

# Met cybercenter Open Line is investering van 11 miljoen euro gemoeid Limburg krijgt eigen databurcht

**Limburg krijgt een eigen cybercenter voor de opslag, het beheer en de uitwisseling van grote hoeveelheden computergegevens. Initiatiefnemer is het Limburgse bedrijf Open Line van de ondernemers Rob Meulenberg en Jo Verstappen. Met de bouw en inrichting van het centrum is een investering gemoeid van in totaal circa 11 miljoen euro. Mogelijke vestigingsplaatsen zijn onder meer het bedrijventerrein op Maastricht Aachen Airport en het grensoverschrijdende bedrijventerrein Avantis in Heerlen.**

Op welke locatie de keuze valt, zal volgens de initiatiefnemers binnenkort duidelijk zijn. Dat komt omdat er nog gesproken wordt met investeerders in het centrum en ook de mogelijkheid onderzocht wordt om in aanmerking te komen voor een regionale investeringssubsidie van de overheid. Met LIOF wordt nog gesproken over eventuele participatie of financiering van het cybercenter.

De komst van het centrum werd begin deze maand bekendgemaakt door gedeputeerde Martin Eurlings (Economische Zaken) als voorzitter van de Stuurgroep Versnellingsagenda. "Een cybercenter is van groot belang voor de verdere economische ontwikkeling van Limburg. Veel initiatieven op de Versnellingsagenda zijn afhankelijk van zo'n modern cybercenter." Eurlings noemde het materialenonderzoek bij DSM, de samenwerking tussen de vier universiteiten in de euregio



Directeur Rob Meulenberg (rechts) van Open Line met naast zich deputé Martin Eurlings maken de realisatie van het cybercenter bekend tijdens een persconferentie.

en de oprichting van het centrum voor moleculaire geneeskunde in onder meer Maastricht.

## Teleurstelling blijkt zege achteraf

Met het cybercenter springt het bedrijf Open Line in het gat dat KPN op dit terrein in Limburg laat liggen. KNP had aanvankelijk ook plannen om in deze regio een centrum voor dataverkeer op te richten, maar zette dat uiteindelijk niet door. Eurlings: "Een teleurstelling die achteraf een zege blijkt te zijn, want nu doet een Limburgs be-

drijf het zelf. We zijn lang genoeg een wormvormig ahangsel van Nederland geweest."

Open Line bestaat vier jaar en biedt inmiddels werk aan 90 mensen. Het bedrijf beheert op dit moment de ict-voorzieningen voor een groot aantal Limburgse zorg- en onderwijsinstellingen en bedrijven als DSM, Sabic en Licom. Door de komst van het cybercenter denkt Open Line dat die banen voor Limburg behouden blijven en dat er nieuwe werkgelegenheid bijkomt. Het nieuwe centrum krijgt een vloeroppervlak van 4000 m<sup>2</sup> en moet over 14 maanden klaar zijn. Bouwheren worden de bedrijven Coman en GTI.

Open Line gaat in het nieuwe cybercenter nauw samenwerken met de stichting Isidoor, die

het voorbije jaar in totaal 300 km kabel in de Zuid-Limburgse bodem heeft gelegd om snel internet- en dataverkeer op breedbandformaat mogelijk te maken. Open Line is nu gehuisvest in een gehuurd pand op het vliegveld.

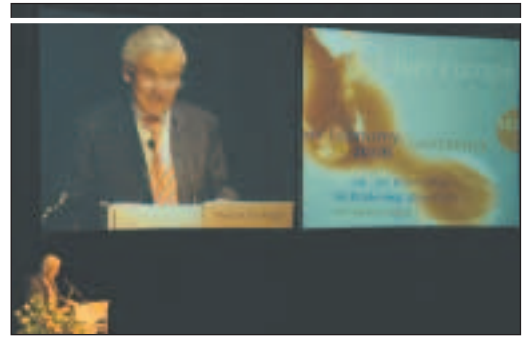
Open Line ([www.openline.nl](http://www.openline.nl)) is een hoog gekwalificeerde kennisorganisatie, bestaande uit senior engineers en consultants met vele jaren ervaring. Open Line is een vooraanstaande partner op het gebied van Access infrastructure solutions (Citrix, MicroSoft, AppSense, VMWare), Storage oplossingen (EMC<sup>2</sup>, Dokumentum, Legato), Infrastructurele oplossingen (Cisco) en Security (Cisco, CheckPoint, Trend Micro, RSA, Fortinet).

