

Inhaltsverzeichnis

Stellungnahmen politischer Parteien zur Situation der Telematik in Deutschland

Versandhandel versus Einzelapotheke: Chancen für den Wettbewerb durch neue Medien: Mehr Transparenz und Kostenbewusstsein? Eike Hovermann	13
Die CDU/CSU-Bundestagsfraktion zur Gesundheitstelematik Horst Seehofer	25
Die FDP-Bundestagsfraktion zur Gesundheitstelematik Dr. Dieter Thomae	31

Stellenwert der Telematik in Deutschland

Die Entwicklung der Telematik in Deutschland aus der Sicht des Aktionsforums Telematik im Gesundheitswesen Ministerialrat a.D. Dr. Manfred Zipperer	37
eHealth und Telematik – Stand und Perspektiven in Deutschland und Europa Dr. Gottfried T. W. Dietzel	45
Aktionsforum Gesundheitsinformationssystem für Deutschland (AFGIS) Dr. Albert Statz, Rosemarie Apitz, Wilhelm Thelen	55
Telematik im Kontext neuer Versorgungsstrukturen nach dem Sozialgesetzbuch V (SGB V) Wolfgang Bölter	59
Aufbruch in die Informationsgesellschaft: Initiative D 21 Roland Sing	79
Potenziale der medizinischen Telematik und ihr Transfer in die Regelversorgung Nino Mangiapane	89
„Informationsplattform Gesundheit für Hamburg“: Bündnis zur Förderung der Telemedizin Angelika Schwabe	101

Hauptanwendungsbereiche der Telematik in der medizinischen Versorgung

- Überblick über Möglichkeiten der Teleradiologie
Dr. J.-U. Müller, Dr. M. Kirsch, Dr. H. Burchert, Prof. Dr. Dr. M. R. Gaab 115 ✓
- Integrierte Vernetzung – Innovationen für eine effiziente Gesundheitsversorgung
Dr. Karl-Jürgen Schmitt 123 ✓
- Homecare-Netzwerke am Beispiel Schlaganfall-Patientennachsorge
Stephan Kiefer, Prof. Dr. Klaus Gersonde 131
- Teletherapie in der neurologischen Rehabilitation –
eine rehabilitationsmedizinische Anwendung der Telematik
Prof. Dr. Dr. Paul W. Schönle, Lidia M. Schönle-Lorek 139
- ## Zukünftige Bestandteile telematischer Anwendungen im Gesundheitswesen
- Die Zukunft hat begonnen ... Rezepte mit Bits und Bytes
Dr. Claus-Werner Brill 155 ✕
- Die neue Generation der Versichertenkarte
Dr. Peter Debold 165
- Projekt "Bayerische Gesundheitschipkarte und Kommunikation (BGK)"
Prof. Dr. Wilhelm van Eimeren 177
- ## Ökonomischer Nutzen der Telematik
- Zur Finanzierung der Telematik
Helmut Heckenstaller 191
- Ökonomische Rahmenbedingungen telemedizinischer Netzwerke
Dr. Heiko Burchert, Dr. Jan-Uwe Müller 197 ✓
- Telekommunikation im saarländisch-westpfälzischen Raum:
fünf Jahre Erfahrung mit der Röntgenbild-Übertragung bei
neurochirurgischen Erkrankungen
Dr. Karsten Schwerdtfeger, Dr. Stefan Gräber, Yvonne Komenda,
Dr. Frieder Cortbus und Prof. Dr. Wolf-Ingo Steudel 209

Juristische Probleme im Bereich der Gesundheitstelematik

Patient und Computer – Telematik im Gesundheitswesen
Dr. Joachim Jacob 223

Telemedizin aus juristischer Sicht
Dr. Dr. Christian Dierks 227

Telemedizin in Europa

IT-Revolution im Gesundheitsbereich -
Gedanken zur europäischen Gesundheitsinformationsgesellschaft
Günter Danner 237

Internationale Strategien und Initiativen zur Gesundheitstelematik:
Vorschläge für einen Telematik-Stufenplan für das deutsche Gesundheitswesen
und die europäische Zusammenarbeit mit „EHTEL-like Initiatives“
Dr. Stephan H. Schug 243

Anhang:

Abkürzungsverzeichnis 261

Autorenverzeichnis 265