

# DE TOEKOMST VAN ICT

## HET JAARLIJKS OVERZICHT VAN DE BELANGRIJKSTE ICT THEMA'S

20 Oktober 2005, 14-21u, Hotel Sofitel Brussels Airport (Diegem)



Peter Hinssen



Rick van der Lans



Hendrik Vanmaele



Stijn Bijns



Carl Tilkin-Franssens

#### I.T. Works organiseert ook:

- Legal Aspects of IT - 25 Oktober
- IP Telephony (Voice over IP) - 10 November
- Ontwikkelstraten voor .NET - 15 November
- 2 seminars over SOA (Service-Oriented Architectures) - 22 en 24 November
- Business/IT Alignment in Practice - 8 December

Strategic Information

**I.T. Works**  
for IT Professionals

Bezoek ons op [www.itworks.be](http://www.itworks.be)

# DE TOEKOMST VAN ICT

20 Oktober 2005, 14-21u, Hotel Sofitel Brussels Airport (Diegem)

## Waarom dit seminar ?

Tijdens dit speciaal event brengen 2 topsprekers - Rick van der Lans en Peter Hinssen - een visie op wat er gaat gebeuren in bv. software ontwikkeling, web services, service-oriented architectures (SOA), enterprise toepassingen, architectuur, IT management, en de toekomstige rol van IT (en de rol hierin van de IT verantwoordelijke, architect, ontwikkelaar, consultant, leverancier, enz).

Tevens laten we 2 andere IT specialisten aan het woord die een visie brengen op de toekomst van security en het belang van BPM (Business Process Management). Nu de IT budgetten nog steeds onder druk staan bij de meeste bedrijven, is er een roep naar rationalisatie, consolidatie (meer doen met minder), business/IT alignment en IT governance. M.a.w. er moet meer nagedacht worden over het strategisch belang van IT, en er moet een duidelijke return zijn van de IT projecten voor de business.

BPM kan enorm helpen om processen in kaart te brengen en dus om business en IT processen te aligneren. Business/IT alignment is een belangrijk thema op dit uniek seminar, wat ook wordt geïllustreerd door de 5de spreker, die vanuit de praktijk een visie geeft op IT sourcing, outsourcing en de nieuwe rol van de IT Manager / CIO.

## Voor wie is dit seminar bestemd ?

ICT-Verantwoordelijken die benieuwd zijn naar wat deze sprekers als belangrijke nieuwe ontwikkelingen zien, zodat zij zich hierop kunnen voorbereiden.

Bovendien kunt u op dit "Best of I.T. Works" event ideeën uitwisselen met talloze collega's die dezelfde uitdagingen tegemoet zien als uzelf.

## Dit seminar wordt gepresenteerd door:



**ir. Peter Hinssen** is voorzitter van Porthus NV dat hij mee hielp opstarten in 1999. Porthus is één van de leidende Benelux spelers op het vlak van Managed Application Services en B2B Integratie Oplossingen. Daarnaast is Peter mede-oprichter van A-Cross Communications, een advies- en communicatiebureau voor de High-Tech, Pharma en BioTech wereld. Hij heeft mee aan de wieg gestaan van theOriginals

en tvAgency, die advies leveren op het vlak van Net-strategie en Interactieve Televisie.

In 1995 startte Peter zijn Internet activiteiten als oprichter van e-COM, een Internet Agency dat zich vooral richtte op de Intranet/Portal markt en dat in 1999 overgenomen werd door Alcatel, en tot Alcatel e-COM en later The e-Corporation werd omgedoopt. Vanaf 2000 was hij Entrepreneur in Residence bij McKinsey & Company waar hij twee jaar werkte rond entrepreneurship, e-government en business/IT alignment.



**Rick van der Lans** is onafhankelijk adviseur, docent en auteur. Hij is gespecialiseerd in database technologie, client/server architecturen, development tools, SQL en informatie modellering. Hij is directeur van het Nederlandse R20/Consultancy, heeft veel grote bedrijven geadviseerd bij het opzetten van hun client/server architectuur en bij het kiezen van hun development tools. Rick heeft de laatste 10

jaar als spreker op conferenties in binnen- als buitenland een zeer goede naam opgebouwd. Hij werd door verscheidene belangrijke software vendors uitgenodigd om de keynote speech te verzorgen bij hun produktaankondigingen. Hij behoort ook tot het Nederlandse comité dat verantwoordelijk is voor het uitwerken van internationale ISO standaard voor SQL. Zijn populaire boeken, o.a. "Introduction to SQL" en "The SQL Guide to Oracle", werden vertaald in verschillende talen.



**Stijn Bijmans** is Chief Executive Officer van Ubizen en Chief Strategy Officer van Cybertrust Inc. Ubizen is een 90% dochter van Cybertrust en is een toonaangevende leverancier van Managed Security Solutions voor wereldwijd opererende bedrijven.

Met 1000 mensen wereldwijd is Cybertrust het grootste private security dienstenbedrijf. Cybertrust werkt wereldwijd voor Global 2000 bedrijven en overheden. Cybertrust is de nieuwe merger rond Baltimore, Trusecure, ICSA Labs, Betrustrusted en Ubizen.