*"De Silver Economy Conference 2006 in Kerkrade was uiterst zinvol. Ik ben verrast door de inspirerende projecten die door een vijftigtal topsprekers uit de gehele wereld werden gepresenteerd. We moeten in Nederland nu echt stoppen met doemdenken over de toenemende vergrijzing". Aldus gedeputeerde Martin Eurlings (Economische Zaken) na afloop van de tweedaagse internationale Silver Economy Conference 2006 die eind november in Kerkrade plaats vond.*

Volgens Eurlings slaat de economische weegschaal door naar de enorme kansen die de groeiende senioreconomie biedt voor het bedrijfsleven. "Deze conferentie bevestigt dat we in Limburg met onze positieve pioniers aanpak de juiste weg zijn ingeslagen. De conferentie heeft ons tot nieuwe inzichten gebracht bij de uitwerking van ons stimuleringsbeleid. We houden er, gebaseerd op ruwe schattingen, rekening mee dat er alleen al in de provincie Limburg over tien jaar duizenden extra arbeidsplaatsen gekoppeld zijn aan senioren. Daarmee wordt de senioreconomie een factor



Burgemeester Jos Som van Kerkrade (rechts) begroet Eke Zijlstra (bestuursvoorzitter Atrium Medisch Centrum) bij de start van de conferentie.



Martin Eurlings opent de tweedaagse in het Wijngrachttheater in Kerkrade. "We moeten in Nederland nu echt stoppen met doemdenken over de toenemende vergrijzing."

## Gouden kansen voor ondernemers in Silver Economy

om in alle opzichten serieus rekening mee te houden."

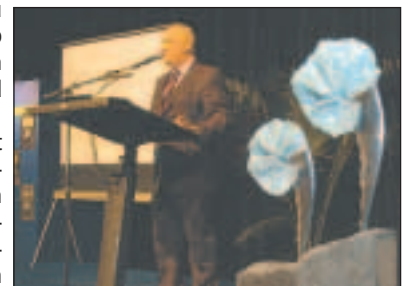
### Deskundigen uit de gehele wereld

Een vijftigtal gerenommeerde deskundigen uit de gehele wereld werkte belangeloos aan de conferentie mee. Zij lieten de deelnemers kennis nemen van 'best practices' uit de gehe-

le wereld op het gebied van de senioreconomie. De conferentie kwam tot stand in samenwerking met het Silver Economy Network of European Regions (SEN@ER), waarin regio's uit zeven Europese landen samenwerken. Dit netwerk benadert de vergrijzing van de samenleving op een positieve wijze; als een uitdaging met tal van kansen en positieve kanten, en niet als een bedreiging. Om de innovatie op het gebied van de senioreconomie te stimuleren, werd een Best Practice Competition gehouden. De eerste prijs werd toegekend aan de Handwerkskammer Düsseldorf, voor een project waarbij in één centrum ervaringen en nieuwe mogelijkheden op het gebied van onafhankelijk wonen door senioren worden geconcentreerd ([www.hwk-duesseldorf.de](http://www.hwk-duesseldorf.de)). De tweede prijs ging naar Mape TyS uit Cambrijs (Spanje). Deze onderneming is op hoog niveau en vernieuwend actief op het gebied van toerisme in combinatie met gezondheid ([www.turismo-salud.com](http://www.turismo-salud.com)). De derde prijs ging naar het project Older Workers Learning van de Universiteit van Glasgow, een project waarbij senioren support ontvangen binnen hun bedrijf van Older Working Learning groups om opnieuw aansluiting te vinden in het arbeidproces ([www.cll.strath.ac.uk/ssi.html](http://www.cll.strath.ac.uk/ssi.html)). Een verdienste-lijke vierde plaats van de Best Practice Awards was voor Loyalys NV uit Heerlen met het project 'Gray Matter

Matters' dat is gericht op het vergroten van de mogelijkheden om door te werken tot hogere leeftijden door middel van aangepaste bijscholing en training. Het betreft een innovatieve cursus die in samenwerking met de Universiteit Maastricht, vakgroep Neuropsychologie wordt ontwikkeld om leren te leren, gebaseerd op wetenschappelijk hersenonderzoek dat vooral op de behoeften van 45-plussers is gericht. De Provincie Limburg en de Limburgse ontwikkelingsmaatschappij LIOF hebben dit project geselecteerd om in Limburg met ondersteuning van beide partijen te implementeren en verder uit te breiden ([www.loyalis.nl](http://www.loyalis.nl)).

De volgende internationale Silver Economy Conference 2007 zal worden gehouden in het Spaanse Andalusië.



Dagvoorzitter Jack 'Studio Sport' van Gelder kondigt de prijsuitreiking aan. Onder de winnaars ook Loyalys NV uit Heerlen met het project 'Gray Matter Matters', dat is gericht op het vergroten van de mogelijkheden om door te werken tot hogere leeftijden door middel van aangepaste bijscholing en training.

