



Millised küberohud meid varitsevad?

Joonas Heiter

Riigi Infosüsteemi Amet

4.10.2024



Maailma majanduste edetabel 2023

SKT, triljonit USD

1. USA 26 954

2. Hiina 17 786

KÜBERKURITEGEVUS ~9

3. Saksamaa 4 430

4. Jaapan 4 231

RIA Elroni küberrünnakust: tõenäoliselt tuleb lähiajal uus selline rünnak

uudised

EESTI

ARVAMUS

MAJANDUS

VÄLISMAA

KULTUUR

SPORT

Geenitestimise ettevõttest Asper Biogene lekkisid andmed

Kelmid varastasid 700 000 Apotheka kliendi andmed

KÜBERTURBE OLUKORD EESTIS

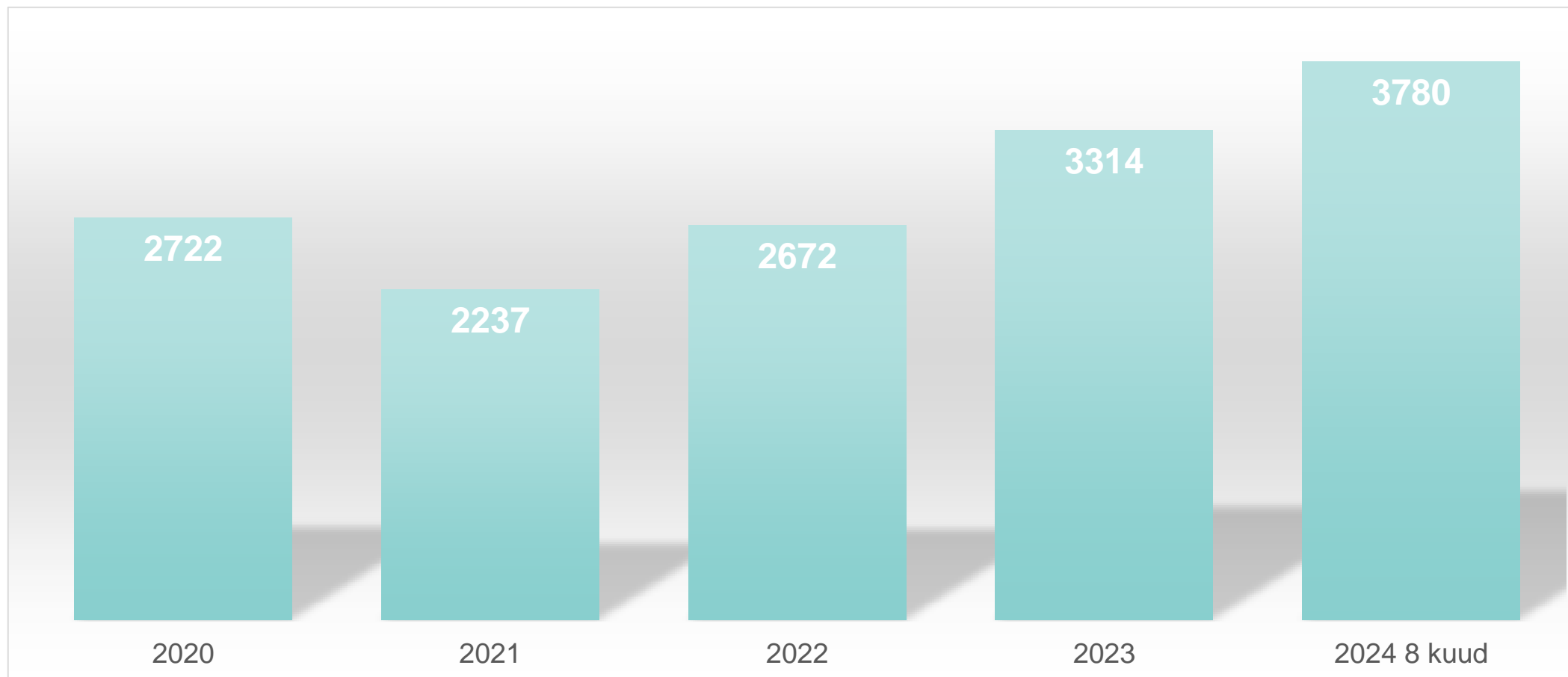
Eesti katlamajasid ja vee-ettevõtteid tabasid Iraani häkkerite küberrünnakud

