

Inhalt

- 1 Begrüßung und Einführung
eHealth: Innovationen durch Informations-
technologien im Gesundheitswesen 1**
Prof. Dr.-Ing. Jörg Eberspächer, Technische Universität München

Eröffnungssitzung

- 2 Optimierung der Gesundheitsversorgung
als soziale Aufgabe 3**
Jürgen-W. Heike, Staatssekretär im Bayerischen Staatsministerium
für Arbeit, Sozialordnung, Familie und Frauen
- 3 Gesundheitswesen in der Wissensgesellschaft 9**
Bernd Kuhlin, Siemens Com
- 4 Gesundheitsversorgung – Internationale Übersicht 21**
Prof. Dr. med. Reinhard Busse, Technische Universität Berlin
- 5 Vernetztes Gesundheitssystem –
eine gesamtwirtschaftliche Herausforderung 39**
Dr. Joachim Kartte, Roland Berger Strategy Consultants, Berlin

Status Quo und Trends

- 6 Psychologische und organisatorische Fallen
für den Einsatz von IT im Gesundheitswesen 53**
Markus Holtel, Franz-Hospital Dülmen
- 7 Telematik-Infrastruktur und Einführung
der Gesundheitskarte 61**
Dr. Günter Braun, Siemens AG. München
- 8 Diskussion 75**
Moderation: Prof. Dr. Jörg Eberspächer,
Technische Universität München

Integrierte Versorgung/ Disease Management Programme

- 9 Einführung und Überblick am Fallbeispiel
eines Praxisnetzes** **79**
Dr. med. Siegfried Jedamzik, Regionales Praxisnetz GOIN e.V.,
Ingolstadt
- 10 Informationsmanagement
in Disease Management Programmen** **105**
Prof. Dr. med. Jens Ricke, Charité, Rudolf-Virchow Krankenhaus,
Berlin
- 11 Fallbeispiel: Telemedizinische Nachsorge** **117**
Dr. med. Bernhard Clasbrummel, BG-Kliniken Bergmannsheil,
Bochum
- 12 Fallbeispiel: Verbesserung der Versorgung
durch Telemedizin** **131**
Dr. Matthias Matzko, Universitätsklinikum Großhadern, München
- 13 Podiumsdiskussion
eHealth – Wird die ITK zum Innovationsmotor
im Gesundheitswesen?** **157**
Moderation: Dr. Günter Braun, Siemens AG, München
Teilnehmer:
Prof. Dr. med. Reinhard Busse, Technische Universität Berlin
Norbert Englert, IBM Deutschland GmbH, Frankfurt
Prof. Dr. Reiner Leidl, Universität München
Dr. Joachim Kartte, Roland Berger Strategy Consultants, Berlin
Robert Schneider, SCM Microsystems GmbH, Ismaning

Neue und zukunftsweisende Technologien

- 14 Kommunikations-Infrastrukturen für eHealth** **177**
Volker Apel, T-Systems International GmbH, Frankfurt
- 15 Datenschutz und Datensicherheit –
Kritische Erfolgsfaktoren für eHealth** **195**
Prof. Dr. Heinz Thielmann, Fraunhofer Institut
für Sichere Informationstechnologie SIT, Darmstadt

- 16 Prozessoptimierung durch moderne Krankenhaus-
Informations- und Workflowsysteme 221**
Prof. Dr. Hans-Ulrich Prokosch, Universitätsklinikum Erlangen

Prävention und Eigenverantwortung

- 17 Prävention mit Hilfe elektronischer Medien
in verschiedenen Alters- und Berufsgruppen 239**
Elisabeth Pott, Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung,
Köln
- 18 Der Arzt im Gepäck: Vitalsensorik für mobile
Patientenüberwachung 261**
Alexander Scholz, Heinz Nixdorf-Lehrstuhl
für Medizinische Elektronik,
Bernhard Wolf, Technische Universität München, Sendor GmbH

Gesellschaftliche Aspekte; Sicherheit und Datenschutz

- 19 Der strafrechtliche Schutz des Arztgeheimnisses
unter den Bedingungen
der modernen Informationstechnik 269**
Prof. Dr. Ulrich Sieber, Max-Planck-Institut für ausländisches
und internationales Strafrecht, Freiburg
- 20 Podiumsdiskussion
Gesellschaftliche Aspekte, Sicherheit
und Datenschutz 289**
Moderation: Prof. Dr. Marie-Theres Tinnefeld
Teilnehmer:
Prof. Jörg Sauerbrey, Siemens AG, München
Dr. Grzegorz Sibiga, Academy of Entrepreneurship and Management,
Warschau
Prof. Dr. Ulrich Sieber, Max-Planck-Institut für ausländisches und
internationales Strafrecht, Freiburg
Reinhard Vetter, Der Landesbeauftragte für den Datenschutz Bayern,
München

Ökonomische Aspekte

21 Die Bedeutung der IT für die ökonomische Entwicklung der Gesundheitswirtschaft	307
Rolf-Rainer Riedel, Heike Hefner, Martin Prätorius, Rheinische Fachhochschule Köln	
22 Wirkung des IT-Einsatzes auf Ökonomie und Qualität in der Praxis	319
Dr. Axel Munte, Kassenärztliche Vereinigung Bayerns, München	
23 Die Rolle der Krankenkassen in der Gesundheitswirtschaft	337
Dr. Helmut Platzer, AOK Bayern – Die Gesundheitskasse	
24 Diskussion	343
Moderation: Prof. Dr. Heinz Thielmann, Fraunhofer Institut für Sichere Informationstechnologie SIT, Darmstadt	
Anhang	349
Liste der Referenten und Moderatoren/List of Authors and Chairmen	

eHealth: Innovations- und Wachstumsmotor für Europa

Potenziale in einem vernetzten Gesundheitsmarkt

Eberspächer, J.; Braun, G. (Hrsg.)

2006, X, 354 S. 283 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-540-29350-7