



Piegādes ķēdes digitālais mugurkauls

#itsalwaysdns

Katrīna Sataki, NIC.LV

ESET 2025







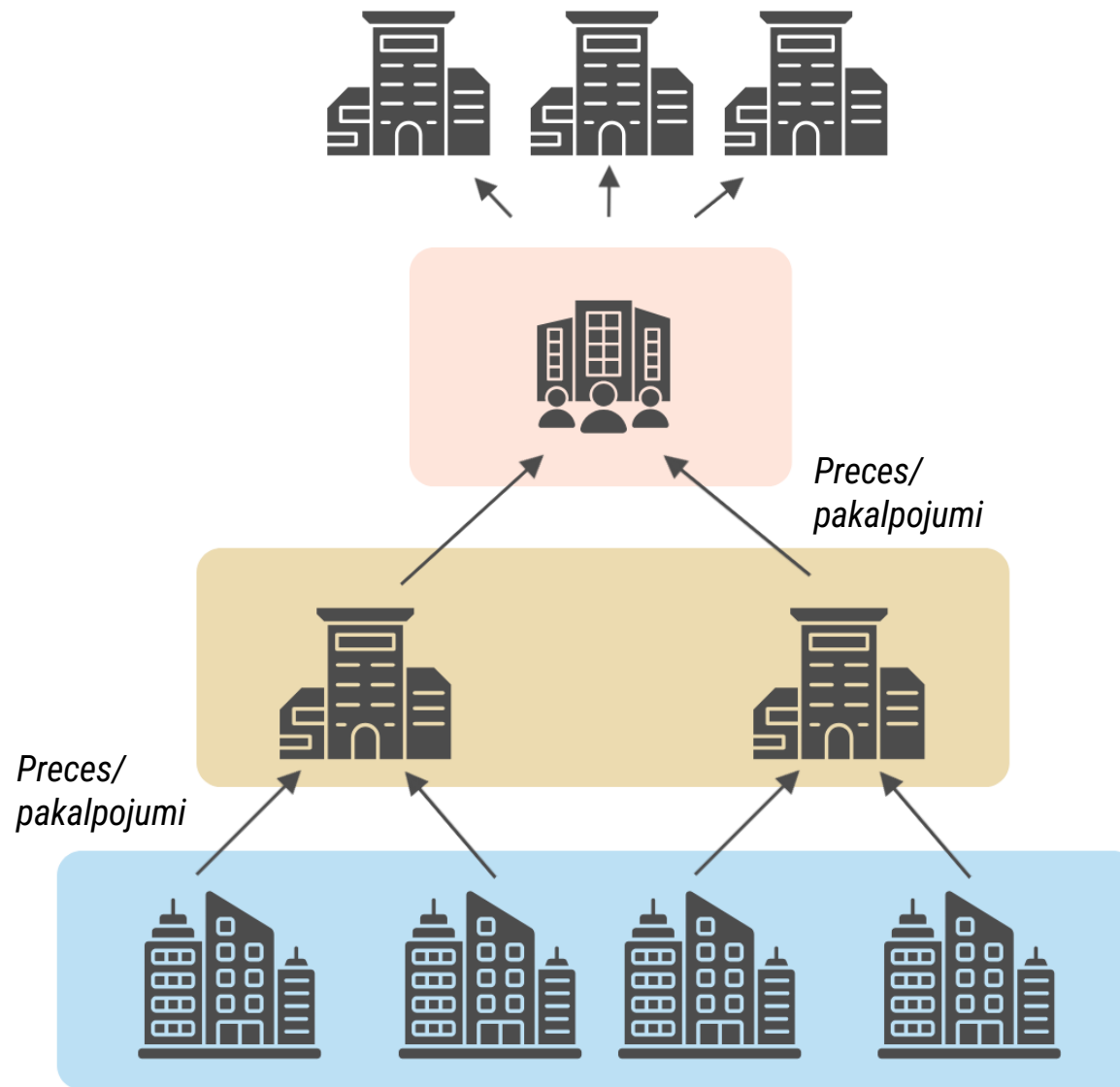
23,7 %

novecojuši dati/
lietotājs nav sasniedzams



Piegādes ķēde

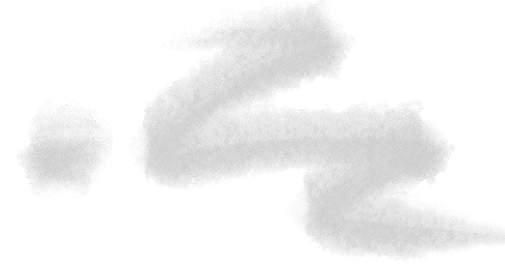




Jūsu uzņēmums

Jūsu piegādātāji

Jūsu piegādātāju piegādātāji



