



**Titelstory**



**Health-Apps im Krankenhaus fordern die IT heraus**  
Diskussion über Voraussetzungen, Technologie und Potenzial **6**

**Titelthema**

**Faszination Apps Kriterien: Interoperabel und gebrauchstauglich** **10**



**Mobile Apps: Paradigmenwechsel für das Softwarelizenz-Management**  
Klassische Verfahren für Cloud Computing BYOD überprüfen **12**



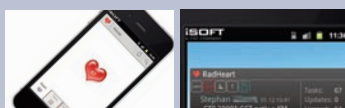
**Google Apps oder Microsoft 365**  
Unterschiede bei Funktionen, Architektur und Reifegrad **13**

**ENS 2012: 3.000 Neurologen/-innen tagen in Prag**  
IT öffnet völlig neue Horizonte **13**



**ORBISME! – Mobile edition Mobile Lösung auf iPad, iPhone und iPod** **16**

**MCS Lab App: Synthese zwischen klassischer Kundenbindung und State-of-the-Art Lösung für das Labor**  
Statement von Thomas Pasold, Geschäftsführer MCS  
Labordatensysteme Deutschland und ihrer Auslandsgesellschaften **17**



**Gesundheit wird mobil** **18**

**Kommunikationsserver**

**Schnittstellenfunktionen optimal genutzt**  
HL7-Acknowledgements zur Verbesserung des Schnittstellenmonitorings **20**



**IT-Management**

**Die Cloud als Endziel?**  
Lösung der Herausforderungen an die IT, Teil 1 **22**



**Zukunft der Enterprise Application Integration (EAI) im Krankenhaus**  
Werden Cloud-Services die EAI-Szene verändern? **24**

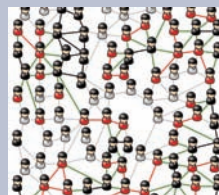


**Pragmatismus ist angesagt**  
Orientierungshilfe Krankenhaus-Informationssysteme **26**



**Skepsis bei cloud-basierten Lösungen**  
Software aus der Wolke spaltet die Branche **28**

**Über Schattenprofile reale Personen enttarnen**  
Nutzungsregeln sozialer Netzwerke dringend installieren **30**



**IT und Beschaffung im Krankenhaus**  
Software allein löst keine Probleme Teil 1 **31**



**Grundlegende Steuerungsaufgaben im FM eines Krankenhauses, Teil 2** **32**

**IT-Management**

**Facility Service mitbestimmend für Qualität**  
Periphere Leistungen an externe Dienstleister **34**



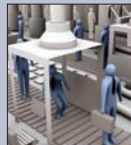
**Cloud Vendor Benchmark 2012: Tolle Produkte oder nur tolles Marketing?**  
Von der echten und der falschen Cloud **36**



**IT-Transparenz verbessern, Komplexität beherrschen**  
Großer Aufwand beim Zusammenwirken von IT und Business **37**



**Ja zu Print Management und Document Solutions**  
Automatisierung von dokumentenintensiven Geschäftsprozessen **38**



**Kommunaler Klinikkonzern Vivantes glänzt durch schwarze Zahlen**  
Regionaler Marktführer mit Patientenrekord **40**

**Studie zum Umgang mit klinischen Daten**  
Unterstützung der medizinischen Leistungserbringung **41**



**Big Data: Geschäftsinformationen als Produktionsfaktor**  
Hohe Bedeutung für unternehmerische Entscheidungen **42**



**Portfolio-Management oftmals mangelhaft**  
In der Summe wird eine Menge Geld versenkt **44**



**Veranstaltungen**

**IT-Provisioning – Spurwechsel in unbekanntem Terrain**  
KH-IT-Frühjahrestagung 2012: von der IT-Manufaktur zur IT-Fabrik **46**





**Veranstaltungen**

**Anwender nehmen Kommunikation und Workflow unter die Lupe**  
KH-IT-Herbsttagung 2012 in Berlin **50**

**Kontinuierliche Versorgung und patientenzentrierte Gesundheitsversorgung**  
Konferenz eHealthWeek 2012 in Kopenhagen **51**



