

DROŠĪBA NE TIKAI KĀ NORMATĪVO AKTU PRASĪBA

JURIS PŪCE
juris.puce@analytica.lv



PIEREDZE

*Good decisions come
from experience and
experience comes from
bad decisions...*





**INFORMĀCIJAS
DROŠĪBA?**

**LAI VISS BŪTU
KĀRTĪBĀ...**

PAŠVALDĪBU DATI un PAKALPOJUMI

Aisberga redzamā daļa

- [finanses, nodokļi, finanšu deklarācijas](#)
- [dzīvesvieta, nekustamais īpašums un tā apsaimniekošana](#)
- [izglītība un zinātne, darbs ar jaunatni](#)
- [ģimene un bērni](#)
- [sociālie pakalpojumi un pabalsti](#)
- [būvniecība](#)
- [komunālie pakalpojumi](#)
- [sports, satiksme](#)
- [komercdarbība, atļaujas, licences](#)
- [pašvaldības dati](#)
- [tiesību aizsardzība](#)
- [kultūra, māksla](#)
- [sabiedriskā kārtošana](#)

Kategorijas	
E-pakalpojumi uzņēmējiem	Tiesību aizsardzība, personas statuss un dokumenti, patērētāju tiesības, valsts iepirkumi
E-pakalpojumi privātpersonām	<input checked="" type="checkbox"/> Lietotāja notikumi saziņā ar pašvaldību <input checked="" type="checkbox"/> Lietotāja profils
Visi e-pakalpojumi	<input checked="" type="checkbox"/> Mani dati pašvaldībā. <input checked="" type="checkbox"/> Notikuma statusa pārbaude
	<input checked="" type="checkbox"/> Pieteikšanās autorizācijai <input checked="" type="checkbox"/> Pieteikšanās pie specialista
	Dzīves vieta, nekustamais īpašums, būvniecība
	<input checked="" type="checkbox"/> Būvtaļauju meklētājs <input checked="" type="checkbox"/> Būvnodevas rēķināšanas kalkulators
	<input checked="" type="checkbox"/> Būvprojektu meklētājs <input checked="" type="checkbox"/> Detālplānojumu meklētājs
	<input checked="" type="checkbox"/> E-Karogs <input checked="" type="checkbox"/> Ģeotelpiskā informācija
	<input checked="" type="checkbox"/> Infrastruktūras nodevas kalkulators <input checked="" type="checkbox"/> Izziņa par zemes gabala izmantošanu
	<input checked="" type="checkbox"/> Koku ciršanas atļauja <input checked="" type="checkbox"/> Nekustamā īpašuma nodoklis
	<input checked="" type="checkbox"/> Reklāma <input checked="" type="checkbox"/> Rēķinu iesniegšana
	<input checked="" type="checkbox"/> Rīgas pašvaldības Dzīvokļu rindu reģistrs <input checked="" type="checkbox"/> Sabiedrības līdzdalība
	Finanses, nodokļi, pabalsti, finanšu deklarācijas
	<input checked="" type="checkbox"/> Nekustamā īpašuma nodoklis <input checked="" type="checkbox"/> Rēķinu iesniegšana
	Ģimene un bērni, veselība, sociālie pakalpojumi
	<input checked="" type="checkbox"/> Līdzfinansējums bērnu uzraudzības pakalpojumam <input checked="" type="checkbox"/> Pieteikšanās Skolēna e kartei
	<input checked="" type="checkbox"/> Reģistrācija pirmsskolai
	Izglītība un zinātne
	<input checked="" type="checkbox"/> Pieteikšanās Skolēna e kartei <input checked="" type="checkbox"/> Reģistrācija pirmsskolai

- ↗ [Sociālie pakalpojumi](#)
- ↗ [Jelgavas pilsētas bibliotēkas pakalpojumi](#)
- ↗ [Izglītības pārvaldes pakalpojumi](#)
- ↗ [Muzeju pakalpojumi](#)
- ↗ ["Zemgales INFO" pakalpojumi \(Jelgava\)](#)
- ↗ [Jelgavas pilsētas pašvaldības policijas pakalpojumi](#)
- ↗ [Zemgales reģiona kompetenču attīstības centra pakalpojumi](#)
- ↗ [Jelgavas pilsētas pašvaldības iestādes "Pilsētsaimniecība" pakalpojumi](#)
- ↗ [Jelgavas pilsētas pašvaldības iestādes "Kultūra" pakalpojumi](#)
- ↗ [Jelgavas reģionālā tūrisma centra pakalpojumi](#)

