

## Titelstory



**Digitales Diktat:**  
vom Wort zum Workflow  
Spracherkennung für den  
medizinischen Bereich

Seite 6

## Fokus Digitales Diktat

**Fünf Faktoren für  
den gesicherten  
Erfolg in digitalen  
Diktierprojekten**



Seite 12

**Effizienzgewinne  
durch verbesserte  
Prozessorganisation**  
Sinnvolle Verteilung  
der Arbeit zwischen Arzt  
und Schreibdienst



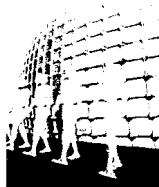
Seite 14

**Für die neue Generation  
der Ärzte ist Sprach-  
erkennung die Norm**  
Von der Pflicht zur Kür: die  
Verbindung von Semantik  
und Intelligenz



Seite 15

**Das digitale  
Weltkrankenhaus**  
Höhere Qualität der Arztbriefe,  
schnellere Auswertung von  
medizinischen Datenbanken,  
qualitätsgesicherte Behand-  
lung und Medikation



Seite 17

**Externe  
Schreibdienstleistungen:**  
Effektiv wie nie dank  
moderner Technik



Seite 19

## Anbieter Fokus Dig. Diktat

**Anbieterübersicht Fokus-  
Thema digitales Diktat**

Seite 20

## Fokus EPA

**Prozessnutzen durch  
die Einführung einer  
Elektronische Patientenakte**



Seite 26

**Effizienter dokumentieren  
in der Intensivmedizin  
und Anästhesie**

Durch Einführung eines IADS  
Zeit und Kosten sparen



Seite 30

**„Elektronische Fallakte“  
des Fraunhofer Instituts  
in der Praxis**

IT, Mediziner und die  
Krankenhauspraxis



Seite 32

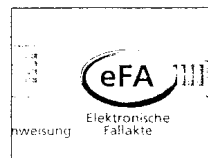
**Ist Enterprise Content  
Management das Rezept  
für die Zukunft?**

Krankenhäuser zwischen  
Bürokratie und Zwang  
zur Wirtschaftlichkeit



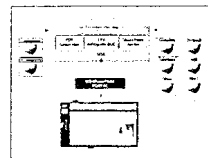
Seite 34

**Die Sana-eFA –  
Ein Erfahrungsbericht**  
Behandlungskosten  
senken und Qualität der  
Behandlung steigern



Seite 38

**Mehr Effizienz in  
die Arbeitsabläufe –  
größere Sicherheit  
für den Patienten**  
Medical Cockpit –  
Weiterentwicklung einer  
Elektronischen Patientenakte  
auf SOA-Technologie



Seite 40

## Anbieter Fokus EPA

**Anbieterübersicht  
Fokus-Thema EPA**

Seite 42

## IT-Management

**IT – Nervenbahnen  
erfolgreicher Unternehmen  
(Teil 2)**

Strategiefeld 2: Vernetzung



Seite 50

**Neue Anforderungen  
an IT-Verantwortliche**  
IT-Management am  
Scheideweg: Ist es Zeit,  
die Position des CIOs  
zu stabilisieren?



Seite 52

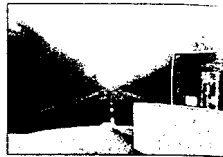
## IT-Management

**Kompetenz des  
IT-Managers nutzen**  
IT-Management am  
Scheideweg: Ist es Zeit, die  
Position zu stabilisieren?



Seite 53

**„Fahren in  
dichtem Nebel“**  
Fragen zum Thema  
eGK-Einführung in  
deutschen Krankenhäusern



Seite 54

**Vertragliche Kontroll-  
möglichkeiten eines  
Krankenhauses beim  
Erwerb eines IT-Systems**  
IT-Vertragsrecht für  
Nichtjuristen – der  
Projektvertrag (Teil 2)



Seite 55

## Wie funktioniert eigentlich...

**HL7 V 2 –  
Totgesagte  
leben länger**



Seite 58

## Erfahrungen

**Medikationssicherheit  
durch Patienten-  
armbänder im SRH  
Zentralklinikum Suhl**  
Prozessoptimierung,  
Patientensicherheit  
und Kostenersparnis



Seite 60

**Podiumsdiskussion:  
Aufgaben der  
Medizintechnik  
und IT im Wandel**  
Auftakt TopClinica Stuttgart



Seite 61

**IT-Benchmarking in der  
Berufsgenossenschaft-  
lichen Unfallklinik  
Frankfurt am Main**  
Verfügbare  
Investitionsmittel  
gezielter einsetzen