Piegādātājs



Ražotājs



Izplatītājs



Mazumtirgotājs



Pircējs

Produkts

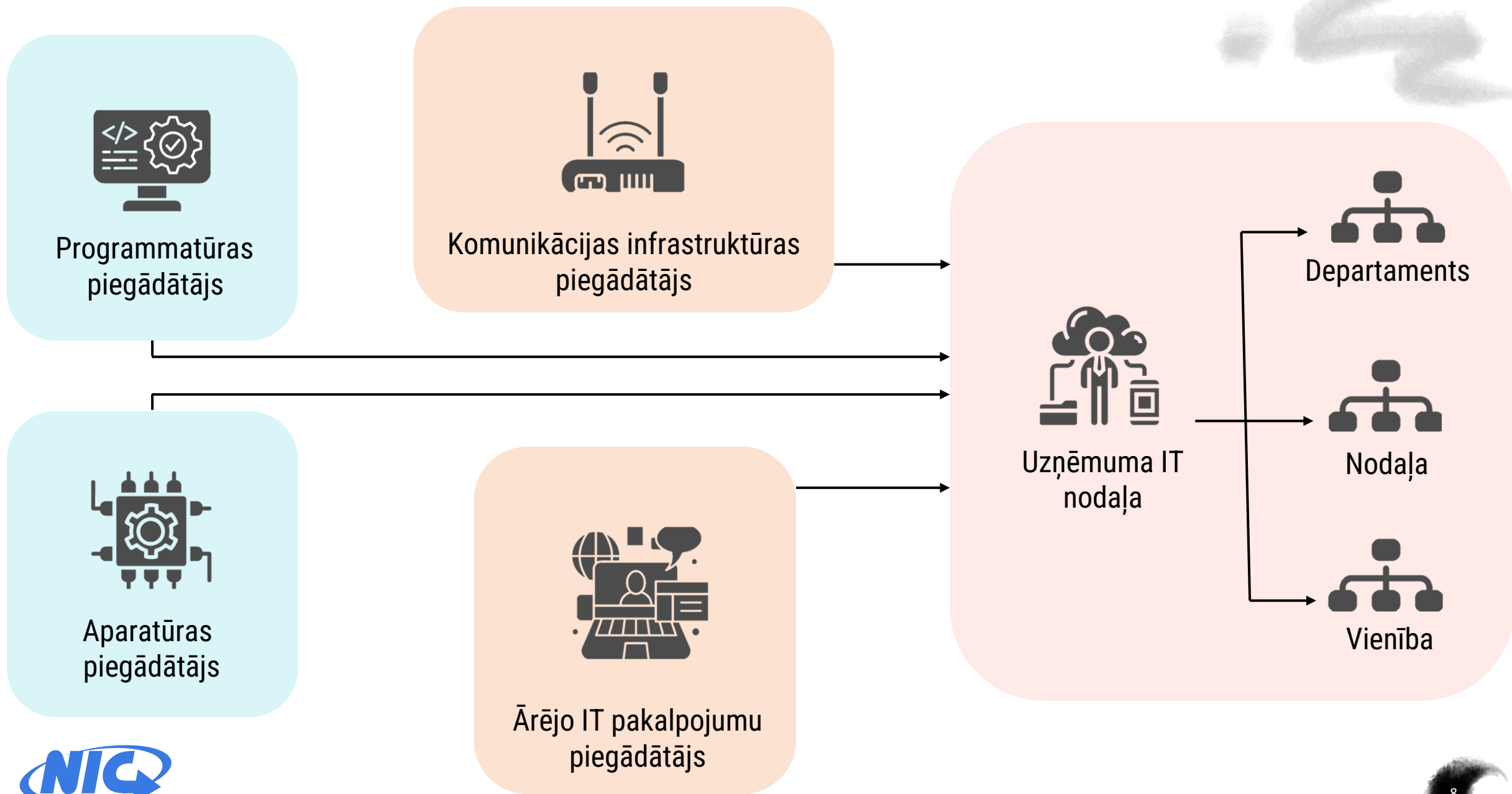


Informācija



Nauda







Piegādes ķēde un TID 2



[*uzbrukumiem piegādes ķēdēm*] var būt [..] lavīnveida ietekme uz lielākiem uzbrukumiem vienībām, kurām mazie un vidējie uzņēmumi nodrošina piegādes.