### Billboard promoot Flora Trade Parc Venlo



Begin deze maand is op Trade Port Oost in Venlo een bijzonder billboard met de titel 'Vermelting flower en design' onthuld. Dit billboard is onderdeel van de imagocampagne 'Limburg grensverleggend' van de Provincie Limburg. Het billboard is ontwikkeld in samenwerking met FloraHolland en onderstreept de innovatieve kracht van het bedrijvenpark Flora Trade Parc Venlo op Trade Port Oost. Het billboard werd onthuld door Mark Verheijen, wethouder Economische Zaken van de gemeente Venlo en Rutger Lommerse, vestigingsmanager FloraHolland vestiging Venlo. Met dit billboard wil FloraHolland het bedrijvenpark Flora Trade Parc Venlo nog sterker als een uniek en nieuw bedrijvenpark neerzetten.



Limburgse vertegenwoordigers uit het bedrijfsleven, kennisinstellingen en overheden presenteerden op 6 december de Versnellingsagenda aan de Europese Instellingen in Brussel. Op nationaal niveau werd het document al in 2005 aangeboden aan de staatssecretaris voor Economische Zaken, Karien van Gennip. Nu was de tijd rijp om de grens over te steken, onder het motto: 'Limburg Crossing Borders!' Een dag later praatte de Statencommissie Economische Zaken en Internationalisering in Brussel verder over deze grensoverschrijdende samenwerking.



Ook vroeg de commissie nadrukkelijk aandacht voor de kansen die de vergrijzing biedt: de Silver Economy (zie pagina 2 van deze Nieuwsbrief). Limburg Crossing Borders is een eerste evenement in een reeks van activiteiten gericht op het vergroten van de impact die Limburg wil hebben op het Europees (regionaal) sociaal-economisch beleid. Frits Widdershoven maakte een foto-impresie van deze 'Limburg-dag in Brussel.'



Foto **A** (Vlnr) Voormalig diplomaat en oud-Europarlementariër Jan-Willems Bertens, Ria Oomen (Europarlementariër) en Jan Mans (voorzitter Kamer van Koophandel Limburg i.o.).

Foto **B** Directeur Rutger Lommerse presenteert FloraHolland (vestiging Venlo) in Brussel.

Foto **C** Guy Peeters (bestuursvoorzitter Academisch Ziekenhuis Maastricht) vertelt in de schitterende Solvay Bibliotheek in Brussel over de ontwikkelingen bij het AZM.

Foto **D** Europarlementariër Camiel Eurlings: "Limburg moet Brussel gewoon blijven bestoken..."

Foto **E** Deputé Herman Vrehan: "Limburg kan veel, maar niet alles. Financiële ondersteuning vanuit Brussel is een must..."

Foto **F** Stella Salden (Provincie Limburg) en de burgemeester van Valkenburg Constant Nuijens (midden) testen hapjes van Limburgse bodem.

Foto **G** Deputé Martin Eurlings (links) en Toine Gresel (burgemeester Heerlen): shake hands op de toekomst van Nieuwe Energie op Avantis!

Foto **H** De Limburgse tenor Hubert Delamboye trakteerde 'Brussel' op een aantal aria's.



## Financiële injectie voor ontwikkeling Nonox-motor

Industriebank LIOF heeft 600.000 euro beschikbaar gesteld voor de hoog innovatieve, milieuvriendelijke en zuinige Nonox-aardgasmotoren. Dit bedrag wordt voornamelijk geïnvesteerd in de ontwikkeling en installatie van het motormanagement systeem en de eerste tests op de proefbaan waarbij rijgedrag en motorspecificaties (vermogen, koppel, emissie en brandstofverbruik) centraal staan. De motor wordt daartoe ingebouwd in een vrachtwagen tot een werkend geheel. De financiering van 600.000 euro door LIOF geschiedt mede op basis van ondersteuning door Provincie Limburg en Gemeente Heerlen. Voor deze fase van ontwikkeling is een totaalbedrag van 1 miljoen euro benodigd. RDC NV, de grootaandeelhouder van NONOX met onder meer een vestiging in Hoensbroek, fourneert de rest van het benodigde bedrag.

In de volgende Nieuwsbrief (januari 2007) een interview met ir. Walter Luijten, de drijvende kracht achter het Nonox-project.

