

Van eigen servers naar externe data centers

Via 'cloud computing' kunnen bedrijven tegenwoordig gerund worden zonder over een eigen serverpark te beschikken. Zij kunnen immers terecht bij externe datacenters voor de verwerking en opslag van hun data en zelfs voor hun software. Het grote voordeel is dat investeringen in eigen hard- en software wegvallen.

'Cloud computing' is een parallel computersysteem waarbij de software en data verdeeld zijn over meerdere servers die zich in een extern datacenter bevinden. Zowel software als data zijn



Mark Aerts, Eurosyst: "Om kosten te drukken, besteden bedrijven steeds vaker het beheer van hun netwerk uit aan een externe partner."

toegankelijk van op afstand. Met 'cloud' (wolk) worden de delen en acties van de softwaretoepassing en data bedoeld die zich niet op de machine van de gebruiker bevinden. De gebruikers zijn geen eigenaar van de soft- en hardware en betalen enkel voor de diensten die ze gebruiken. 'Cloud computing' kan dus financieel interessant zijn omdat er in principe geen investering meer nodig is in een eigen serverpark en evenmin in eigen software.

"Vooral uitbesteding en virtualisatie zijn een goede zaak voor KMO's, omdat ze daarmee op korte termijn behoorlijk wat geld kunnen besparen."

In het kielzog van 'cloud computing' doken er de jongste jaren nog een aantal gelijkaardige nieuwe fenomenen op in het ICT-wereldje. "Tegenwoordig worden data van bedrijven ook steeds vaker extern geback-up't via 'online back-up' oplossingen," weet Jean Loyens, CEO bij Cherub uit Opglabbeek. Verder is ook 'gewone' uitbesteding een actuele tendens in de ICT-sector. "Om kosten te drukken,



Luc De Clerck, Cegeka: "Zonder innovatie overleef je niet in deze sector. Je moet je portfolio kunnen aanpassen aan de steeds evoluerende klantenbehoeften."

besteden bedrijven steeds vaker het beheer van hun eigen netwerk uit aan een externe partner," bevestigt Mark Aerts, bestuurder en Corporate Sales Manager bij Eurosyst.

Meer flexibiliteit

Luc De Clerck, Managing Director van Cegeka België, signaleert nog een andere actuele trend. "Wij zien als markttenens een duidelijke focus naar veel meer flexibiliteit in het hele ICT-gebeuren," zegt hij. "Dit gaat dan niet enkel over de infrastructuur, maar vooral over de business-architectuur, de applicaties en de serviceprocessen." Die toenemende flexibiliteit schrijft hij toe

1st Solutions



Microsoft
Novell.
CITRIX*

Sage
BOB
50

Sage
Sage CRM

Panasonic
ideas for life

GRATIS ICT-audit voor LM-lezers

Servers en software

Eigen helpdesk

Virtualisatie

Boekhoudsoftware Bob 50

CRM pakket Sage CRM

Telefonie Panasonic (analoog, digitaal, Dect, VoIP)

Mail naar LM@1stsolutions.be
en vraag uw gratis ICT-audit aan.
Contacteer ons voor meer informatie.

Grote Baan 6, 3540 Herk-de-Stad, www.1stsolutions.be, +32-(0)13-350280

"Become One"



Jean Loyens, Ghent: "Tegenwoordig worden data van bedrijven steeds vaker extern geback-up't via 'online back-up' oplossingen."

aan het feit dat de businesskant van een onderneming voortdurend in beweging is. "Het is aan de ICT-verantwoordelijken om hier mee richting aan te geven en niet gewoon mee te drijven op de stroom van de business."

Een andere opvallende tendens in de sector is de toegenomen realiteitszin. Luc De Clerck: "We zien tegenwoordig dat er meer realistische verwachtingen ontstaan tussen klant en leverancier. Dat is belangrijk als het over verbintenissen op lange termijn gaat. Er dient voor elk van de partijen een voordeel aan een samenwerking te zitten en dat kan niet zonder meer realistische inschattingen van projecten." Ten slotte bestaat er volgens Luc De Clerck ook een duidelijke tendens om aan 'rightsourcing' te gaan doen. "Rightsourcing komt er op neer dat je voor je probleem de juiste oplossing zoekt bij de juiste partij," verklaart hij.

Wie over actuele trends en evoluties praat, denkt automatisch aan innovatie. De ICT-sector

staat bekend als een zeer innovatieve sector. Bij wijze van spreken duikt er wel elke dag een nieuwheid op in deze snel evoluerende branche. "Een meeloper zijn, is in deze sector dan ook geen goede keuze op middellange termijn," waarschuwt Mark Aerts. "In de huidige economische situatie, gekoppeld aan bovenstaande trends, zullen de volgers het zeer moeilijk hebben om te overleven." "Zonder innovatie overleef je niet in deze sector," bevestigt Luc De Clerck. "Je moet je portfolio voortdurend kunnen aanpassen aan de steeds evoluerende klantenbehoeften. In Limburg zijn er gelukkig heel wat innovatieve start-ups en onze deuren staan altijd voor hen open."

"We zien tegenwoordig dat er meer realistische verwachtingen ontstaan tussen klant en leverancier. Dat is belangrijk als het over verbintenissen op lange termijn gaat."