2. tīkla informācijas drošības direktīva (NIS2)

Mazie un vidējie uzņēmumi arvien vairāk kļūst par mērķi uzbrukumos piegādes ķēdēm, jo tiem ir mazāk stingri kibernetikas risku pārvaldības pasākumi un uzbrukumu pārvaldība, un ierobežoti drošības resursi.

2. tīkla informācijas drošības direktīva (NIS2)

Vidējais cilvēka mūža ilgums:

4000 nedēļas

Olivers Bērkmanis, "Četri tūkstoši nedēļu: laika pārvaldība mirstīgajiem"

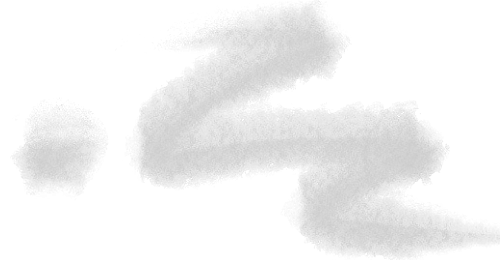


Kā visu paspēt?!



A close-up photograph of a person's hands gripping a wooden baseball bat. The hands are positioned in a firm, ready grip. The bat is light-colored wood, showing some texture and wear. The background is dark and out of focus. In the upper left corner, there is a bright orange, brush-stroke-like graphic element containing white text.

Kā sevi pasargāt?



Lex Clava

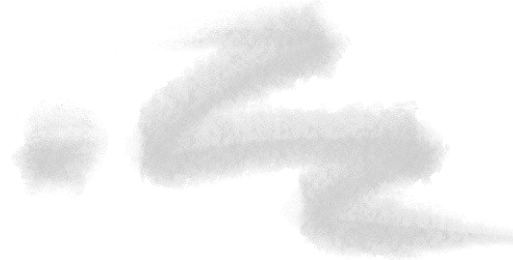
Beisbola nūjas princips

Sargā to, kā zaudēšana
būs vissāpīgākā

datu centrs
nauda dati aparatūra
darbinieku drošība
datortīkls e-pasti
rezerves kopijas
tīmekļa vietne klienti
saziņas iespējas

Kā sevi pasargāt?





Lex Mus

Peles princips

Nav iespējams paredzēt visu



Kā sevi pasargāt?