Iraani rühmitus: ründame kõike, mis on toodetud Iisraelis

Tarkvaraviga tekitas patsientide haiguslugudesse aastate vältel valeandmeid



Rekordid, mis ei tee rõõmu

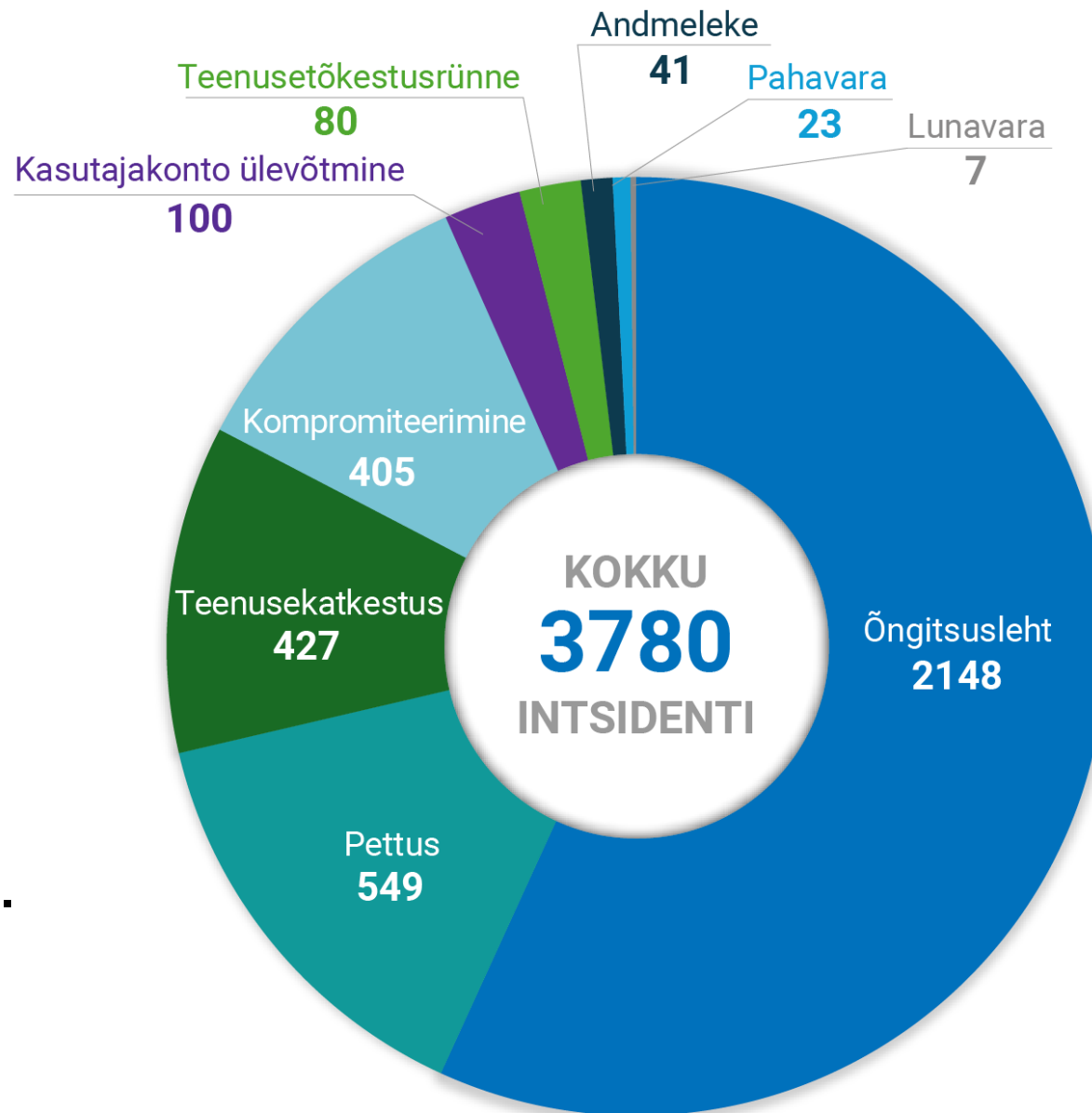




Millest see mõru pirukas tehtud on?

