

<p>Titelstory</p>	<p>Digitale Archivierung</p>	<p>IT-Sicherheit</p>
	<p>Digitale Archivierung im Krankenhaus: Aktueller Stand und Entwicklungen (2) Rechtsunsicherheit bleibt Hemmschwelle – neue Einsatzbereiche bei KIS-Migration Seite 26</p> <p>Elektronische Patientenakte: füttern oder füttern lassen Entscheidungshilfe für die Digitalisierung von Papierakten/Mikrofilmen Seite 28</p>	<p>Datenverlust – und wie man sich schützt Backup-Systeme sind oft nicht konsequent im Einsatz Seite 44</p> <p>Angestellte klagen über E-Mail-Flut und Spams Jede fünfte elektronische Post ist unnötig Seite 47</p>
<p>PACS: Erst das Zusammenspiel der Komponenten bringt echte Optimierung Entscheidungsfindung von politischen Faktoren unabhängig machen Seite 8</p>	 <p>IT-Services</p> <p>Industrialisierung von IT-Services: Eine Bestandsaufnahme Höchstmaß an Standardisierung Seite 30</p>	<p>Beratungspaket prüft Web-Portale auf Herz und Nieren Leistungsfähigkeit und Durchsatz erhöhen Seite 47</p> <p>Technologien</p> <p>4-Stufen-Verfahren bringt Altsoftware in die Internet-Welt Softwarecheck-Service zur Analyse der Bestandssoftware Seite 48</p>
<p>IT-Management</p> <p>Wo ist das beste Zuhause für Daten? Rechenzentrum intern oder extern Seite 10</p>	<p>Verbände</p> <p>IT-Strategie soll kein Papiertiger sein Frühjahrs-Tagung des Bundesverbandes der Krankenhaus-IT-Leiterinnen/Leiter e.V. Seite 31</p>	<p>Second Life: die Wirklichkeit hinter der Wirklichkeit Wegweiser durch virtuelle Welten Seite 50</p>
<p>Organisatorische Veränderungen durch Outsourcing Die IT im Krankenhaus kosteneffizient managen (3) Seite 14</p>	 <p>Wie funktioniert denn eigentlich...?</p> <p>EAI – Enterprise Application Integration Seite 34</p>	<p>Moderne IT-Infrastruktur kann CO2-Ausstoß und Kosten senken Seite 51</p> <p>Technik muss sich dem Menschen anpassen Künstliche Intelligenz für Sprachanwendungen Seite 52</p>
<p>IT-unterstütztes Qualitätsmanagement per Balanced Scorecard Strategiemethode zu gesetzlichen Anforderungen und Strukturwandel Seite 16</p>	<p>IT-Recht</p> <p>Gute Gründe für interne Service Level Agreements in Kliniken Nutzen wiegt Aufwand auf Seite 40</p>	<p>SOA: Die Europäische Software-Allianz wird kommen Europas Programmierer fragen, was der Kunde will Seite 53</p>
<p>Klinikübergreifende Zusammenarbeit der Krankenhaus-IT (2) Fragestellungen der Praxis im Fokus Seite 18</p>	<p>Pflichtangaben in geschäftlichen E-Mails Verstöße sind mit Zwangsgeld bedroht Seite 42</p>	<p>Spektrum</p> <p>Kundenbindung ist im Gesundheitswesen ein Fremdwort Geringer Einsatzgrad an CRM-Lösungen Seite 54</p>
<p>Rechnet sich Outsourcing wirklich? Fallbeispiel „Vertragsreview“ Offene Kommunikation im Vorfeld Seite 22</p>	<p>IT-Sicherheit</p> <p>Nur die Kombination mehrerer Virens Scanner bietet optimalen Schutz Trefferquote von 100% sollte angestrebt werden Seite 44</p>	<p>Im virtuellen Rechenzentrum steuern sich Computer selber Reduzierte Investitionskosten Seite 55</p> <p>Die Kontrolle der verteilten Datenspeicher bereitet IT-Managern Sorgen Risiko-bewusstsein nur Lippenbekenntnis Seite 55</p>
<p>elektronische Gesundheitskarte</p> <p>Pilotprojekt für Elektronische Patientenakte erfolgreich umgesetzt Regional vernetzen und dokumentieren Seite 24</p>	<p>IT-Sicherheit</p> <p>Experten fordern bessere IT-Ver-netzung im Gesundheitswesen Weitgehende Umstrukturierungen bei der elektronischen Datenverarbeitung Seite 56</p>	

