

**Kapitaalvernietiging**

Dat kan anders vindt de OCP. Behalve voor minder optimale prestaties zorgt vervanging in zijn geheel ook voor kapitaalvernietiging rond de hardware. Om dit probleem op te lossen moeten de huidige serverontwerpen uit een stuk omgewerkt worden tot modulaire componenten. Zo werkt de OCP aan een zogenaamd 'Group Hug'-moederbord. Dit moet leiden tot een moederbord voor rackservers dat meerdere processorvernieuwingen kan ondergaan voordat dit hardwareonderdeel zijn levensduur bereikt.

RABOBANK BRENGT APPLICATIEBOUW ONDER

Cognizant is door Rabobank gekozen voor het leveren van een breed portfolio aan applicatiediensten om de operationele efficiëntie en productiviteit te verbeteren.

De komende vijf jaar gaat de Rabobank Cognizant inzetten voor de zorg voor applicatieontwikkeling en het onderhoud en testen van Rabobank-applicaties. Dit wordt gedaan met de inzet van Cognizants consultancydiensten en expertise in de financiële industrie. Cognizant combineert zijn wereldwijde kennis en ervaring met een team van Nederlandse professionals dat kennis heeft van de lokale markt. Het doel is om Rabobank te ondersteunen in het verlagen van de total cost of ownership en een hoge kwaliteit en consistentie te garanderen voor het applicatieportfolio.

ONTBREKENDE INFORMATIE

Door Guus Pijpers

Redundante informatie

Wij mensen zijn geneigd iets meer informatie te geven dan strikt noodzakelijk is. Die redundantie is goed om zeker te weten dat de boodschap aankomt. Maar soms is er minder informatie. Cul8er, ff, "If u cn rd ths" of wanneer je halverwege een zin de rest al weet: voorbeelden van minder informatie dan strikt nodig. "Alpha Romeo Tango" komt uit het luchtvaartalfabet en heeft veel schijnbaar overbodige gegevens. Er bestaat zelfs een formule om de hoeveelheid informatie in een boodschap aan te geven: $H = n \log s$, met H de hoeveelheid informatie, n het aantal symbolen in de boodschap en s het aantal symbolen beschikbaar in de betreffende taal. Sommige talen, zoals het Engels, hebben een redundantie van meer dan 50 procent in een boodschap. Maar de Shipibo indianen in Peru gebruiken een taal die voor een stuk tekst met dezelfde inhoud vijf keer meer letters nodig heeft dan het Engels.

Zien doe je nauwelijks met je ogen

Meer dan negentig procent van de informatie die we tot ons nemen, komt uit ons geheugen. We maken abstracten van wat we zien, of denken te zien, en combineren dat met wat we al weten. Vooroordelen, je huis, je werkkamer, de dagelijkse weg naar je werk: alles hebben we al vele malen waargenomen. Het verrast ons niet meer.

Informatie die er niet is

"Jos loopt met een ballon over straat." Vragen als hoe oud is Jos, is Jos mannelijk of vrouwelijk, of wat is de kleur van de ballon, beantwoorden de meeste mensen zonder dralen. Maar daar staat niets over in die ene zin. We vullen ontbrekende informatie automatisch aan. Anders gezegd we verzin- nen (negatief) en interpreteren (positief) de hele dag door.

Zwarte gaten

We krijgen zoveel informatie te verwerken dat we soms door de bomen het bos niet meer zien. Daardoor valt het niet op dat er misschien informatie ontbreekt. Soms blijkt achteraf dat die informatie juist het meest interessant was. Internet en e-mail kunnen we als zwarte gaten ervaren: er lijkt geen enkele informatie uit te kunnen ontsnappen. Hoe vaak heb je mensen of organisaties niet een bericht gestuurd zonder dat je daar iets op hoorde? Het lijkt dan letterlijk alsof jouw informatie in een zwart gat terecht is gekomen.

GUUS PIJPERPERS geeft adviezen over de inzet en het gebruik van informatie (ask@guuspijpers.com).

NULLEN & ENEN 010001010101001101010101010101001010101010010101010101010101010101001011010010101010101100101100

voor Bright Migration, specialist in cloudmigraties. ✳ Digital Realty, wereldwijd aanbieder van datacenteroplossingen, neemt drie datacenters in de omgeving van Parijs over van Bouygues Telecom. ✳ Na een uitvoerige selectieprocedure is TCS door Nokia verkozen tot IT-partner wereldwijd, om het IT-landschap van Nokia te transformeren en te moderniseren. ✳ Het onderdeel Application Services van Capgemini Nederland heeft als eerste organisatie in Europa een Capability Maturity Model Integration niveau 3-certificering gekregen voor zowel het ontwikkelen als het implementeren, managen en onderhouden van applicaties. ✳ Imtech ICT is gestart met de implementatie van een virtuele desktopomgeving bij juridisch en financieel dienstverlener DAS. ✳ Oracle introduceert Oracle Infrastructure as a Service (Oracle IaaS) voor een eigen datacenter, met capaciteit op aanvraag, en breidt daarmee zijn flexibele cloudportfolio verder uit.