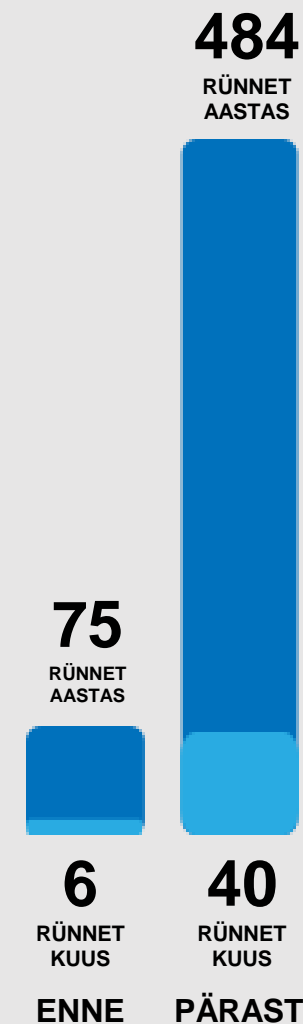
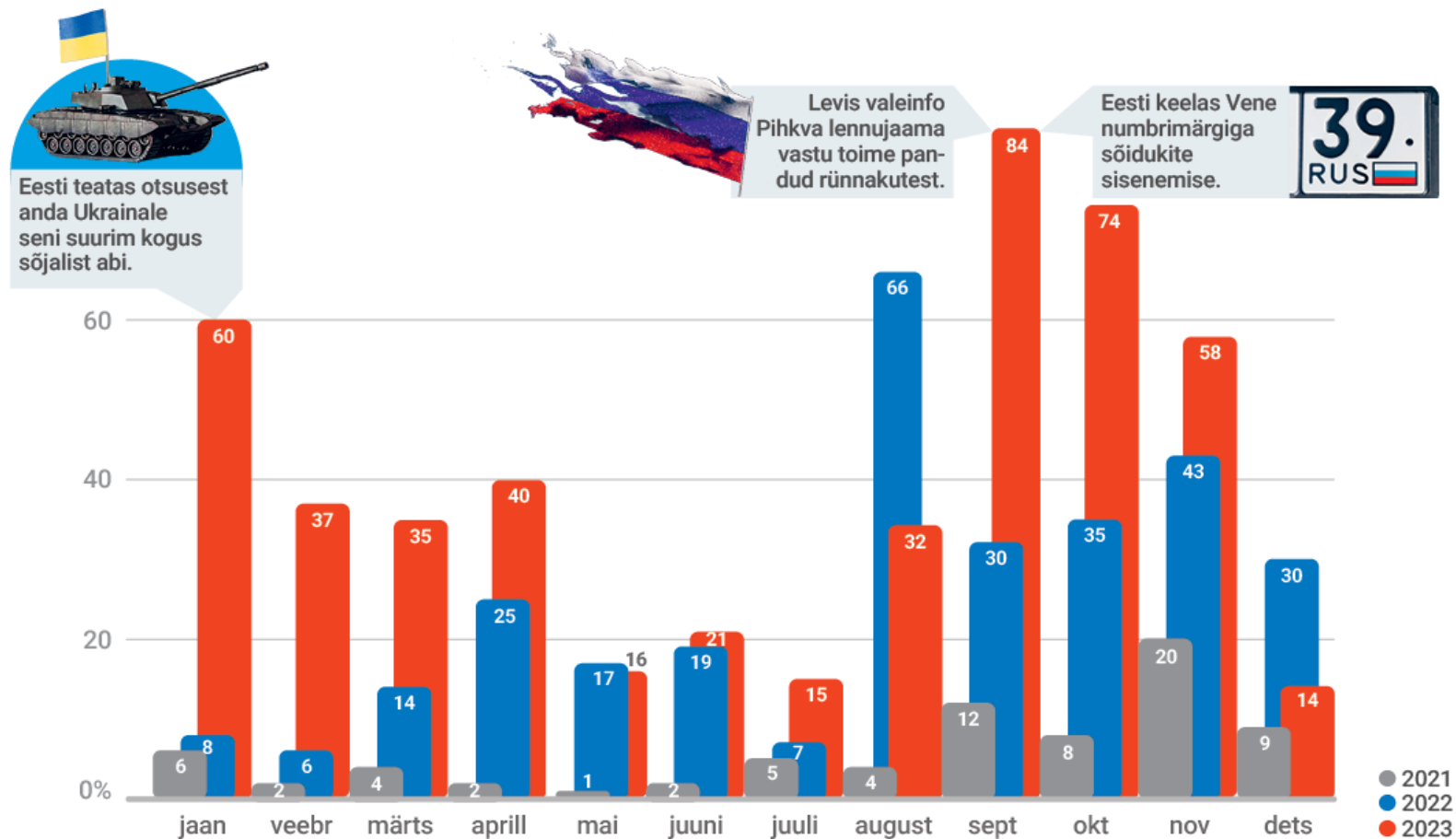
- Üle poole moodustavad õngitsused.
- Ettevõtete suunal kõikvõimalikud pettused, andmevargused, lunavara.
- Teenusetõkestusrünnete hulk ja maht jätkavad kasvu.

