



Atea VMware assessment services

Analysér virksomhedens VMware miljø og maksimér teknologiens forretningspotentiale

Ateas tre VMware assessments services bygger på VMware's officielle analyseværktøjer tilføjet Ateas egen ekspertise for at give en komplet vurdering af virksomhedens virtuelle datacenter (1), virtuelle storage (2) og virtuelle netværk (3) og cloudinfrastruktur. Alle analyser, uanset teknologisk fokus, gennemføres af certificerede konsulenter med fokus på forretningsoptimerende initiativer med det formål at give beslutningstagere uvurderlig indsigt i effektivitetsforbedringer, kapacitetsbesparelser, performanceoptimering, forbedret sikkerhed og effektivisering af *total cost of ownership*, der skal lægge til grund for virksomhedens fremtidige IT-prioriteringer.

1) vSphere Optimization Assessment (VOA)



- Hjælp til at opnå besparelser på CPU, RAM og storage – typisk 30%
- Driftsmæssige effektivitetsforbedringer inklusiv kapacitetsbesparelser
- Dybdegående indsigt i vSphere miljøets nuværende health, effektivitet og risici
- Cloud kostanalyse – hvor skal i placere jeres workloads?

2) Hyper-Converged Infrastructure (HCI) Assessment

- Detaljeret overblik over eksisterende VMware vSphere workloads i datacenteret
- Værdifulde anbefalinger til optimering af den nuværende storage infrastruktur
- Fuld indblik i teknologien og fordelene ved en vSAN-baseret HCI løsning
- Estimering af CAPEX and OPEX besparelser



3) Virtual Network Assessment (VNA)



- Indsigt i øst/vest netværkstrafik og potentielle sikkerhedsrisici
- Oplæg og anbefalinger til mikrosegmentering
- Anbefalinger til optimering af netværksperformance med NSX

vSphere Optimization Assessment (VOA)

Ateas certificerede VMware konsulenter installerer vROPS i din eksisterende vSphere infrastruktur. Efter at have overvåget dit VMware miljø i 2-4 uger, vil vi ved hjælp af vROPS's analysemotor udstyre dig med en rapport, der identificerer eventuelle kapacitets-, performance- og konfigurationsudfordringer inklusiv tilhørende anbefalinger for afhjælpning heraf. Vi samarbejder derefter om at løse disse udfordringer og følger op på rapportens resultater.

vROPS kan give dig den overordnede synlighed på tværs af dit vSphere miljø, der giver bedre indsigt for både drift og ledelse af infrastrukturen. Desuden giver vROPS yderligere ét intuitivt interface til management af workloads på tværs af private- og public cloud, samt værktøjer til kostanalyse på tværs af tilgængelige clouds. Denne giver løbende forretningen mulighed for at tage kosteffektive beslutninger om placering af aktuelle workloads med afsæt i jeres data.

Ateas VOA assessment service hjælper dig med nemt at identificere og løse udfordringer i din infrastruktur og frigøre ineffektiv ressourceudnyttelse. I vil opnå indsigt nuværende- og fremadrettede trends for belastning af jeres vSphere miljø, der med høj nøjagtighed forudsiger behov for indkøb af hardware og forbedrer budgettering, hvor I potentielt kan opnå betydelige besparelser på hardware – alt sammene uvurderlig teknisk og forretningsmæssig værdi til din virksomheds IT drift.

Hyper-Converged Infrastructure (HCI) Assessment

Ateas VMware specialister analyserer dit eksisterende miljø i dybden, og udfører en grundig vSAN TCO analyse, der udstyrer dig med en detaljeret rapport, og en klar vision om, hvordan virksomheden opnår en enklere Hyper Converged løsning med vSAN og vSphere.

Med Ateas HCI Assessment analyserer vi dit nuværende VMware vSphere miljø og udarbejder en rapport med en oversigt over de aktuelle workloads og giver jer indblik i hvor effektivt den eksisterende infrastruktur udnyttes. Herfra kommer Atea med en konkret anbefaling på en VMware vSAN løsning designet til jeres eksisterende miljø. Efterfølgende samarbejder Ateas VMware specialist med jer for at følge op med anbefalinger og støtter jer i at oprette en køreplan, der gør det muligt at optimere og omdanne den nuværende vSphere infrastruktur. Med Ateas HCI Assessment får du en klar forståelse af, hvordan du kan udnytte fordelene ved en ægte Hyper Converged løsning. Ved hjælp af vSAN opnås der operationel effektivitet der reducerer omkostningerne, forbedre performance og kapacitet, samt simplificere opgaven når der skal udvides og fornyes storage.

Virtual Network Assessment (VNA)

Ateas netværk-virtualiserings assessment giver dig mulighed for at forstå, hvordan du leverer moderne netværkssikkerhed til din kritiske IT-infrastruktur gennem VMwares software-defined network (SDN) løsning, NSX. Ateas certificerede konsulenter samler omfattende data om dit eksisterende logiske netværksflow i datacenteret inklusiv øst/vest og nord/syd trafik. Dette udmunder i en detaljeret rapport, der giver dig et dybt indblik i trafikmønstre for jeres datacenter.

Vi samarbejder med jer om at undersøge, hvordan SDN-løsninger som VMware NSX tilfører en indbygget mikrosegmenteringskapabilitet til sikring af trafikstrømme med minimal indsats. Desuden identificerer vi, hvordan NSX hurtigt og enkelt kan effektivisere netværkskapacitet og generel fysisk kapacitet på blandt andet firewalls og øvrig netværksudstyr, samt forbedre omkostningseffektiviteten ved at mindske omkostningerne til fysisk netværksudstyr i jeres datacenter. Vi assisterer jer desuden opfølgningen heraf ved at oprette en tidssvarende effektiv netværks-sikkerhedsstrategi med tilhørende roadmap. Med Ateas Virtual Network Assessment i hånden har du en klar forståelse af, hvordan du kan udnytte NSXs sikkerhedsfordele inden for *dit* datacenter og dets driftseffektivitet. Ved at reducere omkostninger og kompleksitet af fysisk netværkssikkerhed, gør NSX det muligt for dine medarbejdere at være mere agile og samarbejdende om et segmenteringsprojekt. Basalt set handler det om at bringe teknisk forståelse og effektivisering op til et forretningsmæssigt value add.