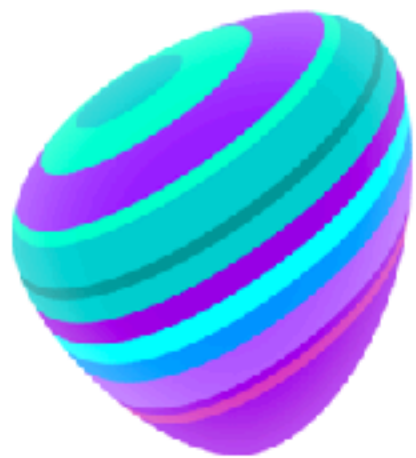




**Telicia**





# Mākonis - elastīga platforma Jūsu idejām

Oskars Krastiņš

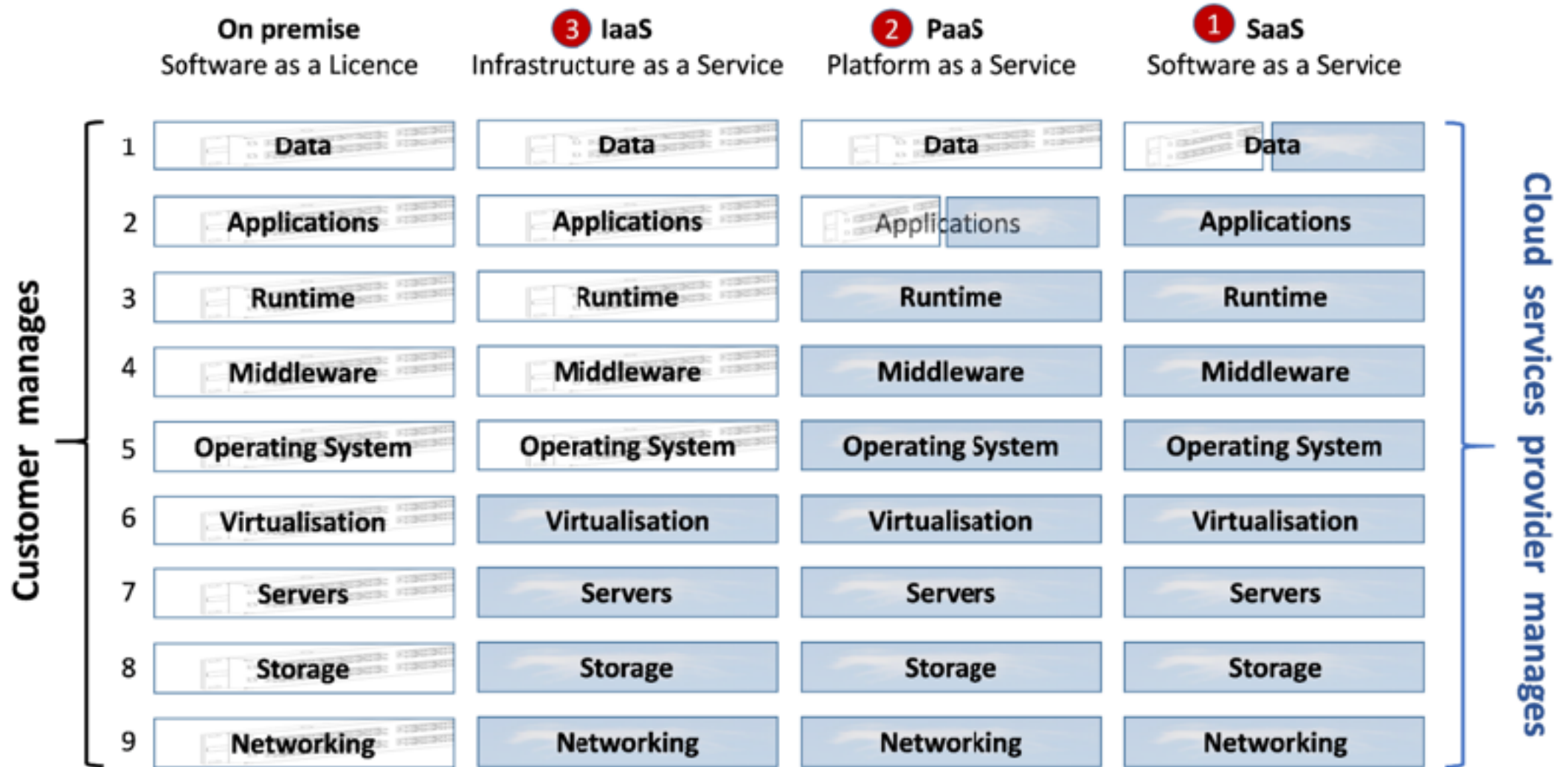


# Kas ir mākonis?

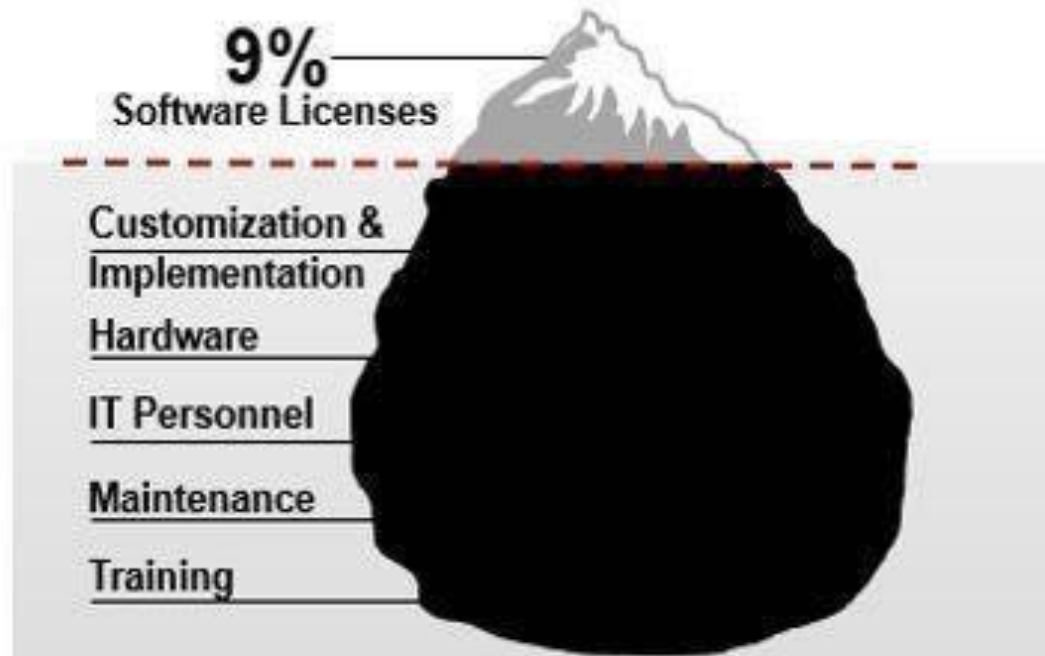
- Automatizācija
- Maksā par to, ko lieto (*Pay as you go*)
- Resursu mērogošana
- Inovācijas
- Neatkarība
- Pašapkalpošanās (*self-service*) vai gatavs *out of box* risinājums
- Drošība (*dators, serveru telpa pret DC un mākonis*)