Mõjuga intsidendid jaanuar–august 2024





Kuus sama palju rünnakuid, kui muidu aastas



Venemaa rünnakute algust Ukrainale



RIIGI INFOSÜSTEEMI AMET

**Aastatel 2020–2024
on lekkinud 7,7 miljonit
Eestiga seotud kontot.**

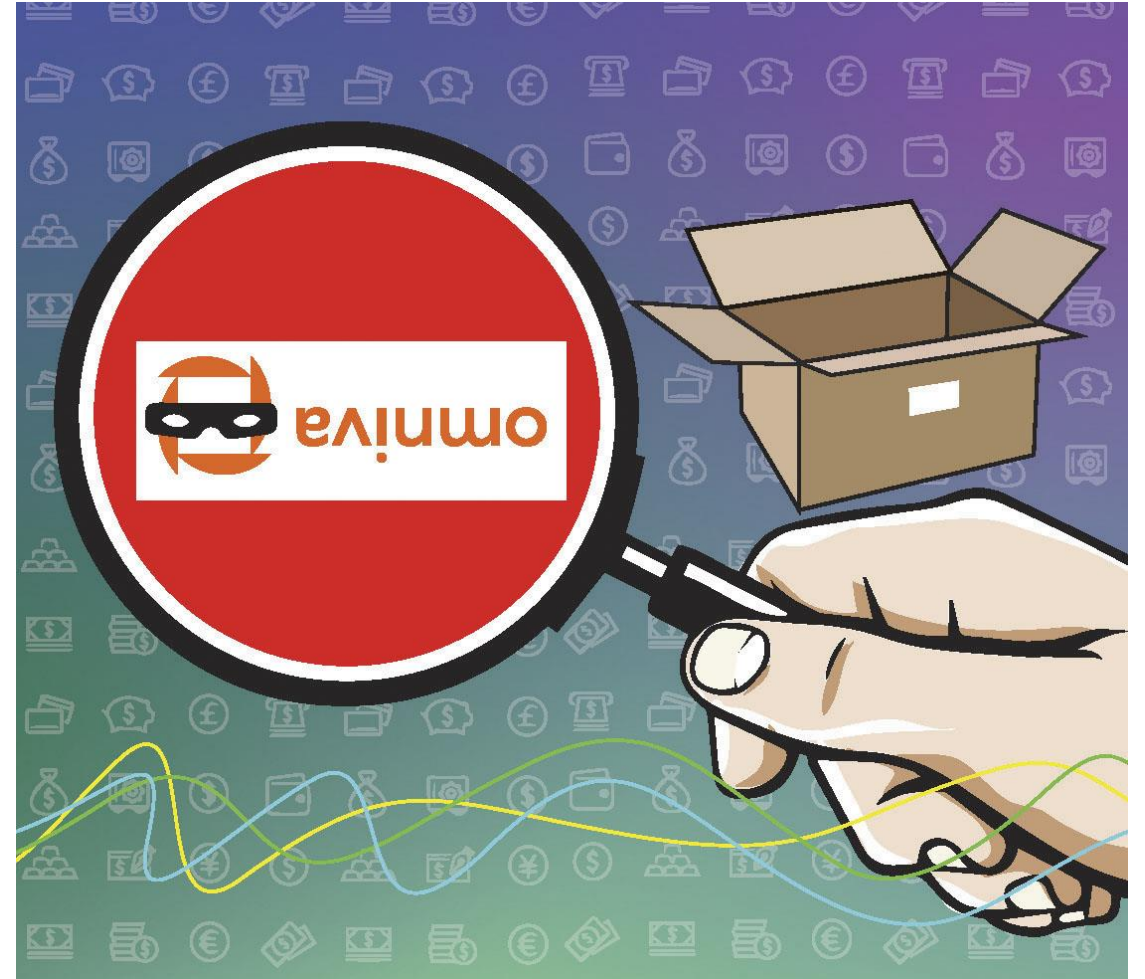
KONTROLLI, millised sinu kontodest aja jooksul lekkinud on:

