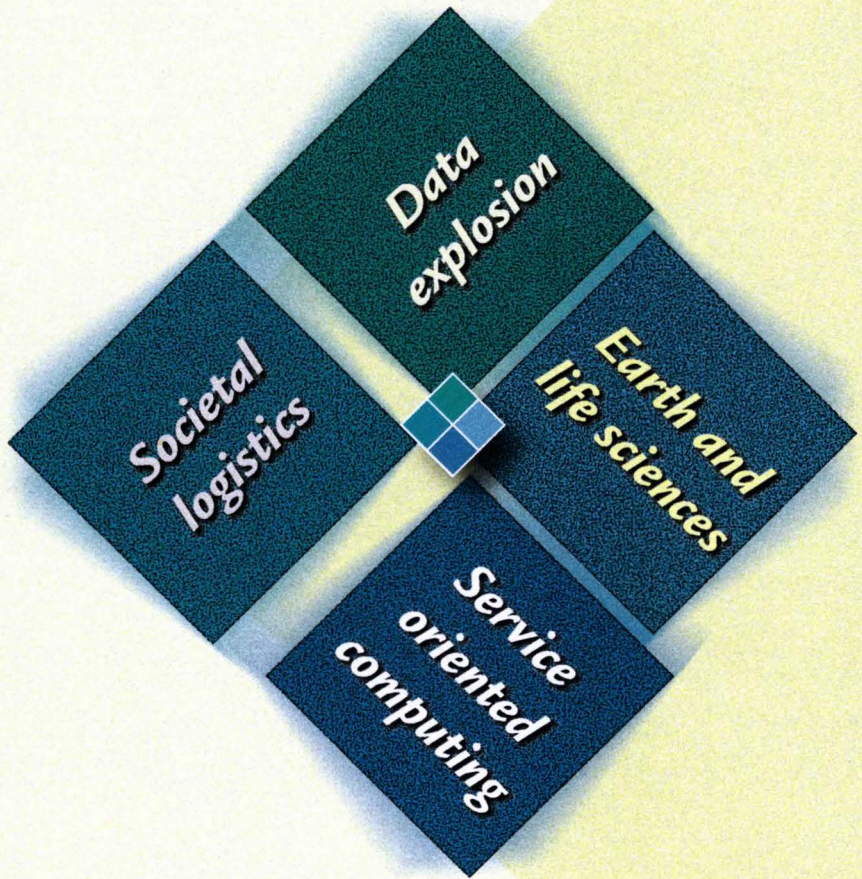


*Symposium*

# CWI in bedrijf 2006

**Societal inspiration – scientific fascination**



Centrum voor Wiskunde en Informatica

De vier thema's van deze dag nemen de komende jaren voor het CWI een inhoudelijke sleutelpositie in. Het gaat om thema's waarvoor wiskundigen en informatici van het CWI veel te bieden hebben. Voorts is er op deze onderzoeksgebieden voor mens en samenleving nog veel vooruitgang te boeken. Door in totaal zes imposante sprekers en een viertal demo's worden vergezichten geboden, verbanden gelegd en uitleg gegeven en daarmee wordt hopelijk een inspirerend startschot voor verder onderzoek gegeven.

## **De sprekers:**

Dr. A.H.G. Rinnooy Kan is voorzitter van de Sociaal Economische Raad

Prof.dr. L.G. Kroon is Logistiek adviseur NS Reizigers en Hoogleraar kwantitatieve logistiek aan de EUR.

Prof.dr. F.P. Kelly is Professor of the Mathematics of Systems at the University of Cambridge, and served as Chief Scientific Adviser to the UK's Department for Transport from 2003 to 2006.

Prof. dr. H.V. Westerhoff is Professor of Systems Biology (The University of Manchester), of Microbial Physiology (Vrije Universiteit Amsterdam), and of Mathematical Biochemistry (University of Amsterdam), and an advocate of Systems Biology in Amsterdam and Europe.

Prof.dr.ir. Mike P. Papazoglou holds the Chair of Computer Science and is the director of INFOLAB at UvT.

Prof.dr. J.K. Lenstra is Algemeen Directeur van het Centrum voor Wiskunde en Informatica. Daarnaast is hij actief als onderzoeker en hoogleraar aan de TUE.

**"Maatschappelijke inspiratie – wetenschappelijke fascinatie"**



## **CWI in bedrijf 2006**

Donderdag 16 november 2006, 14.00 – 19.00 uur


Science Park, Kruislaan 413 te Amsterdam

Gastheer: Jan van den Berg, Theater Adhoc

### **Programma**

Inloop met demo's

14.00 Wetenschap & Maatschappij Alexander Rinnooy Kan

 14.30 Data explosion Leo Kroon

 15.00 Societal logistics Frank Kelly

Pauze met demo's

 16.15 Earth and life sciences Hans Westerhoff

 16.45 Service oriented computing Mike Papazoglu

17.15 60 jaar CWI, het werk begint pas Jan Karel Lenstra

Afsluiting met een buffet

## Wat is het CWI?

Het Centrum voor Wiskunde en Informatica (CWI) doet grensverleggend onderzoek en geeft kennis daarover door aan de maatschappij, in het bijzonder aan het bedrijfsleven.

Het onderzoek van het CWI vindt plaats aan het front van de wetenschap en levert fundamentele bijdragen aan de vooruitgang van de wiskunde en de informatica. Tegelijkertijd is er een scherp oog voor praktische toepassingen van dit fundamenteel onderzoek en het maatschappelijke nut ervan. Het CWI neemt deel aan circa honderd nationale en internationale onderzoeksprojecten en coördineert het Benelux - kantoor van het World Wide Web Consortium (W3C).



[www.cwi.nl](http://www.cwi.nl)

---

CWI, Centrum voor Wiskunde en Informatica, is een instituut van NWO, de Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek.

*Deelname aan CWI in Bedrijf is kosteloos. Voor inschrijving kunt u gebruik maken van bijgesloten kaart of kunt u zich registreren via [www.cwi.nl/CiB](http://www.cwi.nl/CiB). Voor nadere informatie kunt u terecht bij Wilmy van Ojik, tel: +31 (0)20 5924009, email: [Wilmy.van.Ojik@cwi.nl](mailto:Wilmy.van.Ojik@cwi.nl)*