VERSNELLINGSAGENDA  
Limburg

VERSNELLINGSAGENDA  
Limburg

Informatie:  
Provincie Limburg (NL)  
Uitvoeringsorganisatie  
Versnellingsagenda  
Henk Hoogervorst  
Tel: +31 (0)43 - 389 7479  
h.hoogervorst@prvlimburg.nl  
www.versnellingsagenda.nl

*D66-Tweede Kamerlid Boris van der Ham, zojuist uitverkozen tot Beste webpoliticus 2006, bracht medio deze maand een werkbezoek aan Avantis. Onderwerp: Nieuwe Energie (en dus ook zonne-energie). Van der Ham: "Wat ik vandaag op Avantis gezien en gehoord heb is zeer bijzonder."*

## Tweede Kamerlid Boris van der Ham (D66): chapeau voor Avantis



*Frank van Lissum (Provincie Limburg) geeft op Avantis een presentatie over 'Ondernemend Limburg'. Boris van der Ham (tweede van links) is een van de toehoorders.*

Hij bracht onder meer een bezoek aan Solland Solar. Zijn conclusie: we moeten komen tot een duurzame Europese energievoorziening. "Daarom moeten we samenwerken in het onderzoek hiernaar. Alle instellingen die nu werken aan bijvoorbeeld zonnepanelen in Europa zouden moeten samenwerken. Want op het gebied van zonne-energie lijkt Japan het anders te gaan winnen. En de VS heeft een voorsprong op het gebied van waterstof. Het onderzoek vindt nu veel te kleinschalig plaats, te autarkisch, het lijkt een beetje hobbyisme, hier en daar een zonnepaneeltje. Als je echt wil concurreren, moet het veel grootschaliger en moet je je bezig houden met zaken die er echt toe doen."

Er gaat op Europees niveau vijf miljard euro naar kernenergieonderzoek, terwijl er maar driehonderd miljoen naar duurzame energie gaat. "Hier valt dus nog veel te halen. Ook zou er een

Europees allocatiesysteem moeten zijn voor het toepassen van duurzame energie. In het Noorden van Europa maakt offshore windenergie veel kans en in het zuiden zonne-energie. In het Oosten zou wellicht biomassa een grote rol kunnen spelen. Europa zou meer gebruik moeten maken van elkaars sterke punten. Maar als Europa het niet doet, doen we het als Nederland zelf. Er wordt vaak gezegd dat Nederland niet het beste jongetje van de klas moeten willen zijn, maar waarom eigenlijk niet? We moeten ons strenger en ambitieuzer dan andere landen opstellen. Bijvoorbeeld op het gebied van energiebesparing.

Als dat in de EU niet voldoende van de grond komt, moeten wij het juist wél doen." Wat dat laatste betreft, zegt Van der Ham, mogen anderen een voorbeeld nemen aan hetgeen nu reeds op Avantis gebeurt.

## 25.000 euro voor strategisch marktonderzoek Toxicogenomics

*De Universiteit Maastricht ontvangt van de Provincie Limburg 25.000 euro voor het ontwikkelen van een businessplan Toxicogenomics. Toxicogenomics is één van de speerpunten binnen het krachtencluster Health Care & Cure van de Versnellingsagenda.*

Het businessplan moet leiden tot een onderzoeksagenda waarbij kennisinstellingen de komende jaren nauw samenwerken met het regionale bedrijfsleven (MKB). Toxicogenomics is relatief jong en wetenschappelijk gericht op het bepalen van de giftigheid (toxiciteit) van stoffen met behulp van erfelijk materiaal (DNA). De Universiteit Maastricht (onderzoeksinstituut Nutrim) heeft op dit gebied veel kennis en ervaring en heeft de 'lead' in het Netherlands Toxicogenomics Center (NTC). Het is de bedoeling dat Limburg uitgroeit tot een Center of Excellence op het gebied van Toxicogenomics. Daarbij wordt de ontwikkelde kennis toegankelijk gemaakt voor de industrie. Op deze manier wordt Zuid-Limburg een aantrekkelijke vestigingsplaats voor bedrijven in de farmaceutische, chemische, voedings- en cosmetica-industrie.

Traditioneel wordt de toxiciteit van stoffen zoals chemicaliën, voedings ingrediënten, geneesmiddelen en cosmetica getest op proefdieren. Er liggen echter grote kansen voor het testen van de giftigheid van deze stoffen aan de hand van DNA-profielen (toxicogenomics). Deze behoefte komt onder andere tot stand door de toenemende kosten en de ethische bezwaren van het testen op proefdieren, de behoefte aan beter voorspellende en snellere testmogelijkheden en de invloed van het REACH initiatief van de Europese Unie dat stelt dat aanzienlijk meer chemische stoffen getest moeten worden op toxiciteit.

Uit een eerste verkenning door het Amerikaanse bureau Cambridge Health Associates blijkt dat het gebruik van toxicogenomics in de farmaceutische wereld sneller oprukt dan verwacht en dat er duidelijk behoefte is aan onafhankelijke academische centra die toxicogenomische data gaan aanleggen.

De totale kosten van het project bedragen € 200.000,-. Daarvan wordt 50% gefinancierd door het regieorgaan Genomics, 25 % door de Universiteit Maastricht, 12,5 % door het Netherlands Toxicogenomics Center (NTC) en 12,5 % door de Provincie Limburg (in het kader van de Versnellingsagenda).

VERSNELLINGSAGENDA  
Limburg