<https://haveibeenpwned.com>



Õngitsused

- Enamasti püütakse välja petta paroolle ja pangakaartide andmeid.
- Olete huviorbiidis nii eraisiku kui ettevõtte töötajana.
- AI ja andmelekke annavad õngitsustele uut hoogu.





RE: Märkuannete ülevaade. - 8233528805

Inbox x

LHV | Pangateated <pangateated@boxlink.movidesk.com>

3:39 PM (12 minutes ago)

to

- Do not write below this line -

Tere!

Anname teada, et peatselt on käes Sinu andmete uuendamise tähtaeg 13.09.2024.

Soovitame juba praegu andmed internetipangas või mobiliiläpis üle vaadata ja oma allkirjaga kinnitada.

Sisene

Kliendiandmete uuendamise olulisusest saad täpsemalt lugeda meie [kodulehelt](#).

Vabandame võimalike ebamugavuste pärast ja täname mõistva suhtumise eest!

Parimate soovidega,

Signal VPN 08:29

LHV

Sisene

Smart-ID

[Unustasid kasutajanime?](#)
[Sul ei ole veel kontot? Tule kliendiks](#)

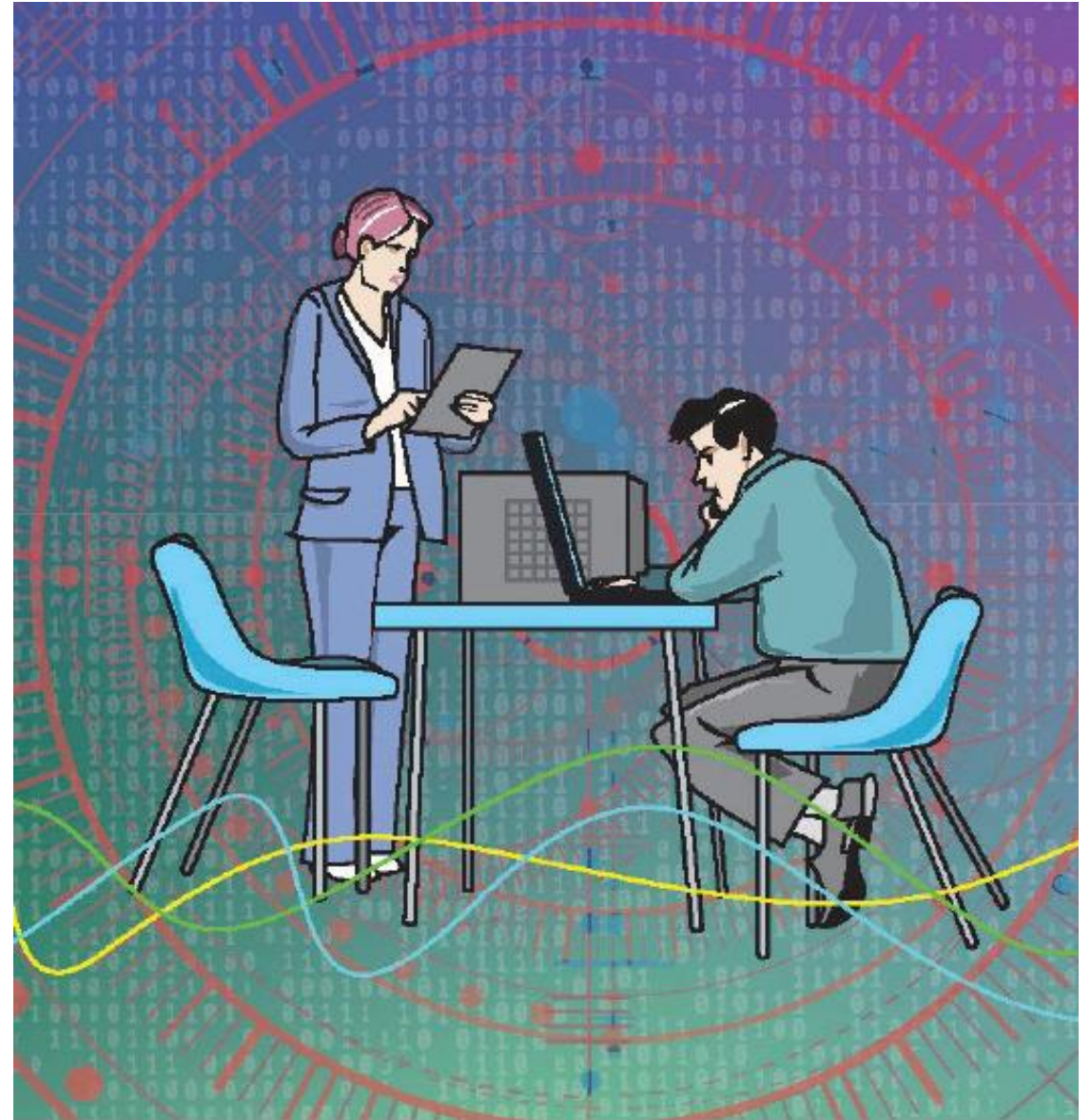
AA lhv-ee.pacotravelhub.com





Palgakonto pettused

- Pettur saadab ettevõtte raamatupidajale või finantsjuhile e-kirja, mis näiliselt tuleb sama ettevõtte töötajalt.
- Selles palub ta kanda oma töötasu edaspidi uuele kontole.
- Pettus tuleb välja, kui järgmisel palgapäeval küsib töötaja, miks ta töötasu pole laekunud.





Tere Tõnu,

Soovin muuta oma palgalehel oleva konto andmed uue pangakonto vastu.

Kas ma saan teile uue pangateabe meiliga saata, et muudatus minu eest kohe ära teha?

Samuti tahaksin teada, kas see jõustub järgmisel maksekuupäeval.

Lugupidamisega

Ilmaris
Customer Service Manager
Port of Tallinn

Subject: Head päeva.

Date: Mon, 24 Apr 2023 03:50:13 -0700

From: Nimi bigdc1799@gmail.com>

To: HR e-mail

Tere HR nimi

Soovin muuta oma palgalehel oleva konto andmed uue pangakonto vastu.

Kas ma saan teile uue pangateabe meiliga saata, et muudatus minu eest kohe ära teha?

Samuti tahaksin teada, kas see jõustub järgmisel maksekuupäeval.