- CAPEX vs OPEX



# Kas ir IaaS, PaaS, SaaS ?



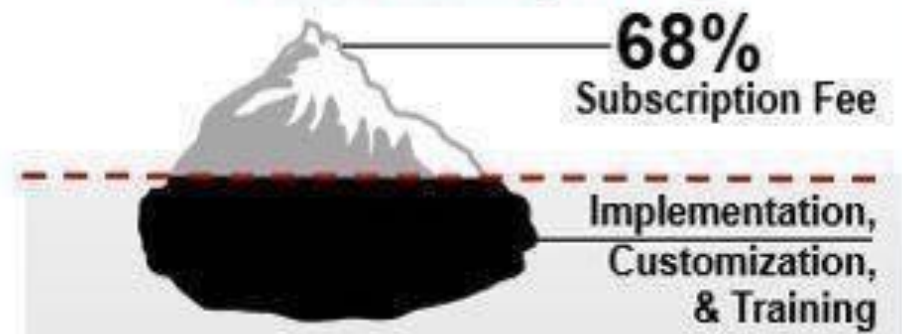
## On-Premises



### Ongoing Costs

- Apply Fixes, Patches, Upgrade
- Downtime
- Performance tuning
- Rewrite customizations
- Rewrite integrations
- Upgrade dependent applications
- Ongoing burden on IT
- Maintain/upgrade hardware
- Maintain/upgrade network
- Maintain/upgrade security
- Maintain/upgrade database