**Prof. Hendrik Vanmaele** is gedelegeerd bestuurder van MÖBIUS, een consulting-organisatie met een vijftigtal consultants gespecialiseerd in Business Process Management en Supply Chain Management. Hendrik is tevens docent aan de Universiteit Gent en de Vlerick Leuven Gent Management School. Hij is van opleiding burgerlijk ingenieur en behaalde een bijkomende Master of Science Degree in Industrial Management. Hij studeerde eveneens aan de Cornell University (USA) en behaalde vervolgens een doctoraat in Industrial Management.

Prof. Vanmaele begeleidt bedrijven en overheidsorganisaties bij de analyse, in kaart brengen en redesign van complexe bedrijfsprocessen. Daarnaast is hij gespecialiseerd in het gebruik van simulatie- en optimalisatie-technieken ter ondersteuning van de redesign van bedrijfsprocessen. Hij is tevens auteur van talrijke artikels over Supply Chain Management en Business Process Management.



**Carl Tilkin-Franssens** is Algemeen Directeur en CIO van KBC Bankverzekeringsholding. Hij begon zijn carrière bij de vroegere Kredietbank nadat hij was afgestudeerd als burgerlijk ingenieur computerwetenschappen. Hij oefende verschillende IT-functies uit op het vlak van informatiebeveiliging, infrastructuur en toepassingsontwikkeling. In 1995 werd hij lid van het directieteam en stond hij aan het hoofd van de voltallige systeemgroep. Na twee jaar kreeg hij de volledige verantwoordelijkheid over het datacenter van Kredietbank.

In 1998 ontstond de nieuwe KBC Bankverzekeringsgroep door de fusie van Kredietbank, Cera en ABB. Carl Tilkin werd benoemd tot algemeen directeur ICT-ontwikkeling van KBC Bank. Y2K, de invoering van de euro en de realisatie van de fusie waren toen topprioriteit. In 2001 volgde de ICT-integratie tussen bank en verzekeraar. Begin 2002 werd Carl als CIO verantwoordelijk voor ICT in zijn geheel: productie, infrastructuur en ontwikkeling.

Carl is vooral geïnteresseerd in middleware, component-based design, change management en procesbeheer. Prioritair vandaag zijn kostenbeheersing en het alignment business-ICT. De voorbije jaren zijn er in KBC rond deze thema's verschillende projecten gestart.

# DE TOEKOMST VAN ICT

20 Oktober 2005, 14-21u, Hotel Sofitel Brussels Airport (Diegem)

## Volledig Programma:

**13.30u - 14.00u** *Registratie en ontvangst van de deelnemers met koffie/thee en croissants + informatiemarkt*

**14.00u - 15.00u** **Is Service-Oriented de Toekomst van ICT?**  
*(Rick van der Lans, R20/Consultancy)*

- Applicatie-ontwikkeling vandaag en morgen
- Hoe komt men tot een service-georiënteerde architectuur (SOA) ?
- (Hoe) Kun je legacy applicaties ontsluiten via Web services en een SOA ?
- De ontbrekende lagen in de Web services stack
- Hoe belangrijk zijn nieuwe standaarden voor het integratieproces ?
- Gaat de klassieke applicatie in de toekomst verdwijnen, en wordt alles services en processen ?

**15.00u - 15.45u** **De Toekomst van Security**  
*(Stijn Bijmens, CEO, Ubizen)*

State-of-the-art in security:

- Vulnerability & Threat Management: architecturen, technologieën en managed services
- Identity & Access Management: architecturen en technologieën
- Compliance Management: standaarden en technologieën

Toekomstige evoluties in security:

- Vulnerability & Threat Management: "Security in the Cloud", Longhorn (Windows Vista), ...
- Identity & Access Management: federated identities en e-passports
- Compliance Management: is de huidige trend wel realiseerbaar?

**15.45u - 16.15u** *Koffie/Thee en versnaperingen + informatiemarkt*

**16.15u - 17.15u** **Componenten van een Enterprise Architectuur**  
*(Peter Hinssen, Porthus)*

- De back-office/front-office problematiek
- Lagen in een enterprise architectuur
- Van content management naar informatiemanagement
- Het belang van standaarden
- Enterprise Architecture Frameworks, met als voorbeeld het Zachman framework
- Plannen voor de toekomst: van architectuur tot resultaat, op post-Internet snelheid
- De rol van de architect
- De toekomst van ICT architectuur

**17.15u-18.00u** **De Toekomst van IT Sourcing, Business/IT Alignment en IT Governance**  
*(Carl Tilkin-Franssens, CIO, KBC)*

- ICT@KBC: organisatie en infrastructuur
- Professionalisering van ICT@KBC
- Invoering van program, resource en release management
- De visie op IT sourcing (outsourcing, insourcing, het off-shore gebeuren, ...)

