

Titelstory



DMS: Rezept für schlanke Prozesse
Kosten, Nutzen und Akzeptanz **6**

Fokus Dokumentenmanagement

Einsatz von IT für das Dokumentenmanagement im Krankenhaus

Funktionierende Schnittstellen und die Verfügbarkeit der Funktionalitäten **12**



Künftige Anforderungen an die Pflegedokumentation

Pflege im G-DRG-System (OPS 9-20) **14**



Dokumentenmanagement und digitale Signaturen – der aktuelle Stand und künftige Entwicklungen

Standardisierte Schnittstellen für Interoperabilität **16**



Das eCard-API-Framework

Schlüsselkomponente bei der elektronischen Dokumentation, Kommunikation und Archivierung **18**



Elektronische Signaturen und Zeitstempel im Gesundheitswesen

Finanziellen und organisatorischen Aufwand einplan **20**



IT-Grundstein für Prozessoptimierung

Großprojekt bringt Krankenhaus Limburg up to date Seite 22 **22**

Diktatabläufe erfolgreich digitalisiert

Krankenhaus der Elisabethinen Linz kombiniert Diktierlösungen von **37**

Grundrig Business Systems mit der Spracherkennung von MediaInterface **24**



Jetzt profitieren auch Krankenhäuser von den Vorteilen der „Cloud“
EMC und Anbieterallianz gewährleisten die erforderliche Sicherheit **26**



„Spracherkennung ist entscheidender Faktor für Digitalisierung“



IT-Systeme clever konsolidieren
Synedra AIM hilft als medizinisches Universalarchiv, die Systemlandschaft im Klinikum zu vereinfachen und nachhaltig Kosten zu sparen. **32**



Fokus Controlling

Controlling der IT-Energiekosten mangelhaft
Bereits zehn Prozent des deutschen Gesamtstrombedarfs **30**



Prozessorientierte Kostenträgerrechnung in der praktischen Umsetzung
Kostenträgerrechnung nach dem NEK-Kalkulationshandbuch 3.0 **31**



10. Herbstsymposium der Deutschen Gesellschaft für Medizincontrolling (DGfM)
Qualitätssicherung, Pflegedienste und Diskurs zwischen Krankenhäusern und Krankenkassen **34**



Controlling-Impulse durchdeklinieren
Einfach in Handhabung und Verständlichkeit **36**

„Neues Kongressformat führt hochkarätige Referenten aus der gesamten Gesundheitswirtschaft zusammen“ **37**

Labor

10. Tagung der Arbeitsgemeinschaft Akkreditierter Laboratorien (AAL)
Qualitätsmanagement, Normung und Recht **38**



Perspektiven der IT für das Labormanagement
Hohe IT-Durchdringung und IT-Effizienz **40**



Laborprozesse über Krankenhausgrenzen hinweg unterstützen
Akzeptanz und Wirtschaftlichkeit erhöhen **42**



Vom Leitsymptom zum Laborbefund
Diagnose-Präzision durch diagnostische Pfade im Anforderungs- und Befundauskunftssystem **43**



Labor-EDV – woher, wohin?
Monolithische Systeme vor dem Aus? **44**

IT-Management

Plug & Play – Anspruch oder Wirklichkeit
Kommunikationsstandards für die Integration **46**

IT-Ausbildungsstrategie „Blended Learning“ in den DRK Kliniken Berlin
Von „der Angst vor – zur Freude am PC“ **48**



Innovationsreport Krankenhausmanagement
Reine Cost-Cutting-Strategien für den IT-Bereich nicht zielführend **52**



Haben Kommunikationsserver eine Zukunft?
Künftige Anforderungen und Kriterien **53**



Integrationsserver- Migration für eGate-Anwender

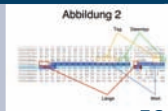
Konsequenzen und Chancen aus der Übernahme von Sun Microsystems durch Oracle **54**



Wie funktioniert eigentlich ...?

„Wie funktioniert eigentlich...?“

DICOM



56

Pflege

Pflegegipfel – Signal auch an die eHealth-Industrie

Pflegebranche als Wachstum- und Beschäftigungstreiber



58

e-Care: mobile Informationssysteme im Gesundheitswesen

Elektronischer Austausch pflegerelevanter Daten zwischen häuslicher Pflege und Gesundheitseinrichtungen



60

Veranstaltungen

Linuxtag 2010: Europäische Community trifft sich in Berlin

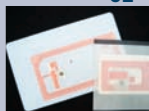
Open Source auch Thema für Healthcare



62

Wann ist RFID am Ende?

Einsatzpotenziale und Grenzen der Technologie



64

Intelligente Objekte und mobile Informationssysteme im Gesundheitswesen

RFID & Smart Objects-Anwendungen

65

Entscheiderfabrik läutete zweite Runde ein

Brainstorming für IT-Schlüsselthemen im „Sommercamp“ in Bamberg



66

Managementtagung an der Ostsee

RZV-Managementforum



68

Projekte und Perspektiven bei Enterprise Content Management

OS|Experten-Konferenz 2010



70

Schweiz

Vertrauen als Basis der Strategie «eHealth» Schweiz

Mangelnde Kompetenzen führen zu Budgetverschwendung

72

eHealth Europa: Projekte in der Schweiz

Aktivitäten mit den EU-Bestrebungen abstimmen



72

Umgestaltung im Gesundheitsbereich für mehr Effizienz und Qualität

Gastkommentar von Stefan Kaufmann, Direktor santésuisse, Branchenverband der schweizerischen Krankenversicherer im Bereich der sozialen KV



73

50 x Krankenhaus-IT Journal

Im Februar 2002 erschien die 1. Ausgabe ...

74

Jubiläum

Glückwünsche und anerkennende Worte

Zahlreiche Glückwünsche erreichten uns zur 50. Ausgabe. Die gesamten Texte sind auf der Internetseite www.medizin-edv.de



74

Stellenanzeigen/ Karriere

Karrierenachwuchs in der Healthcare-IT – Verantwortung für die Qualifikation übernehmen

76

Aus dem Markt

Sommer in Berlin – eHealth-City Berlin
Verpassen Sie nicht den Anschluss - www.portalatlas.de



80

VEPRO stellt ab sofort die 8. Generation der PACS & VIS (RIS)-Lösungen zur Verfügung

81

VEPRO präsentiert sich mit einer neuen Website

81

Sicher durch den Krankenhausalltag

ITH icoserve nimmt neuartige Lösungsplattform in Betrieb



82

Aus dem Markt

Gesten steuern eHealth im Operationsaal



Berührungslose Manipulation von Bildmaterial und Patientendaten

83



Veranstaltungen

DICOM-Treffen und KIS-RIS-PACS-Workshop in Mainz-Waldthausen



85

Technologie

Renommierte Auszeichnungen für Radiologen

Um die bildgebende Medizin verdient gemacht



90

Röntgenbilder richtig deuten
Radiologie-Datenbank für Befundungsarbeit



91

Die unterschiedlichen Facetten der Brustkrebsdiagnostik
Jahrestagung der Senologen

93

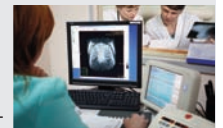
Weltpremiere an der Klinik für Radio-Onkologie

Strahlentherapie mit integrierter Bildgebung setzt international Maßstäbe

94

Münchner Strahlentherapie mit Hochpräzisionsbeschleuniger

Neue Generation von Bestrahlungs-Planungssoftware im Einsatz



95

Aus dem Markt

Zukunft des Bildmanagements in der Medizin

VISUS-Symposium beleuchtet Trends bei Technologien und Prozessen



96