Attēls: Pixabay

Maledictum Cognoscendi Nimis

Pārāk labas informētības lāsts

Jo vairāk zini, jo grūtāk
pieņemt lēmumu



**Mazs cinītis gāž lielu
vezumu**





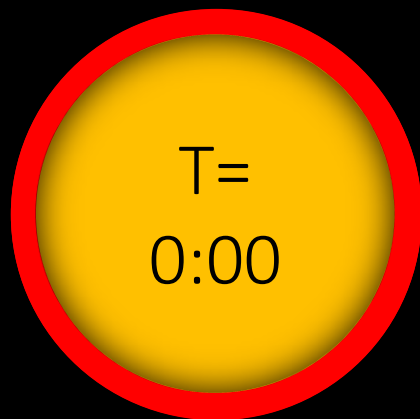
**Mazs cinītis gāž lielu
vezumu**

#itsalwaysdns

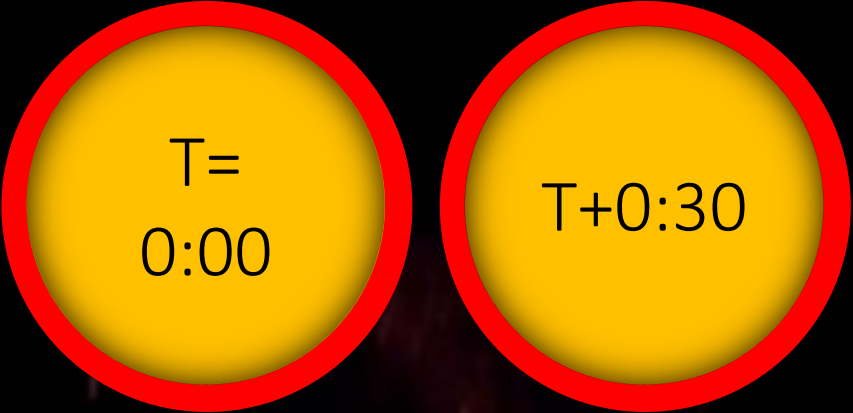


23,7 %

novecojuši dati/
lietotājs nav sasniedzams



Uzbrucējs iegūst pieeju domēna
vārdam un nomaina ierakstus



$T=$
0:00

$T+0:30$

Cita tīmekļa vietne, e-pastus
pārtver uzbrucējs...



Uzņēmums pamana, ka kaut kas
nav labi, bet...

KAS?

#itsalwaysDNS

:30

T+1:00

T+1:30

Ļaundaris iegūst pieeju uzņēmuma
socīklu kontiem

The image features a dark background with a fiery, orange and yellow pattern at the bottom. A horizontal timeline is represented by three yellow circles with red borders. The first circle is partially cut off on the left and contains the text ':00'. The second circle contains the text 'T+1:30'. The third circle contains the text 'T+2:00'. To the right of these circles is a dark gray rounded rectangle containing white text.

:00

T+1:30

T+2:00

Ļaundaris uzņēmuma vārdā sāk
izplatīt informāciju sociālajos



30

T+2:00

T+3:00

Klienti saņem e-pasta vēstules it kā
uzņēmuma vārdā.

Zvana uzņēmumam, bet...



00

T+3:00

T+3:30

Uzņēmums ir sapratis, ka ir
nepareizi domēna vārda ieraksti.
Nomainīt paši nevar.



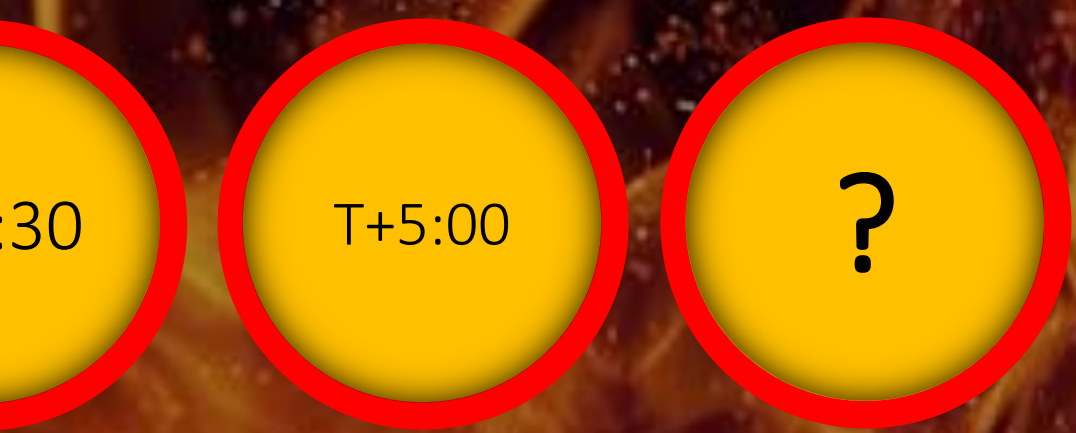
00

T+3:30

T+5:00

Izdevās nomainīt ierakstus.

Pret ko?!



30

T+5:00

?

Izmaiņas stājas spēkā,
bet vēl tik daudz darba priekšā



**Trīs vienkārši
ikdienas paradumi**



1.

**PĀRZINI SAVUS
DIGITĀLOS RESURSUS**

2.

**UZRAUGI SAVUS
DIGITĀLOS RESURSUS**

3.

ATJAUNO DATUS



Paldies par uzmanību!



DNS@NIC.LV



[HTTP://WWW.NIC.LV](http://www.nic.lv)

Photo by Gilly on Unsplash