## Cloud Computing



### Ongoing Costs

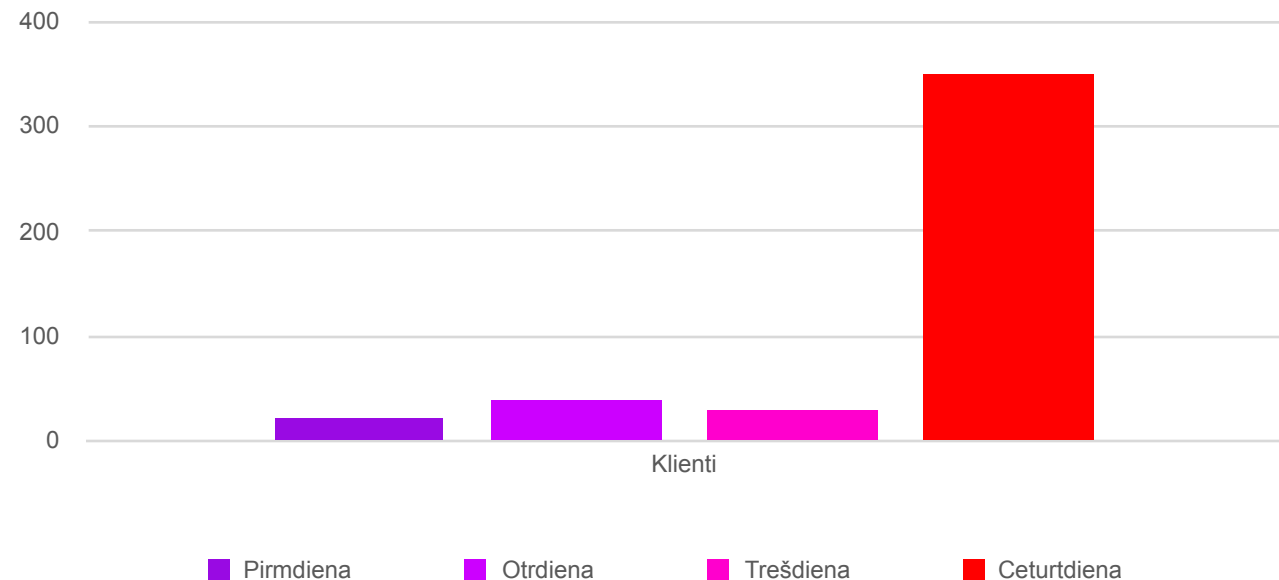
- Subscription fee
- Training
- Configuration





# Reāls piemērs

- Ražošanas uzņēmums daļu savas produkcijas izplata pats internetā.
- Organizē 24h pārdošanas kampaņas
- Bet Interneta veikals reizēm pārstāja strādāt kampaņu laikā.
- Ir problēma, kuru jāatrisina



# Reāls piemērs

- Vajadzēja jau vakar!
- IT - nav resursu
- Ir resursi – mākonī!
- Uzlabojam, testējam, realizējam
- Nākošā pārdošanas kampaņa – visi laimīgi!





# CDN – Kas tas ir?

- Garantēta interneta veikala klientu (online pieprasījumu) apkalpošana pīķa gadījumos
- Aizsargā no kiberuzbrukumiem, ar kuru palīdzību tiek panākta interneta vietnes atteice
- Strādā visā pasaulē.



# CDN izmanto:

- tiešsaistes interneta pārdošanā, piem., akciju laikā
- balsošanas sistēmās
- video tiešraidēm
- video ierakstu pārraidei, piem., 360° video
- aizsardzībai pret uzbrukumiem



# Q/A