**Erster Erfolgsfaktor bleiben die Menschen**  
6. Institutstag des Instituts für IT im Gesundheitswesen **52**



**Ende der Sprachlosigkeit: Klinik fordert IT-Industrie zum Dialog**  
Hauptstadtkongress 2012 im Zeichen der Gesundheitswirtschaft **54**



**Fachtagung „Vernetztes Gesundheitswesen“**  
IT und Pflegewissenschaft diskutieren internationale Wege und Strukturen **56**



**Mobile Health-Apps im Fokus der TELEMED 2012**  
Trends und Perspektiven bei Gesundheitstelematik und Telemedizin **57**



**Denkende Köpfe im Sommercamp**  
Intensive Bearbeitung der 5 Schlüsselthemen **58**



**RZV Forum Management in Wernigerode im Harz** **60**

**8. Augsburger Forum für Medizinprodukterecht** **62**



**Aus dem Markt**

**Speicherinfrastrukturen im Krankenhaus optimal ausgestattet**  
HP LeftHand Storage – echte Scale-Out-Architektur **63**



**Karriere/Stellenmarkt**

**Psychisch erkrankte Mitarbeiter erkennen**  
Verantwortung für die Mitarbeiter **64**



**Kein Notfallplan für IT-Sicherheitsvorfälle**  
Untersuchung zur Internet-Sicherheit **66**



**Für einen selbstbestimmten Umgang mit persönlichen Daten**  
Datenerhebung und Datenverarbeitung transparent machen **67**

**1. Führungskräfte-Meeting-am-Mountain**  
IT, Prozesse und Investitionen **68**

**Aus dem Markt**

**Mit dem digitalen Diktat in die Zukunft:**  
Die Vorteile digitaler Diktierlösungen von Grundig Business Systems **70**

**Provisioning schafft Flexibilität und reduziert Kosten**  
Concat: Infrastruktur-Bereitstellung als Rundum-Sorglos-Paket **72**

**Intelligente Metadatengenerierung und flexible Suche**  
eMind: Ungeahnte Möglichkeiten für das Langzeitarchiv **74**

**Healthcare-IT Schweiz**  
Das Jahrbuch für alle IT-Verantwortlichen im Schweizer Gesundheitswesen **76**

**Unternehmensmeldungen** **77**

**Rückblick: Gute Noten für die conHIT 2012**  
Als Branchentreff der Healthcare-IT bestätigt **78**

**RIS PACS**  
Konzepte, Strategien, Lösungen **JOURNAL**

**Veranstaltungen**

**KIS-RIS-PACS- und 14. DICOM-Treffen mit Rekordteilnehmerzahl** **79**

**Die Vorträge des KIS-RIS-PACS Workshops** **82**

**Literaturtipps** **83**

**Anbieter für die Informationslogistik im Krankenhaus**  
Agfa HealthCare auf Innovations- und Wachstumskurs **84**

**VISUS Symposium „Den X-Faktor des Bildmanagements interdisziplinär nutzen“**  
X-Faktor lockte IT-Experten nach Essen **86**



**Gesundheits-IT: Was bewegt uns in die / der Zukunft?** **87**

**Radiologie**

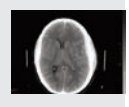
**Nebenwirkungsarme Radiochirurgie mit Cyberknife möglich**  
Langzeitstudie zur Behandlung des Akustikusneurinoms **88**

**Neue Röntgentechnik als wichtiger Schritt in Richtung klinische Anwendung**  
3-D-Aufnahmen mit höherer Schärfe und reduzierter Strahlendosis **90**



**Kardiologie ist innovativster Forschungsbereich**  
Licht und Schatten beim Medizintechnik-Innovationsklima **91**

**Teleradiologie in Ostbayern**  
Ein neuartiges System vernetzt den Flächenstaat **92**



**Mobiler Arbeitsplatz für Radiologen mit sprachlicher Interaktion DFKI: Intelligente Assistenzsysteme für Ärzte, Patienten und Pflegenden** **94**