KMO-markt

Welke van de actuele ICT-trends zijn van belang voor de KMO-markt? "Vooral uitbesteding en virtualisatie zijn een goede zaak voor kleine en middelgrote ondernemingen, omdat ze daarmee

op korte termijn behoorlijk wat geld kunnen besparen," stelt Mark Aerts. "Vergeet ook het belang van ICT-beveiliging niet," onderstreept Jean Loyens. "Nieuwe oplossingen voor 'ICT-security' vormen een blijvende trend die altijd al belangrijk is geweest in onze sector. Zonder adequate beveiligingsoplossingen riskeren ook KMO's gigantische 'downtimes' en andere schadelijke gevolgen, zoals het prijsgeven van vertrouwelijke bedrijfsinformatie. Zoiets moet je echt vermijden."

In dit verband wijst Luc De Clerck erop dat de KMO-markt bijzondere aandacht verdient van de ICT-dienstverlener. "Cegeka is een groot bedrijf met 1.400 werknemers en is vooral georiënteerd naar bedrijven die over minstens 50 werkposten

Minder fysieke toestellen dankzij virtualisatie

Virtualisatie is gebaseerd op het principe van de virtuele machine: dit is een door middel van software nagebootste computer of server. De gebruiker heeft de indruk dat hij met een fysieke server werkt, maar in realiteit gaat het om een virtuele server die slechts een gedeelte van een fysieke server gebruikt. Op die fysieke server kunnen meerdere virtuele servers parallel draaien. Met virtualisatie kunnen bestaande servers die op leeftijd zijn gekomen, geconsolideerd worden op een kleiner aantal fysieke toestellen. Met virtualisatie kan een bedrijf ook flink op de kosten van zijn 'serverpark' besparen door de daling van het aantal fysieke toestellen.

WIJ MAKEN UW WEBSITE .BETER



nascom

info@nascom.be
+32(0)89 201 500

Nascom Genk (HO) // C-Mine 1 bus 13 // Evence Coppélaan 91 // 3600 Genk // Belgium
Nascom Diegem // MC-SQUARE // Lambroekstraat 5a // 1831 Diegem // Belgium

WWW.NASCOM.BE

beschikken. Onze schaalgrootte 'matchte' dus niet altijd met kleinere KMO's. Daarom richtten wij voor deze doelgroep een aparte divisie Mid Market op, met lokale vestigingen in Hasselt, Leuven, Antwerpen en Waregem. Deze divisie staat dicht bij de KMO, zowel geografisch als qua bedrijfscultuur. De kleinere ondernemer krijgt er een persoonlijke aanpak waarbij flexibiliteit centraal staat."

Luc Franco

ICT-echo's

EuroSys Heusden is volledig geïntegreerd in de EuroSys-IT Solutions groep

Raf Coomans is toegetreden tot de raad van bestuur van EuroSys. Voordien stond hij aan het hoofd van EuroSys Heusden. De nieuwe medebestuurder zal zich de komende jaren vooral richten op de coördinatie en uitbouw van het netwerk van de EuroSys-retailwinkels in Limburg en Vlaams-Brabant.

86% van alle mailberichten in september 2009 was spam



Het aantal spamberichten met een virus was in september negen keer zo groot als in augustus en 86% van alle mailberichten in die maand was spam. Tot die conclusie komt het State of Spam Report van computerbeveiliging Symantec.

Vooral het aantal Russische spam is toegenomen en de meest voorkomende onderwerptitels van spammails zijn: 'Delivery Status Notification (Failure)', 'Return mail' en 'Undelivered Mail Returned to Sender'. Vergeleken met vorige maand onthult het rapport ook een toename van 21% van het technisch onherkenbaar maken van URL's, waardoor antispam-filters op het verkeerde been worden gezet.



IT blijft mensenwerk

Virtualisatie

Outsourcing

Hosting

Document Management / Sharepoint

Advies

Licentiebeheer



KEMBIT

KEMBIT BV
Opfergeltstraat 2
6363BW Wijnandsrade
Nederland
Tel.: +31 45 5241021
Fax: +31 45 5241026
contactus@kembit.nl
www.kembit.nl

cronos
limburg



MICROSOFT TECHNOLOGIES ORACLE - JAVA

Cronos Limburg is een **IT Solutions provider**, gevestigd in Hasselt België. Wij zijn een jong en dynamisch bedrijf gesticht in 2008 en maken deel uit van de Cronos groep.

De Cronos groep is één van de grote spelers op de Belgische IT service provider markt, en stelt meer dan 1800 IT consultants te werk. Deze situatie geeft ons een unieke toegevoegde waarde naar onze klanten voor alle aspecten van hun IT noden.

Onze missie:

► om de expertise te verspreiden die bij Cronos gedurende de jaren werd opgebouwd naar de Euregio België-Nederland-Duitsland.

► om een stabiele, spannende en uitdagende werkomgeving te bieden voor IT professionals in Limburg

Cronos Limburg is erkend als officieel testcenter, voor Prometric en Pearson Vue.

Cronos is reeds jaren de aangewezen partner wat **certificatie examens** voor o.a. Microsoft, IBM, Oracle, SUN en HP betreft.

Nu kan je deze testen en examens ook afleggen in onze kantoren in Hasselt.

Ben je op zoek naar een nieuwe uitdaging?

Stuur dan je CV naar
Jobs@cronoslimburg.be

www.cronoslimburg.be

Voor meer informatie over Cronos Limburg als een IT Solutions provider of als een Prometric of Pearson Vue Testcenter, kan u ons contacteren op:

Kempische Steenweg 305/402
3500 Hasselt, Belgium
+32 (0)11 77.17.20
info@cronoslimburg.be