

Primend Cloud pilveteenuste lahendus

Et pakkuda klientidele uusi tehnoloogiaid ja veelgi laiapõhjalisemat teenust, otsustas Primend luua uue pilveplatvormi ehk Primend Cloud 2.0.



Uue pilve lisandumisega suudame pakkuda turul unikaalset kolme asukoha lahendust, mis tähendab, et serverikeskused ja off-site varunduslahendus paiknevad kõik eriasukohtades. Serverite majutusteenuse pakkujateks oleme valinud Citic Telecom, Levira ning Greenergy Data Centers.

Primend Cloud 1.0 põhineb HPE Simplivity ja Primend Cloud 2.0 põhineb Nutanixi tehnoloogial. Mõlemad on innovatiivsed hüperkonvergens tehnoloogiad, mis pakuvad väga kõrget SLA'd, kiiret kettapinda (Flash, NVMe storage) süsteemide jooksutamiseks, paindlikkust süsteemide ehitamisel ja majutamisel ning väga kiiret varukoopiast taastamist. Kahe erineva platvormi olemasolul saame pakkuda vastavalt rakendusele sobivat tehnoloogiat.

Primend 2.0 lahendusega pakume uusi teenuseid. Kuulates kliente ja olles kursis maailmas toimuvaga, teame, et IT turvalisus ja järjepidevus on muutunud ülimalt oluliseks. Kui varem piisas serverist ja lokaalsest varundusest, siis tänaseks on see teisiti. Kahe saidi lahendusega on võimalik seadistada kahe serverikesksuse lahendus, kus ühe rikke korral käivitatakse süsteemid teisest serverikeskusest. Samuti saame serveriteenuseid jagada erinevate pilveteenuste vahel ja varundada virtuaalserverid nii lokaalselt kui andmekeskustest välja.

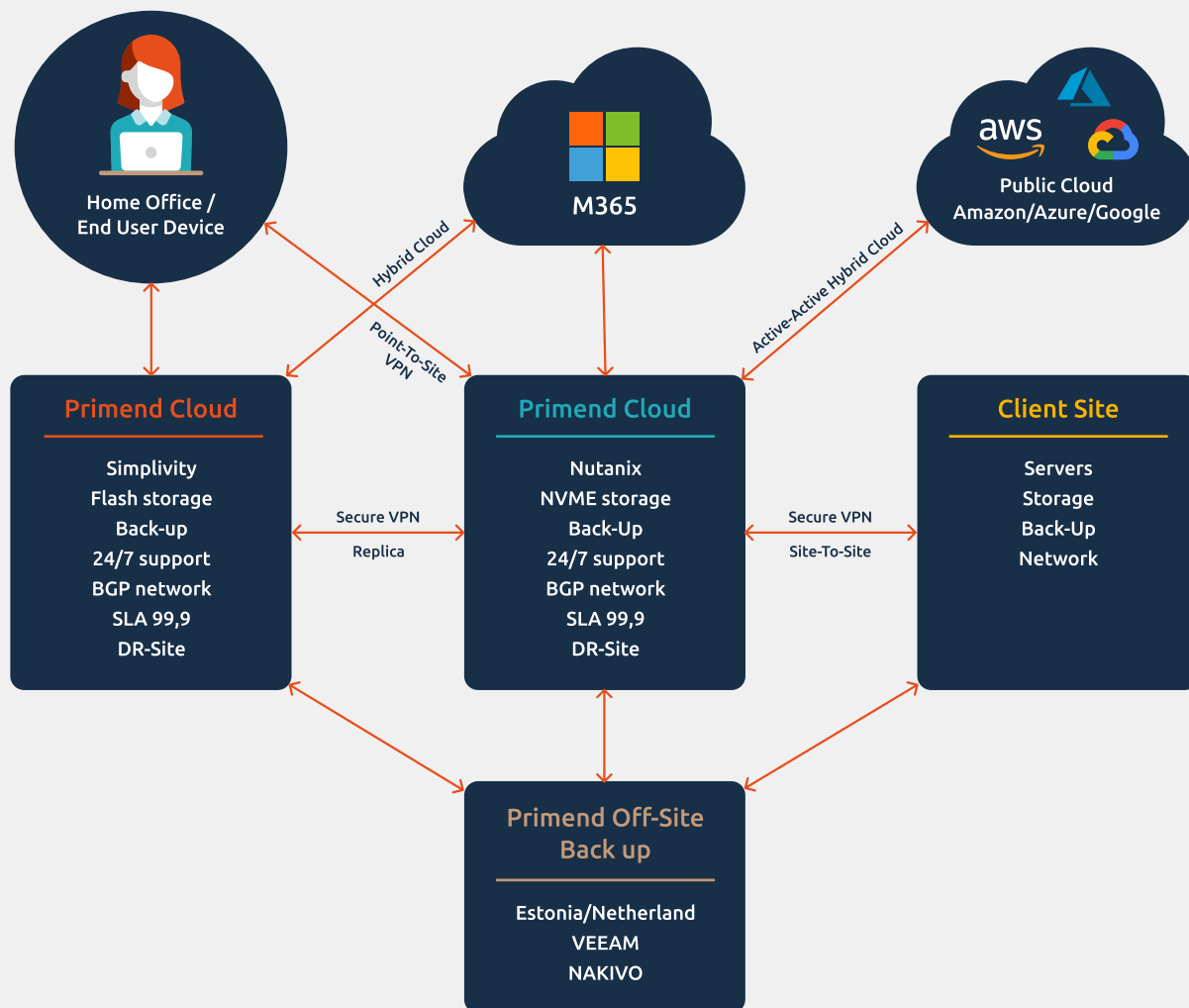
Primendi pilveteenuste eelised konkureerivate pilveteenuste pakkujate ees:

- Active/passive lahendus
- Active/Active hübriidpilve lahendus
- Kolme punkti varundusteenus
- Kubernetes tugi
- Pay-as-you-go tasumise mudel
- Varundusest ülikiire taastamine
- Kogu andmekeskuse riistvara ja interneti ühendused on dubleeritud

Lähtudes kogemustest teame, et tellijal on majanduslikult ja IT funktsionaalsuse parema toimimise tagamiseks loogilisem rentida teenusepakkuja käest serverressurssi, mitte soetada uusi füüsilisi servereid. Vastavalt renditud ressursile saab tellija koostöös Primendi spetsialistidega otsustada, palju virtuaalservereid (või serverite ressursi) ja litsentse on vaja ettevõtte teenuste toimimiseks. Meie eesmärk on pakkuda tellijale optimaalset lahendust, kus makstakse täpselt kasutatud ressursi eest.

Virtuaalserverid on klasterdatud, et vältida riistvara tõrke korral süsteemi seisakut ning nende ressursid on dünaamiliselt suurendatavad. Primendi majutuskeskkonnas on kõik riistvaralised k.a internetiühendus dubleeritud, et tagada kliendile kõrgkäideldav keskkond.

Kõik virtuaalserverid varundatakse vastavalt tellija lahendusele sobivasse keskkonda. Samuti saab vajadusel varundada serverid Primend Cloudist välja kolmandasse keskkonda, näiteks Primendi varunduskeskkonda, Azure, Amazon, lokaalne Back-up jne. Soovi korral saame pakkuda varundusteenust kahte erinevasse riiki näiteks Eesti ja Holland.



Kontakt

Rene Kaalo | IT-teenuste ärikonsultant
rene.kaalo@primend.com

