

## Customer Case

# Telindus-ISIT implementeert eerste Cisco Unified Computing System in Nederland bij Parentix



Parentix, specialist in het hosten van bedrijfskritische applicaties op het Windows-platform, heeft als eerste Nederlandse bedrijf gekozen voor Cisco Unified Computing System. Telindus-ISIT heeft op basis van dit product een datacenterarchitectuur ontworpen. Naast de implementatie is Telindus-ISIT ook verantwoordelijk voor het support voor een periode van drie jaar.

- > *Besparingen op hardware en energie*
- > *Geïntegreerde architectuur eenvoudig in beheer*
- > *Beschikbaarheid en performance gegarandeerd*

Parentix is het eerste Nederlandse bedrijf dat kiest voor deze vernieuwende datacenterarchitectuur. Hiermee maakt Parentix toekomstige groei mogelijk. Telindus-ISIT adviseerde een totaaloplossing die naast Cisco UCS onder andere bestaat uit Cisco Nexus switches, VMware vSphere virtualisatiesoftware en het NetApp storageplatform.

The Network &  
Storage Company

 **telindus**  
belgacom ICT

together with

 **ISIT**  
THE STORAGE COMPANY

Parentix maakt maximaal gebruik van de huidige twee datacenters. In Cisco Unified Computing System (UCS) zag het technische team van deze hostingspecialist een ideale manier om binnen de huidige twee panden en met de huidige energietoevoer toch te groeien. Algemeen directeur Pieter Gabes: “Tot op heden was virtualisatie nog niet mogelijk voor applicaties die een hoge input/output vereisen. Omdat wij ons specialiseren in het hosten van Exact en Microsoft-applicaties met een grote Microsoft SQL-component, konden wij dus maar beperkt profiteren van virtualisatie. Cisco UCS maakt het echter mogelijk om ook deze applicaties te virtualiseren. Dat betekent dat we met minder servers meer klanten kunnen bedienen.”

Cisco UCS is een architectuur die de silo's in het datacenter verbindt tot één architectuur, zodat optimaal kan worden geprofiteerd van de kracht van virtualisatie. Bij de ontwikkeling van het platform is intensief samengewerkt met andere IT-fabrikanten, waaronder NetApp en VMware. Telindus-ISIT heeft met deze leveranciers al jarenlange ervaring en heeft de oplossingen van de drie spelers gecombineerd tot een totaalsysteem. Bij deze oplossing wordt Cisco UCS geïmplementeerd in combinatie met Cisco Nexus switches, VMware vSphere virtualisatiesoftware en het storageplatform van NetApp. Dit is ook de omgeving die bij Parentix is geïmplementeerd. Uiteraard is deze configuratie redundant uitgevoerd.

### Eenvoudiger beheer

Door over te stappen van een multivendorconcept naar een architectuur die vanuit één platform is opgebouwd, wordt het beheer een stuk eenvoudiger. Doordat meerdere lagen vanuit één interface te beheren zijn, daalt bovendien de foutkans. Ook is het eenvoudiger om nieuwe klanten online te brengen. Gabes: “Klanten verwachten meer flexibiliteit en zien dit graag terug in de contracten. Doordat we ze nu sneller in ons platform kunnen opnemen, kunnen we aan die wens tegemoetkomen.”

Het stroomverbruik zal fors lager zijn. “Met de huidige hoeveelheid stroom die we verbruiken kunnen we straks naar verwachting vier tot vijf keer zoveel klanten bedienen”, schat Gabes in.

**Parentix**  
Bring up your business

Meer informatie over Telindus-ISIT:  
Krommewetering 7, 3543 AP Utrecht, the Netherlands  
T +31 (0)30 247 77 11, info@telindus-isit.nl

### Als eerste UCS-gecertificeerd

Telindus-ISIT is als eerste Nederlandse bedrijf door Cisco benoemd tot Advanced Technology Partner voor Unified Computing. Parentix koos voor Telindus-ISIT vanwege een jarenlange samenwerking op storagegebied. “Dat is altijd uitstekend bevallen”, zegt Gabes. “Bovendien levert Telindus-ISIT een totaaloplossing. Daarnaast beval ook Cisco Telindus-ISIT aan. Zij zijn als eerste Nederlandse bedrijf gecertificeerd voor UCS en hebben jarenlange kennis en ervaring op zowel het gebied van storage als netwerken. Parentix onderscheidt zich door zijn innovativiteit. Daarom voelen wij ons goed thuis bij Telindus-ISIT, die eenzelfde drive hebben om altijd te willen verbeteren.”

### Over Telindus-ISIT

Telindus-ISIT, onderdeel van de Belgacom Group, is specialist op het gebied van convergentie van spraak, data, video, storage en beveiliging. De organisatie kenmerkt zich door objectief advies en de hoge mate van innovatie. Als ‘The Network & Storage Company’ levert het, als een van de weinige in de markt, volledig geïntegreerde end-to-end netwerk- en storage-oplossingen aan zowel bedrijven als (semi-) overheidsorganisaties. Tevens biedt Telindus-ISIT diverse managed services, van het beheren en monitoren van netwerk- en storage-omgevingen tot het volledig uitbesteden van alle netwerk gerelateerde activiteiten, zoals managed storage en managed WAN-optimalisatie. De afdeling Education Services van Telindus-ISIT tenslotte, beschikt over een uitgebreid portfolio aan ICT-opleidingen van met name vendorspecifieke certificeringstrajecten op het gebied van netwerken, storage en office-applicaties.

 **telindus**  
belgacom ICT

together with

 **ISIT**  
THE STORAGE COMPANY