Lugupidamisega

Nimi

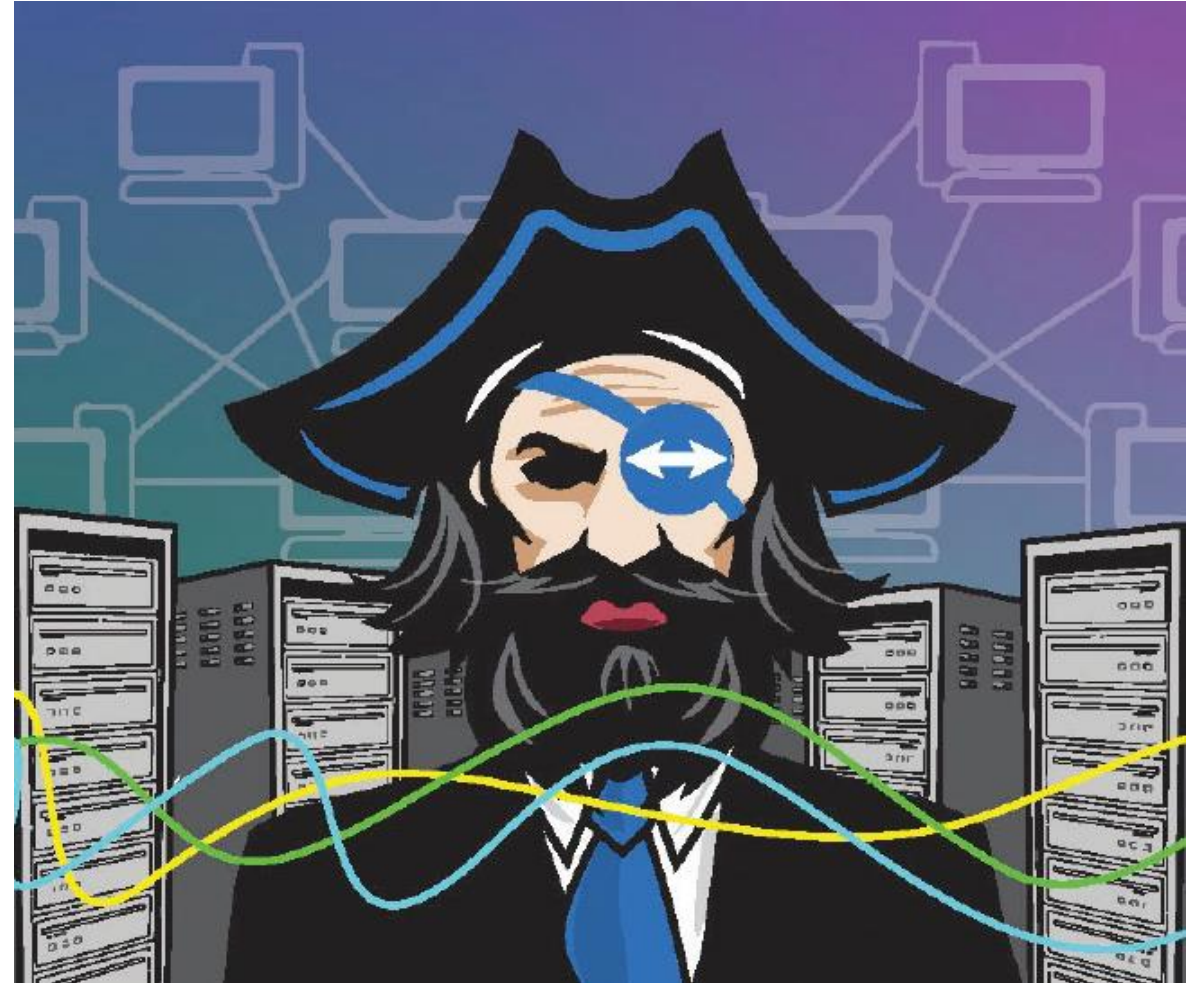
Roll

Ettevõtte



Tegevjuhi petuskeem

- Ettevõtte juhina esinev pettur kirjutab raamatupidajale.
- Uurib, kas saaks teha ülekande, sageli väljapool ELi asuvale kontole.
- Hooletu raamatupidaja paneb raha petturite poole tee.
- Kahjujuhtumid kümnetes tuhandetes eurodes.





From: Margus Noormaa <direktor@varieuu.com>
Sent: 13 October 2022 09:57
To:
Subject: makse

E-kiri saadeti väljastpoolt RIA-t. Kui Sa ei tunne saatjat, siis ära ava linke ega manuseid!

Tere hommikust
mis on meie konto saldo?
kas saame täna maksta 40,233.23 euro?

tervituste
Margus Noormaa



Mikk Marran <mudie6e@gmail.com>

To

If there are problems with how this message is displayed, click here to

Aadressilt mudie6e@gmail.com ei saadeta teile sageli meilisõnumeid.

TS-IT INFO: Kiri pärineb väljastpoolt asutust.

Mis on meie pangasaldo?

