



Akvedukts

Akvedukts ir viens no stabilākajiem un uzticamākajiem ūdensapgādes, apkures un dārza preču vairumtirgotājiem Baltijas valstīs. Uzņēmuma veiksmīgas darbības un attīstības pamatā ir labi pārdomāta un laikus realizēta biznesa stratēģija, kas balstās uz modernām IKT tehnoloģijām, kuras ieviešam ciešā sadarbībā ar “DATI Group”.

Gints Jaudzems, Dr.sc.ing., “Akvedukts” valdes loceklis

Izaicinājums

Paplašinot darbību Baltijas mērogā, uzņēmumam “Akvedukts” bija nepieciešama vienota centralizēta visu tirgu biznesa procesu pārvaldība. Bijā jāsaglabā darbības nepārtrauktība un dažādu apakšsistēmu suverenitāte, lai izvairītos no lietotņu veikspējas ierobežojumiem. Sākotnēji nebija paredzēti līdzekļi jaunu iekārtu iegādei, un uzņēmums vēlējās iespējami efektīvi pārīzmanot esošos resursus.

Risinājums

- Ieviests FLEX Cloud privātais mākonis ar programm- definētu datu krātuvi ģeogrāfiski izklidētas infrastruktūras pārvaldībai, ļaujot izveidot nodalītus drošības apgabalus filiālēm.
- Pārīzmanoti esošo serveru resursi klasterizēta risinājuma izveidei, un, pievienojot jaunu serveri, realizēts augstas pieejamības risinājums.

Produkti un pakalpojumi

- FLEX Cloud privātais mākonis** uz Openstack bāzes ar datu krātuvi uz SWIFT bāzes.
- IBM Spectrum Protect** rezerves kopēšanas risinājums ar OpenStack SWIFT objektu krātuves end-point.
- Serveris Dell PowerEdge R430** pievienots esošajiem.
- FLEX TA** tehniskā atbalsta pakalpojumi.

Rezultāti

- 3 skaitļošanas mezgli nodrošina bojājum piecītīgu vidi - virtualizētus skaitļošanas resursus un vienotu daudzpakāpju krātuvi.
- Veikspējas un kapacitātes mērogojamība, kas atbilst biznesa izaugsmes vajadzībām.
- Ieviestā infrastruktūra nodrošina darbību visu trīs Baltijas valstu birojos.

Kāpēc “DATI Group”

- “Akvedukts” vērtības ir cieņa, uzticamība, kompetence un inovācijas. Tās pilnībā var attiecināt arī uz “DATI Group”, tādēļ sadarbība uzņēmuma infrastruktūras apkalpošanā ir sekmīga vairāk nekā 25 gadu garumā.