NORMATĪVIE AKTI, standarti un metodikas

Likumdošana

GDPR

VIS likums

FPDAL

Informācijas
tehnoloģiju drošības
likums

MK.40:
Personas datu
aizsardzības obligātās
tehniskās un
organizatoriskās
prasības

MK. 442:
Kārtība, kādā tiek
nodrošināta informācijas
un komunikācijas
tehnoloģiju sistēmu
atbilstība minimālajām
drošības prasībām

MK.216:
Kārtība, kādā sagatavo
un iesniedz personas
datu apstrādes
atbilstības novērtējumu

MK. 100:
Informācijas tehnoloģiju
kritiskās infrastruktūras
drošības pasākumu
plānošanas un
īstenošanas kārtība

Standarti un labās prakses

ISO 2700x

ISO 27002

ISO 27001

ISO 27000
sērija

ISO 31000

ISO 22301

ISO standarti

ISO 20000-1

NIST standarti

NIST
800:61

PCI:DSS

COBIT

OWASP

HIPPA

OSSTMM

...

**KAS TAM VISAM
KOPĪGS?**



INFORMĀCIJAS DROŠĪBA

PROCESI UN PĀRVALDĪBA (T.SK.
CILVĒKI)

TEHNOLOĢIJAS

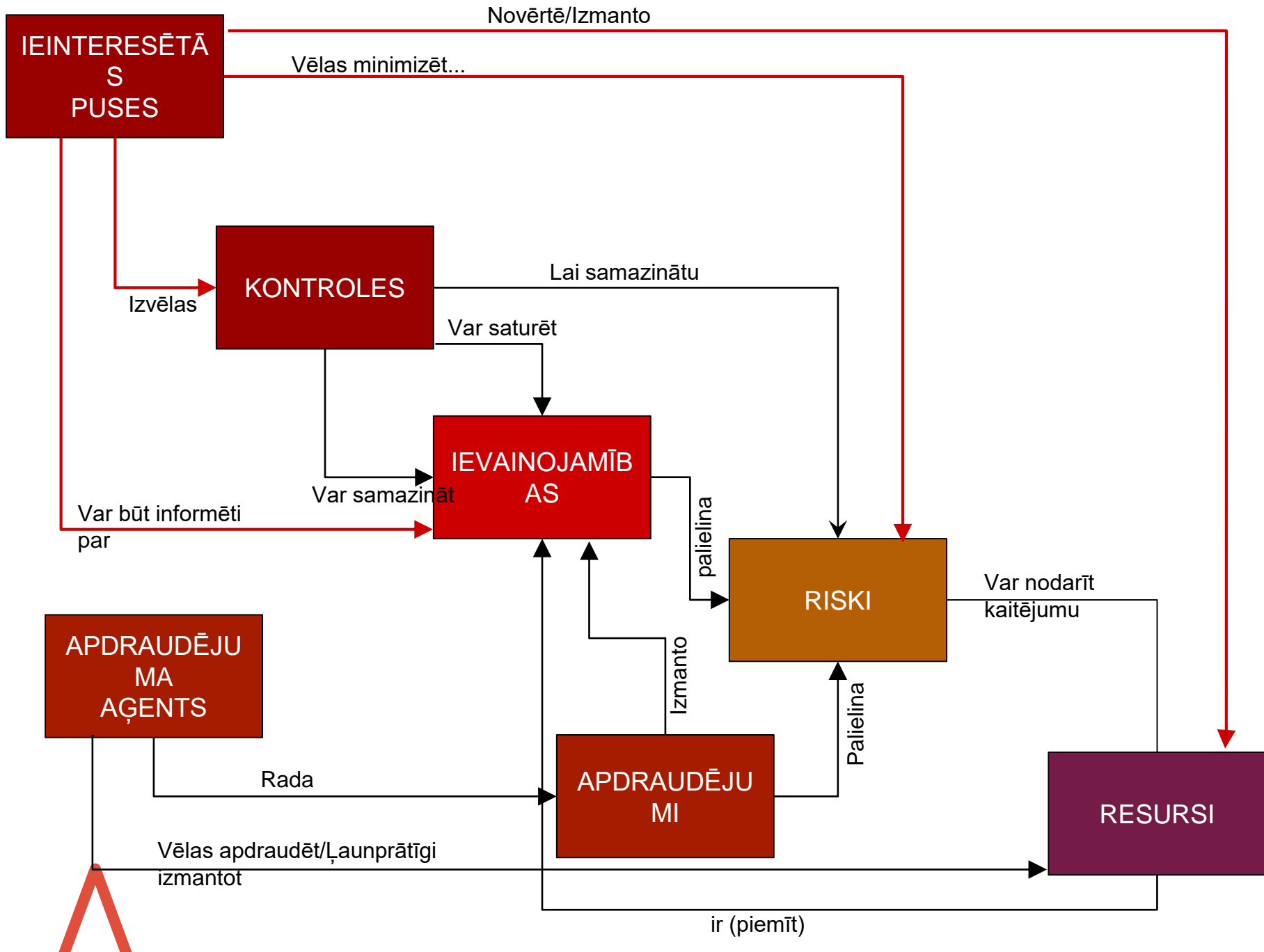
APMĀCĪBA UN INFORMĒTĪBA

KOMUNIKĀCIJA

PASTĀVĪGA UZRAUDZĪBA UN UZLABOŠANA

KO TAD MĒS ĪSTI AIZSARGĀJAM UN NO KĀ?



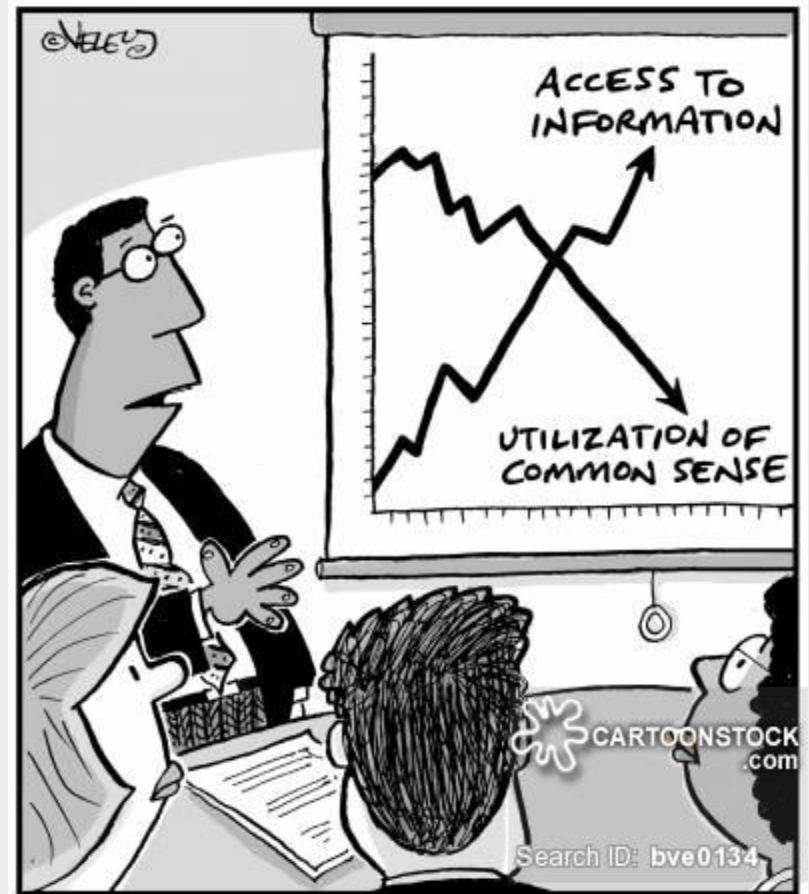




**KĀPĒC PAR TO
VISPĀR
UZTRAUKTIES?**



TENDENCES



“Assuming present trends continue, the odds are quite good that we’ll become the best-informed extinct species on the planet!”



DROŠĪBA NAV TIKAI IT DATI un SISĒMAS



CITI STĀSTI

- Mums nav drošības incidentu un notikumu
- Mums nav savu sistēmu (viss ir ārpakalpojumā)
- Mums ir tehniskais risinājums, kas visu dara
- Mums dokumenti ir kārtībā (copy & paste pieeja / cits atnāca un sakārtoja)



DROŠĪBA ≠ TIKAI IT

**IZPRATNEI IR
NOZĪME**

**IZMANTOT KĀ
INSTRUMENTU**



DZĪVESCĪKLS

Kas ir mūsu rīcībā?

Daram labāk...
(plāns/realizācija)

Kāpēc?

Ko varam darīt
labāk?

Kas varētu notikt?

Incidenta sekas?