Parimate soovidega.

Valdo Kalm

-----Original Message-----

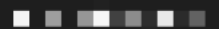
From: <ceo-mgr@list.ru>
Sent: Wednesday, January 31, 2024 1:07 PM
To: <regionaalhaigla.ee>
Subject: Makse

Tere hommikust

Mis on meie praegune pangasaldo?
Kas saame teha rahvusvahelist makset,

33 000,00 EUR

Tervitused





Arvepettused

- Kurjategija kompromiteerib ühe osapoole meilikonto.
- Ta jälgib kirjavahetust ja sekkub, kui jutt läheb arve tasumisele.
- Saadab tellijale arve, mis on äravahetamiseni sarnane õigele.
- Ainus muudatus on arvelduskonto number.





[Redacted]

[Redacted]

Invoice to:

[Redacted]

Estonia

[Redacted]

Number of Agreement: 1-9/109-2021
Reference number of Public Procurement:

[Redacted]

Date of invoice: 05.05.2023
Number of invoice: 27/2023

INVOICE

[Redacted]

Content	Amount
5 th Instalment (5%), Phase IV	€ 13.500,00-
VAT *	€ 00,00-*
Amount	€ 13.500,00-
Total Amount	€ 13.500,00-

Payment: Payable on demand

[Redacted]

Italy

Bank:
Barclays Bank Plc, Leicestershire
IBAN: GB32BUKB20259620944890
BIC/SWIFT: BUKGBB22
Sort Code: 202596

Best Regards

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Payment Confirmation

[Redacted]

Booking Date: 04 August 2023

Phone:

Payment Batch

Line Number: 1130217.1

Our Reference: PBKJSLVNV

Your Reference:

[Redacted]

Estonia

Buy Amount: EUR 7,277.73
Exchange Rate: 0.9038
Sell Amount: USD 8,052.37
Total Fees: USD 13.00
Total Settlement: USD 8,065.37
Settlement Method: Transfer

We will remit funds as follows:

Amount: EUR 7,277.73
Method: Urgent Wire
Account Name: [Redacted]
Account Number: AE950351191005802633001
Bank Name: NATIONAL BANK OF ABU DHABI
Bank Address: SHEIKH KALIFA STREET
ABU DHABI
United Arab Emirates
Swift Code: NBADAEAXXX
Bank Code: 035
Reference: [Redacted]
Payment Code: PMS

The Customer accepts [Redacted] Terms and Conditions and acknowledges that all dealings between the Customer and [Redacted] will be subject to those Terms and Conditions.



Lunavararünnakud

- Ründajad krüpteerivad ohvri andmed ehk panevad need lukku.
- Kurjategijad nõuavad dekrüpteerimisvõtme ehk andmete taastamise eest lunaraha.
- Maksmata jätmise korral ähvardavad ka andmete lekitamisega.
- Sedalaadi rünnak võib ettevõtte töö nädalateks seisata.
- Kahju võib ulatuda miljonitesse.





EESTI MAJANDUS

19.05.2023, 11:07

„Meie süsteemis oldi sees mitu kuud.“ Küberrünnaku läbi elanud ettevõtja räägib loo perefirmade kolmest kõige raskemast nädalast (37)



Krista Kaaver
krista.kaaver@arileht.ee



RÜNNAK, mis läks maksma miljoneid

.....
Mullu tabas lunavararünnak kaht Harjumaal tegutsevat metallitööstusettevõtet, kus töötab kokku ligi 400 inimest. Firmade juhid räägivad avatult, mis ja miks juhtus, et aidata teistel sarnaseid ohte vältida.
.....



Kuidas eelnevast pääseda?

- Turvalised paroolid, hoidke töö- ja eraelu paroolid eraldi
- Kus võimalik, kasutage mitmetasemelist autentimist
- Kasutage paroolihoidlat
- Olge kahtlaste kirjade ja failide suhtes tähelepanelik
- Kasutage ja värskendage viirusetõrjet
- Hoidke olulistest andmetest mitut varukoopiat
- Uuendage tarkvara
- Probleemide korral kirjutage cert@cert.ee

Täna kuulamast!

Joonas Heiter

www.ria.ee

