

CO2-neutraal datacenter opent deuren in Zuid-Limburg

Telindus ontwerpt energiezuinige en schaalbare next generation datacenter-infrastructuur

Utrecht, 5 mei 2009 – Nederland heeft er een nieuw CO2-neutraal datacenter bij, en wel in het Zuid-Limburgse Schinnen: Emango. Telindus ontwierp en implementeerde een energiezuinige en schaalbare netwerkinfrastructuur, inclusief de security op basis van Cisco datacenter-technologie. Bovendien levert Telindus 24x7 operationele diensten om de beschikbaarheid te garanderen.

Een next generation datacenter vraagt om een combinatie van schaalbaarheid, energiezuinigheid en een optimale balans tussen CAPEX en OPEX. Een slim uitgedacht groeipad geeft Emango de mogelijkheid componenten, die bij groei of door de implementatie van nieuwe technologie worden vervangen, elders te hergebruiken.

Energiezuinig

Emango maakt gebruik van de nieuwste technologieën op het gebied van servervirtualisatie en –consolidatie. Een warmtepomp, sensoren en HF-verlichting zorgen voor energiezuinige verwarming, koeling en verlichting. Een speciale coating op het gebouw brengt een fotokatalyse op gang die hetzelfde CO2-absorberende effect heeft als 26 middelgrote bomen. Zelfs de brandbestrijdingsmethode is milieuvriendelijk. Daarnaast heeft Emango een contract voor groene stroom afgesloten. Dankzij al deze maatregelen mag het datacenter zich CO2-neutraal noemen.

Concurrentievoordeel

In een deel van het land waar geen andere commerciële datacenters staan, ver weg van de Randstad en zonder overstromingsgevaar, biedt de vestigingsplaats Schinnen Emango een duidelijk concurrentievoordeel. Naast het lokale bedrijfsleven tonen ook bedrijven uit andere delen van het land interesse, omdat Zuid-Limburg een ideale uitwijklocatie is. Waar concurrenten in de regio Amsterdam zich tijdens een hete zomer zorgen maken om de energietoevoer, zit Emango in Zuid-Limburg veilig. Ook de kans op andere risico's, zoals overstroming of een ramp, op deze locatie erg klein.

Ralph Zeetsen, oprichter en directeur van Emango: “Door met Telindus in zee te gaan, profiteren we van de kennis en ervaring die zij hebben opgedaan bij de grootste ISP's van ons land.” Nino Tomovski, sales director bij Telindus, vult aan: “Door voor een tailor made-oplossing te kiezen, kan Emango op een

kostenefficiënte manier te groeien. De flexibele architectuur stelt Emango in staat om nieuwe diensten op een effectieve manier uit te rollen.”

Hotlinks

[Website Emango](#)

[Website Telindus](#)

[Afbeeldingen op hoge resolutie](#)



Pand Emango



Datacenter Emango

Over Emango

In 2001 richtte triatleet en voormalig topsporter Ralph Zeetsen Emango op, een organisatie, gespecialiseerd in het bouwen en beheren van netwerken, hosten van websites en het leveren van connectiviteitsdiensten. Ondanks het feit dat de internetzeepbel net barstte, groeide Emango als kool. Kwaliteit en uitstekende support zijn de handelsmerken van het bedrijf. Eind 2007 besloot Emango om haar hostingnetwerk niet langer onder te brengen bij een extern datacenter, maar om zelf een datacenter te bouwen in het Zuid-Limburgse Schinnen. Hier verrees een gloednieuw next generation datacenter, dat optimaal gebruikmaakt van de nieuwste technologie om CO2-neutraal en hoogwaardig te opereren. In februari 2009 opende het datacenter zijn deuren. Kijk voor meer informatie op www.emango.nl

Over Telindus

Telindus Group, actief onder de merknaam Telindus Belgacom ICT, vormt de ICT-pijler van de Belgacom Groep en levert oplossingen aan zowel bedrijven als (semi-) overheidsorganisaties. Het biedt onder meer producten voor de convergentie van spraak, data en video, beveiligde netwerkapplicaties en telepresence- en camerabewakingsoplossingen. Met sterke posities in Groot-Brittannië, Spanje Nederland, België, Frankrijk en Luxemburg versterkt Telindus Group de aanwezigheid van de Belgacom Groep op de Europese telecommarkt.

Sinds april 2007 maken ISIT, the storage company, en trainingscentrum Knowledge4You onderdeel uit van Telindus Nederland. Telindus Group wordt geleid door Michel De Coster en bestaat uit twee afzonderlijke entiteiten: Telindus nv en Telindus International.

Voor meer informatie:

Telindus Nederland
Karin van Ieperen, Marketing Manager
030 - 247 75 42
[karin.vanieperen\(at\)telindus.nl](mailto:karin.vanieperen(at)telindus.nl)

Whizpr
Jarka Bloemberg
0317 – 410483
[telindus\(at\)whizpr.nl](mailto:telindus(at)whizpr.nl)