

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis der Ausgabe 2000

Â Vorwort

- Prof. Dr. Wilhelm van Eimeren: Geleitwort

- Dr. med. Achim JÃ¤ckel: Vorwort des Herausgebers EinfÃ¼hrung

- EinfÃ¼hrung in die Chancen und Voraussetzungen von Telematikanwendungen im Gesundheitswesen EinfÃ¼hrung, Strukturwandel, Ãœberblick

- Chancen und Probleme der Telematik-Entwicklung in DeutschlandÂ

- Der sichere Weg zur TelemedizinÂ

- Telematik im Gesundheitswesen und Telemedizin in der Bundesrepublik Deutschland â€“ Ein erster Einblick in die BundeslÃ¤nder

- Telemedizin â€“ Eine TelematikanwendungÂ

- Telemedizin in Bayern

- Telemedizinische UnterstÃützung von Praxisnetzen durch eine intranetbasierte Praxis-EDV Chancen, Anforderungen, Voraussetzungen

- Anforderungen an Netze in Medizin und Gesundheitswesen

- Anforderungen in der TeleradiologieÂ

- Auszug aus dem TÃ¤tigkeitsbericht 1997â€“1998 des Bundesbeauftragten fÃ¼r den DatenschutzÂ

- Biometrische Merkmale und DatenschutzÂ

- Das HCP-Protokoll zur Online-Ãœbermittlung von personenbezogenen PatientendatenÂ

- Datenschutzrechtliche Aspekte bei der Archivierung auf optischen DatentrÃ¤gernÂ

- MÃ¶glichkeiten und Grenzen aktuellen E-Mail-Versands im GesundheitswesenÂ

- Entwicklung der ersten deutschen HPC, dem elektronischen ArztausweisÂ

- Klinische Nutzung von E-MailÂ

- Kryptographische Verfahren im Gesundheitswesen â€“ Umsetzung in der Praxis

- Kryptoreport â€“ Kryptographische Verfahren im Gesundheits- und Sozialwesen in DeutschlandÂ

- ProtokollunabhÃängige sichere DatenkommunikationÂ

- Rechtliche Aspekte der Telemedizin â€“ Grenzen der Telemedizin?Â

- Zur Ã–konomie telemedizinischer Netzwerke Anwendungen

- BildgestÃützte Telediagnostik â€“ Techniken und Systeme fÃ¼r das kooperative TelekonsilÂ

- Bildschirmbefundung in der digitalen MammographieÂ

- ComputerunterstÃützte Patienteninformierung in der Praxis

- DIABCARD

- Die digitale neurochirurgische AmbulanzÂ

- Die Zukunft liegt im Intranet

- Digitale Ambulanz der Kinderkardiologie, JLU-Giessen

- Disease-Management und Telemedizin

- Einsatz von XML in einer Intranet-basierten Praxis EDVÂ

- Elektronisches Rezept und Arzneimitteldokumentation

- Enabling-Systeme fÃ¼r bildgestÃützte Diagnostik und TherapieÂ

- ENDOTEL â€“ Ein Konsultations- und Informationssystem fÃ¼r die Endoskopie

- Erfahrungen mit der Telekommunikation in der NeurochirurgieÂ

- Extensible Organ-specific Tumordocumentation: EXOT

- Integration des digitalen Diktats als telemedizinischer Dienst in moderne Praxis-EDV-Systeme

- Internet fÃ¼r Patienten

- Intranet/Internet-basierte PACSÂ

- Intranetanwendungen am Klinikum der Justus-Liebig-UniversitÃ¤t GieÃŸen

- Intranets in der Arztpraxis â€“ Ziele, Aufbau, Nutzen

- Intraoperative Echtzeit-Integration von Bilddaten in die Neuronavigatio

- JAVA-basierte DICOM-ViewerÂ

- Java-basierte Teleradiologie

- MammaVision â€“ Computerbasiertes Training fÃ¼r die Mammadiagnostik

- Management und Monitoring multizentrischer klinischer Studien im Internet

- Medizinindex und Medivista â€“ innovative medizinische Suchwerkzeuge im InternetÂ

- MIEL â€“ Ein multimediales Informationssystem fÃ¼r ErnÃ¤hrungsfragen und Lebensmittelauswahl bei Nahrungsmittelallergien und -intoleranzen

- Mobile point-of-care Informationssysteme in der ZahnheilkundeÂ

- Modellprogramm "Digitalisierung bildgebender Verfahren und Bildkommunikation der Krankenhaususer im Freistaat Sachsen

- Multimediale medizinische Lehr- und Lernsoftware im InternetÂ

- Neurochirurgische Telemedizin mit dem Internet

- Onkologienetzwerk OstsachsenÂ

- Online-Dokumentation in der AnÄsthesie und IntensivmedizinÂ

- OP 2000Â
- OPHTEL â€“ Telematik in der Ophthalmologie
- Patienteninformation im www.therapie.netÂ
- Patientenorientierter Zugriff auf medizinische Netzwerke
- Radiologeworkstation CHILIÂ
- Technische QualitÃ¤tssicherung in der Mammographie
- TeCoMed â€“ Telekonsultation zu akuten GesundheitsrisikenÂ
- Teledermatologie in Sachsen-Anhalt
- Telefonische EKG-ÂœberwachungÂ
- Telekommunikation im SaarlÃ¤ndisch-WestpfÃ¤lzischen Raum
- Telemanipulator-Assistierte endoskopische HerzchirurgieÂ
- Vernetzte Kooperationen brauchen eine schnelle und umfassende Behandlungsdokumentation aus der ambulanten und stationÃ¤ren VersorgungÂ
- Virtuelle Operationsplanung in der LeberchirurgieÂ
- Voraussetzungen einer Medizinischen Wissens- und Entscheidungsreferenz
- Workflow-Management und computerassistierte Diagnostik im Telematik-System IT-ASSISTÂ Initiativen, Netze, Foren
- Arbeitsgruppe Internet der GMDSÂ
- Die telemedizinische ArbeitsstationÂ
- Gesundheitsportal DeutschlandMedÂ
- Mit dem CliNet e. V. in ein digital vernetztes GesundheitswesenÂ
- MVB MedizinverbundÂ
- Projektgruppe Telemedizin der GMDSÂ
- Vorschlag einer Projektinitiative "Ârzte an die Multimedia-Konferenz" Ausblicke
- Die eXtensible Markup Language als neuer Informations- und Kommunikationsstandard im Gesundheitswesen
- Produktinformation
- Sichere E-Mail fÃ¼r Patientendaten