Spektrum		ITeG 2007		Technologien	
Experten raten Unternehmen zum Auslagern der Server Finanzielle und sicherheitsrelevante Vorteile	Seite 56	eGK-Feinjustierung u. professionelles Projektmanagement 8. Frankfurter Presserunde® auf der ITeG	Seite 76	Patienten profitieren am Campus Innenstadt von neuem CT	Seite 108
Leserbriefe	Seite 57	Aus den Unternehmen			
Medizinische Fallsteuerung in der Telematikinfrastruktur Basis ist eine Serviceorientierten Architektur	Seite 57	Das Krankenhaus Nettetal archiviert digital mit TIGER APP Keine zusätzlichen Ressourcen für die Digitalisierung	Seite 78	Teleneurologie per Video für Akutbehandlung von Schlaganfall-Patienten Konsultation per Videoverbindung	Seite 109
Hintergrund		Aus den Unternehmen			
Innovationserhebung 2006 IT zählt zu den innovationsintensiven Branchen	Seite 58	Plattformunabhängige Dokumentenmanagement-Lösung bei Agfa HealthCare „Wir wollen Kommunikationslösungen anbieten“	Seite 79	Kooperatives Nebeneinander konkurrierender Technologien Fujifilm ergänzt CR-Lösungen um drei neue DR-Systeme	Seite 110
Unterbrechungsfreier IT-Betrieb hat 2007 hohe Priorität Studie zu Business Continuity and Availability	Seite 60	Health Services Siemens AG und GSD: für den Patienten nutzen neue Tore aufstoßen Know trifft How	Seite 80	Die fünf städtischen Kliniken in München kommunizieren digital mit Centricity® RIS/PACS	Seite 112
DGK: Jedes Jahr fehlen 4 Milliarden Euro in Krankenhäusern Aufarbeitung des Investitionsstaus überfällig – Kliniken leben von der Substanz	Seite 60	Uniklinikum Heidelberg im Netz mit Partner-Krankenh. Intersektorales Informationssystem von ICW	Seite 81	KARL STORZ FULL HD Plattform und Telemedizin Medizintechnikerhersteller mit schwäbischer Innovationskraft	Seite 114
Das Business-Web – eine zentrale Vision von SAP Research Mensch – Semantik – Business – Wohin steuert das Web	Seite 62	Stellenmarkt	Seite 82	Vertriebs-Professional Michael Strüter neu bei Agfa HealthCare	Seite 116
VDE: Große Zukunft für Future Internet, TeleHealth und RFID Akzentverschiebung in der High-Tech-Strategie empfohlen	Seite 64	CareStation, ein Blick unter die Motorhaube	Seite 84	Arbeitsgruppe für Mammographie-Screening gegründet	Seite 117
Internet		Furioser Börsengang von CompuGROUP	Seite 85	Patienten bevorzugen Computertomographie fürs Herz	Seite 117
Im Internet hat der zweite Frühling längst begonnen Neue digitale Lebens- und Arbeitswelten	Seite 66	Kurzmeldungen	Seite 86	7. VEPRO PACS/EMR-Seminar	Seite 118
Studie über Internetportale für Heilberufe Rechtliche Aspekte schon bei der Gestaltung berücksichtigen	Seite 67	RIS/PACS Journal			
ITeG 2007		Titelstory			
Vierte ITeG auch in Berlin erfolgreich Aussteller mit vorwiegend positivem Resümee	Seite 68	PACS: Erst das Zusammenspiel der Komponenten bringt echte Optimierung (Fortsetzung) Seite 93			
Dokumentenmanagement u. Archivierung: In Zukunft entscheidet Funktionalität 7. Frankfurter Presserunde® zur ITeG 2007 – Live-Übertragung per Streaming ins Internet	Seite 74	Erfahrungen			
ITeG 2007		Hintergrund			
88. Deutscher Röntgenkongress in Berlin	Seite 119	zu guter Letzt			
Ausstellerverzeichnis	Seite 120	Carestream Health Deutschland GmbH gegründet Nach dem Verkauf der Kodak Health Group Seite 130			
Messeguide	Seite 122	Fujifilm weitet Engagement im Bereich Medical Imaging aus Seite 130			