIPTOGRAFIJA / SKAITMENINĖ TRANSFORMACIJA


AČIŪ!
Vilniaus vandenys