

UBIQUITOUS – JAPAN



Japans omfattande IT-strategi – ett nätverkssamhälle

Seminarium arrangerat av ITPS och IVA den 22 november 2007

Japans nya IT-strategi som presenterades 2006, *New IT Reform Strategy*, inriktar sig mot att skapa ett nytt samhälle där IT ska vara en integrerad del för att lösa de problem som Japan står inför. Detta skall förverkligas genom ett ubiquitous och universellt nätverkssamhälle som möjliggör trygg kommunikation mellan alla och allt, överallt, alltid och för alla ändamål.

I Japan förväntar man sig att ubiquitousnätverk skall leda till tillväxt och innovation genom förnyelse av de sociala

och ekonomiska systemen. Den nya IT-strategin och det japanska kommunikationsdepartementets Ubiquitous-Japan-policy innehåller en omfattande vision om teknikutvecklingens inverkan på samhället.

Seminariets talare representerar den japanska regeringen samt forsknings- och industrivärlden. De kommer att beskriva strategierna och visionerna bakom ubiquitous nätverkssamhälle. Dessutom ges ett perspektiv från EU-kommissionen.

PROGRAMME

13.00 Registration

13.30 **Welcome and Introduction, ITPS-IVA**

Professor Lena Treschow Torell,

President of the Royal Swedish Academy of Engineering Sciences

Japan's New IT Reform Strategy and U-Japan

Mr. Atsushi Umino, Deputy Director, International Economic Affairs Division, Telecommunications Bureau, Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC), Government of Japan

The World of Computers Everywhere

– Ubiquitous Computing and its Application

Professor Ken Sakamura, Director, Yokosuka Research Park (YRP) Ubiquitous Networking Laboratory, Professor, University of Tokyo

14.50 Coffee

15.10 **Practical Implementation of RFID for Driving Ubiquitous Network Society**

Professor Ryo Imura, Corporate Officer, Executive Managing Director, Hitachi, Ltd. Tracing & Tracking System Division, Professor, University of Tokyo

Ambient Intelligence and Beyond

Dr Walter van de Velde, European Commission, Directorate Information Society and Media, Future and Emerging Technologies

Panel Discussion

Mr. Atsushi Umino, Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC)

Professor Ken Sakamura, YRP Ubiquitous Networking Laboratory, University of Tokyo

Professor Ryo Imura, Hitachi, Ltd., University of Tokyo

Dr Walter van de Velde, European Commission

Professor Kristina Höök, Human-Machine Interaction, Department of Computer and Systems Sciences, Stockholm University

Closing Remarks

Suzanne Håkansson, Director, Policy Intelligence, ITPS

16.45 Refreshments

Moderator: Director Curt Andersson, Chairman of the Royal Swedish Academy of Engineering Sciences department for Information Technology

Japan's comprehensive IT-strategy – ett nätverkssamhälle

Seminarium arrangerat av ITPS och IVA den 22 november 2007

Tid: Torsdagen den 22 november kl 13:00-16:45

Plats: IVAs Konferenscenter, Grev Turegatan 16, Stockholm
Seminarieret hålls på engelska. Deltagandet är kostnadsfritt.

Mer info: Andreas Göthenberg, ITPS Tokyo, tel +81 3 5562 5041, andreas.gothenberg@itps.se
Staffan Eriksson, IVA, tel 08-791 29 53, se@iva.se

Anmälan: Anmälan via www.iva.se/internetframsyn