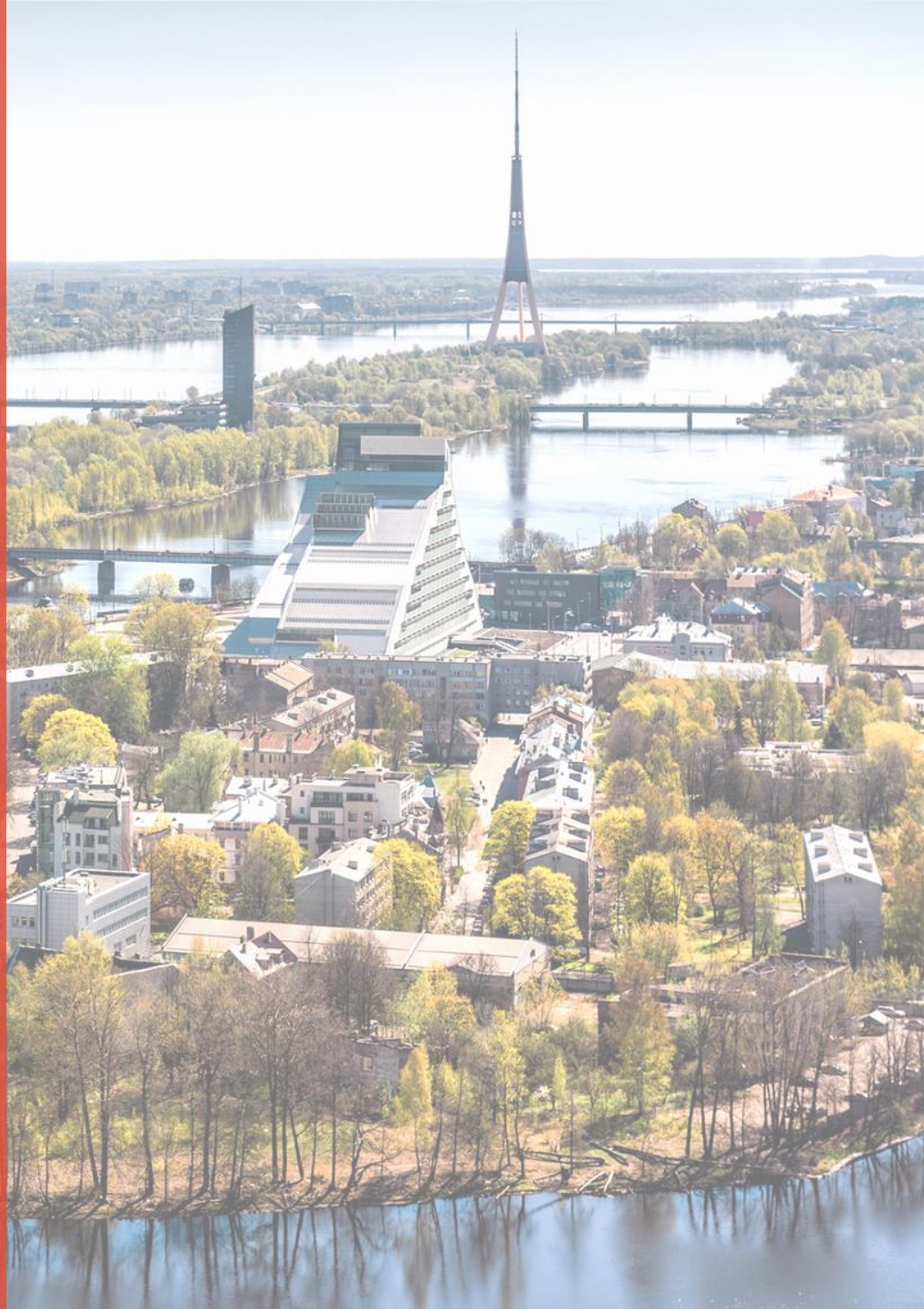
Kā ir aizsargāts?

Incidenta
varbūtība?



KAD VARAM
UZSKATĪT DROŠĪBU
PAR PILNĪBĀ
EFEKTĪVU?

KAD RĪGA BŪS
GATAVA?



PAR ANALYTICA

Kopš 2006.gada

Specializācija: informācijas drošība. Baltija, Ziemeļeiropa, Austrumeiropa

Speciālisti: ISO 27001, CISA, CISM, CISSP, CEH, ISO 22301, M_o_R, ISO 31000, CDCP, CDCS, ITIL, ISO 20000-1, CLFE, SCADA Security....

PROCESI UN PĀRVALDĪBA (T.SK.
CILVĒKI)

TEHNOLOĢIJAS

APMĀCĪBA UN INFORMĒTĪBA

KOMUNIKĀCIJA

PASTĀVĪGA UZRAUDZĪBA UN UZLABOŠANA



PALDIES

JAUTĀJUMI?

JURIS PŪCE

juris.puce@analytica.lv