- Business en ICT alignment in de praktijk bij KBC
- "Running ICT as a business"
- IT governance
- Lessen uit de ICT@KBC praktijk

**18.00u-19.15u** *Diner + informatiemarkt*

**19.15u-20.00u** **Business Process Management (BPM) en de Link tussen IT en de Business**  
*(Hendrik Vanmaele, Gedelegeerd Bestuurder, MÖBIUS)*

- Wat is BPM en wat kan u er mee doen ?
- Hoe kan BPM gebruikt worden om de toegevoegde waarde van IT projecten te bepalen ?
- Wat doen bedrijven vandaag met BPM ? Hoe doen ze dit, en welke resultaten boeken ze ?
- Hoe implementeert u succesvol een BPM framework ?
- De relatie tussen BPM en BAM (Business Activity Monitoring)
- BPM voor business & IT alignment: hoe kan BPM de kloof tussen business en IT verkleinen ?

**20.00u-20.30u** **Quo Vadis, ICT ?**  
*(Peter Hinssen, Porthus)*

- Hoe ver staan we met alignment 10 jaar na het artikel van Henderson en Venkatraman ?
- De discussie over de ROI en het strategisch belang van IT: (in hoeverre) had Nicolas Carr gelijk ?
- Kan ICT nog wel differentiërend zijn voor bedrijven ?
- Hoe kijken bedrijven vandaag naar investeringen in ICT ?
- Hoe verbeter je business/ICT alignment door betere communicatie, meer governance en een betere architectuur ?
- Is alignment de voorbode voor outsourcing, of eerder een remedie ertegen ?
- Lessen uit de praktijk

**20.30u** *Conclusies & Samenvatting*

**21.00u** *Einde van dit seminar*

Strategic Information

**I.T. Works**

for IT Professionals

www.itworks.be

## Prijs:

De prijs van dit seminar is 540 EUR (+ 21 % BTW), incl. deelname aan het seminar, handouts, diner en koffie/thee.

## Kortingen:

Bij gelijktijdige aanmelding heeft de 2de deelnemer van een bedrijf recht op 10%, de derde 20%, en elke verdere deelnemer 30% korting. Deelnemers van universiteiten en scholen hebben recht op 20% korting.

## Annulatie:

Annulatie van uw inschrijving is mogelijk tot 2 weken voor het seminar, indien schriftelijk bevestigd. In dit geval wordt 20% van het bedrag aangerekend voor administratiekosten.

Bij annulatie na die datum is het volledige bedrag verschuldigd, onafhankelijk van de reden van annulatie. Vervanging van de deelnemer is natuurlijk steeds mogelijk.

## Dit seminar geeft een antwoord op:

- Hoe gaan we in de toekomst applicaties ontwikkelen ? Kopen we een off-the-shelf oplossing, gaan we dit zelf schrijven, of besteden we dit uit ?
- Hoe zullen we toekomstige en bestaande (incl. mainframe) applicaties integreren ?
- Wat mogen we op dit vlak verwachten van service-georiënteerde architecturen (gebaseerd op Web services en .NET of J2EE) en BPM/BPA (Business Process Modelling/Business Process Automation) ?
- Hoe aligneert u business en ICT processen, en hoe professionaliseert u uw ICT dienstverlening ?
- Wat zijn nu eigenlijk de kosten en baten van ICT ?
- Kunt u als IT manager nog wel een langere termijnsvisie ontwikkelen terwijl vrijwel alle aandacht gaat naar korte-termijn ROI ?
- Hoe kunnen we ons in de hedendaagse economische onzekerheid voorbereiden op de nieuwste ontwikkelingen in ICT ?
- Hoe kunnen we meer doen met minder ... infrastructuur (consolidatie ?), ... personeel (outsourcing ?), ... leveranciers (strategic sourcing, one-vendor-does-all ?), ... middelen (open source ?), ... ?

In de koffieruimte vindt u een informatiemarkt met ICT oplossingen van o.a.:

**INTERSYSTEMS**  
www.intersystems.com



# REGISTRATIEFORMULIER

Fax dit naar (09) 241.56.56 of onze backup fax (09) 220.34.57

Vragen over dit seminar? Bel (09) 241.56.13 of e-mail [seminars@itworks.be](mailto:seminars@itworks.be)

Deelnemer

Mr. /  Mevr.

Naam:

Functie:

Bedrijf:

Bedrijfsadres:

Tel:

Fax:

BTW nr.:

E-Mail:

Bestelnummer (indien vereist op faktuur):

Registreert voor het seminar:

**DE TOEKOMST VAN ICT** (20 Oktober 2005, 14-21 u) – 540 EUR (+21% BTW)

Stuur de faktuur naar mijn:

Privé-adres:

Bedrijfsadres

Datum

Handtekening

**www.itworks.be**

Stuur dit registratieformulier per post of fax naar: I.T. Works, I.I.C., Technologiepark 3, 9052 Gent, fax: (09) 241.56.56 of (09) 220.34.57. U ontvangt een bevestiging, faktuur en routebeschrijving.

Vragen i.v.m. het programma of de inhoud ? Bel ons op (09) 241.56.13.