Seite 62

**Universitätsklinikum  
Heidelberg:  
Datenaustausch  
im Klinikverbund**  
Vernetzung bringt  
Mehrwert für  
Patienten und Ärzte



Seite 64

15 Jahre  
Antares Computer Verlag Seite 66

„Gelebte Erfolge – und ein klarer Auftrag“  
Aescudata zum Jubiläum Seite 67

Tradition verpflichtet  
Carestream Health:  
Mit frischer Kraft in  
die digitale Zukunft Seite 68

FUJIFILM Medical Systems  
eine Erfolgsgeschichte Seite 69

HYDMedia – eine  
schwäbische Erfolgsgeschichte Seite 70

Vorwärts nach weit für  
das Gesundheitswesen  
Firmenhistorie Magrathea Seite 71

Medos - die Welt ist  
in Bewegung Seite 72

Siemens Healthcare:  
IT-Lösungen für eine  
integrierte Diagnostik Seite 74

TietoEnator: Prozess-  
Unterstützung und Effizienz  
durch  
klinische Pfade Seite 75

Von DICOM  
über klinikweites  
Bildmanagement zu  
Betreiberlösungen  
VISUS Technology Transfer GmbH Seite 76

## Veranstaltungen

3. Berliner Klinik-IT-Forum:  
direkte Kommunikation  
statt animierter  
Präsentation Seite 77

„AKOS'08“:  
Kunden und OPTIMAL  
SYSTEMS im Dialog Seite 78

Praxisaspekte für das  
Krankenhaus der Zukunft  
1. Expertenforum der Janz AG Seite 80

Elektronische  
Gesundheitskarte  
IT-Prüfungen durch  
Wirtschaftsprüfer  
und bahnbrechender  
ServicePack-Rollout Seite 81

## Veranstaltungen

TELEMED 2008 –  
Von Erfahrungen aus europä-  
ischen Ländern profitieren Seite 83

Was Med. Informatiker lesen:  
Krankenhaus-IT Journal  
belegt Spitzenposition Seite 84

RZV Forum  
Gesundheit & Soziales Seite 85

PRO-KLINIK Anwenderforum  
Digitale Archivierung 2008 Seite 86

MedConf  
neue Konferenz rund  
um Software Engineering  
für Medical Devices Seite 87

8. Schweizerischer  
eHealthcare-Kongress  
24. bis 25. September 2008  
in Nottwil Seite 88

## Technologie

Magrathea schafft  
den Computer ab  
Visualisierung der Prozessabläufe  
gibt Mitarbeitern Zeit zurück Seite 89

## Entwicklungen

Agfa HealthCare und OSM:  
sanfter Übergang in eine neue  
Technik-Dimension Seite 90

Eine Investition in Wissen  
bringt noch immer  
die besten Zinsen Seite 92

Gehen und auf eigenen  
Beinen stehen Seite 94

Stellenmarkt Seite 96

## Aus den Unternehmen

Neue Kis-Studie/Kurznachrichten Seite 98

**RIS/PACS**  
Journal

Medizinisches  
Versorgungszentrum  
Passau auf Erfolgskurs Seite 101

## Erfahrungen

Betrieb – oder  
„Stunde der Wahrheit“:  
erste Erfahrungen  
Projekt Filmloses Krankenhaus Seite 104

Universitätsklinikum  
Düsseldorf senkt  
Strahlenbelastung  
für Patienten  
Bewusstsein für Risiken  
hoher Strahlenbelastung Seite 107

GE und Gesundheit  
Nordhessen sind  
Technologiepartner  
Klinikverbund  
weitgehend filmlos Seite 108

icoserve AIM-  
viel mehr als nur PACS Seite 109

## Hintergrund

Ob Krankenhäuser, Radio-  
logen-Zusammenschlüsse  
oder niedergelassene Ärzte:  
RIS-/PACS: Der  
wirtschaftliche Erfolg  
ist kein Automatismus Seite 110

Ressourceneinsatz im  
Verhältnis zu Leistungsauf-  
kommen und Prozessqualität  
Implementierung einer  
Reorganisation und  
strategischen Neuaus-  
richtung von Radiologien Seite 113

Projekt-Monitoring:  
PACS-Installation am  
St. Elisabeth-Hospital Seite 116

30 Preise winken  
MARA-Fragebogenaktion Seite 118

30 Jahre Medos AG  
Seit 1978 erfolgreich  
auf dem Markt Seite 120

Kurzmeldungen  
aus den Unternehmen Seite 122