



ITD's databasekørsler blev reduceret med 50% med HPE 3PAR

Transportbranchen er kendt for at være til den konservative side. Nu er branchen ved at gennemgå en digital rejse, der giver større værdi til markedet. I en travl dagligdag med masser af daglige transaktioner og data, der skal leveres til det rette sted – hurtigt – er der ikke plads til flaskehalse i infrastrukturen.

ITD er en brancheorganisation for danske vognmænd og repræsenterer mere end 750 virksomheder i Danmark inden for transport- og logistikbranchen. ITD-koncernen har mere end 20.000 virksomheder med kunder i over 43 lande og oplevede for to år siden højere krav til infrastrukturen, hvorfor de gik på jagt efter en driftstabil løsning, der kan håndtere mange transaktioner.

Da ITD stod over for en udskiftning af storage, indhentede de tilbud fra de største hardwareproducenter på markedet. Efter en sammenligning af bl.a. ydeevne og værdi for pengene, valgte ITD at implementere en HPE 3PAR løsning i deres to datacentre i Padborg. Løsningen servicerer alle 275 medarbejdere fordelt på 13 lande i Europa. Deres digitale rejse skal give mere værdi til kunderne og sikre ITD's plads som den førende inden for momsrefusion i Europa.

Markant optimering med HPE 3PAR

"Vi har oplevet, at vores infrastruktur er blevet optimeret i meget høj grad. Vi har f.eks. oplevet, at nogle af vores databasekørsler, der før tog 3 timer, nu tager halvanden time," fortæller Stephan Valkær, Head of IT hos ITD. Løsningen blev implementeret for to år siden og har optimeret dataleverancer til glæde for både medarbejdere og kunder.

” Løsningen blev implementeret for to år siden og har optimeret dataleverancer til glæde for både medarbejdere og kunder.



STEPHAN VALKÆR
Head of IT

Den hurtige storage giver mulighed for at skyde genvej på flere områder, hvilket er højt prioriteret hos koncernen, da deres kommercielle ben er stærkt drevet af data. På den digitale rejse er der stort fokus på forretningsudvikling, og her er det vigtigt, at storage kan levere uden forsinkelser. Derfor faldt valget også på en all-flash-løsning, så data kommer frem med det samme, både til medarbejdere og kunder.

I fremtiden skal ITD i endnu højere grad gøre brug af data, når de skal til at tilbyde deres kunder Business Intelligence-løsninger via deres kundeportal. Allerede nu er der stort fokus på deres kundeportal, som udvikles løbende, og kunden har indsigt i bilag, fakturaer, performance og kommunikation med koncernen. I fremtiden får kunden endnu mere indsigt i sine engagementer og fordele ved at handle med ITD, således at kunden får en end-to-end-løsning ved at handle med koncernen.

Den rette sizing

Når man implementerer en storage-løsning, er det vigtigt at man allerede i designfasen får taget de rette beslutninger om sammenstykningsen. Investeringen skal holde i mange år og skal tage højde for en virksomhed med datavækst, samtidig med at der ikke skal overprovisioneres. ITD kan efter 2 år med løsningen se, at der blev taget de rigtige valg fra starten, og at løsningen holder de år, som der er budgetteret med.

"Vi har samarbejdet med ED-data i mange år – og de gør det rigtig godt. Der er bestemt ikke noget at udsætte på dem. Ved at samarbejde med ED-data, havde vi adgang til nogle rigtig stærke tekniske kompetencer," fortæller Stephan Valkær.

ITD har på flere projekter valgt at handle med HPE, som de har valgt pga. driftsstabilitet, unikke sikkerhedsfeatures og brugervenlige design. De har haft en oplevelse af, at andre producenter heller ikke kunne følge med på prisen. Deres stærke mangeårige samarbejde med ED-data sikrede en relevant rådgivning, samt at de fik forhandlet en stærk pris på ITD's vegne.

Fremtidens infrastruktur hos ITD

Koncernen er ved at implementere et cloud-baseret ERP-system samt mail. "Vi ser en mulighed i at flytte mere til Cloud uden at have en egentlig cloud-strategi hos ITD," fortæller Stephan Valkær.

Fremadrettet vil ITD gerne kigge mod en HCI-løsning og SimpliVity. Stephan Valkær har kigget på andre virksomheder med samme størrelse, som har haft en nem implementering af systemet. De forskellige elementer kan – nærmest som LEGO klodser – sættes ind, hvor og hvornår det er nødvendigt. HCI-løsningen vil også give den samme frihed som en cloud-løsning, men fortsat sikre kontrol med de forretningskritiske data. Det vil være et naturligt næste valg om tre-fire år. "Tiden er også til, at man måske ikke skal have kompleks infrastruktur i kælderen. Når du kører HCI, bliver det hele også bare mere virtuelt, og så er man mere en konfigurator, end en dyb teknisk profil" fortæller Stephan Valkær.



OM ITD-KONCERNEN

Koncernen ITD har 275 medarbejdere fordelt på 13 lande og består af følgende selskaber: ITD, Vialtis Sarl, FDE A/S og ITD Forsikringsmægler.

ITD-koncernen har to datacentre i Padborg. Det primære og sekundære datacenter er forbundet med fiber. HPE 3PAR løsningen er all-flash og har en effektiv storage-kapacitet på 46 TB.

Primært Datacenter:

1 x 3PAR StoreServ 8000
1 x 3PAR StoreServ 8440
1 x 3PAR Service Processor ProLiant DL120 Gen9
5 x HPE ProLiant DL380 Gen9

Sekundært Datacenter:

1 x 3PAR StoreServ 8000
1 x 3PAR StoreServ 8440
1 x 3PAR Service Processor ProLiant DL120 Gen9
3 x HPE ProLiant DL380 Gen9

Hewlett Packard Enterprise

leverer nogle af de førende løsninger på markedet inden for server, storage og netværk.

MERE OM HPE

ED-data har været rådgiver og sparringspartner samt stået for implementeringen af løsningen

MERE OM ED-DATA