



Mobility: Erst der Prozess dann das Device **6**

Welchen Wert hat die IT?

Titelstory

Mobility: Erst der Prozess – dann das Device
Akute Risiken durch System-Bruchstellen und Sicherheitsunkultur **6**

Mobile IT-Systeme im Krankenhaus mit Zukunft
Über Hersteller- und Systemgrenzen hinweg den Anwender erreichen **10**

Mobilität im Krankenhaus bringt neue Herausforderungen
Aktueller Stand und die wichtigsten Trends **16**

Mobile Anwendungen für Kliniken sind keine schnelle Erfolgsgeschichte
Hardware, Software, Kosten – oft Wege in Sackgassen **20**

Mobile IT im Krankenhaus: The missing link oder Wie man Pilot wird
Im ersten Schritt viel Mut und wenig Finanzressourcen **22**

Stichwörter zu Mobility
Hygiene, Datenschutz, Gesundheitsförderung **25**

Mobile Prozesse verändern den Klinikalltag
Eine Prozessanalyse als Wegweiser **26**

Mobil und unabhängig: Zugriff auf Patientenakten
Einführung einer mobilen Lösung für Ärzte im Klinikum Braunschweig **27**

Vielfalt an Apps erhöht Sicherheitsbedrohungen
Brisant: fehlerhaft implementierte Technologie **29**

Handy weg – na und?
Unternehmen und Mitarbeiter nehmen Verlustrisiken von mobilen Geräten nicht ernst **30**

Blut per Smartphone analysieren
Schnittstelle von IT, TK und Healthcare **31**

Uni-Klinikum Heidelberg: 1.000 Hot Spots auf dem gesamten Gelände
Drahtlos frei ins Internet für Patienten und Besucher **32**

IT- Management

CIO: Das Ende des IT-Verwalters
Blick über den Tellerrand des Technologen **34**

Eine Sanierung erfolgreich auf den Weg bringen Teil 3
Medizin und Informationstechnologie verschmelzen – das integrierte Risikomanagement installieren **36**

Neuer Mustervertrag für externe Datenverarbeitung
Professionell externes Know-how nutzen und Kosten sparen **39**

Im Gesundheitswesen: Organisationen müssen sich schneller verändern
Verbesserung von Kerngeschäftsprozessen und Arbeitsmethoden **40**

Die Informationsflut mit Aussicht auf Besserung? **41**

In Not geratene Projekte retten
Krisenmanagement setzt alle Beteiligten unter Hochspannung **42**

Open-Source-Software im Krankenhaus
Menübestellsystem aus der Hochschule **43**

Einführung von Service-Management-Prozessen in Krankenhäusern Teil 3
Der richtige Weg zum neuen Tool – eine rationale Bauchentscheidung **44**

Management-Reporting in Krankenhäusern
Einblicke in die eigene Leistungsfähigkeit **46**

Manager Dashboards: Die 5-Sekunden-Strategie
Balance zwischen Zeit und Informationsbedarf schaffen **48**

Welchen Wert hat die IT?
Transparente und reproduzierbare Kostenstrukturen dank Kennzahlensystem **50**

Fernwartung von IT Systemen im Krankenhaus Teil 2
Organisatorische und technische Maßnahmen **52**

Big Data im Gesundheitswesen
Neue Dimension in der Patientendatenverarbeitung **56**

Cloud Computing für die Prozessoptimierung
Geschäftsprozesse laufen in der Cloud **58**

Kriterien für sichere Cloud-Speicherlösungen
Rechtslage als wichtigstes Argument gegen Cloud-Lösungen **59**

BIG DATA

Big Data im
Gesundheitswesen

52

Deutscher Röntgenkongress 2014

92

Data Center Infrastruktur-Management wird immer wichtiger
Damit es nicht zum RZ-Stillstand kommt **60**

UDI – ein Muss, aber wie? Teil 1
Globale Identifikation und zentrale Stammdaten für Medizinprodukte **61**

bvity: Das IHE-Cookbook ist da
Richtungsweisend für zukünftige Spezifikationsarbeiten **63**

ICW und CSC schließen Technologiepartnerschaft
Partnering als ICW-Strategie **64**

Veranstaltungen

Die aktuellen Probleme im Gesundheitswesen lösen
Führungskräfte-Meeting in Heiligendamm feierte 10jähriges Jubiläum **66**

Hoffen auf IT-Innovationen reicht nicht aus
KH IT-Frühjahrstagung: IT als Promotor für Ideen und Entwicklungen **68**

Die Halbwertszeit der Krankenhaus-IT
Im Sog zwischen Science Fiction und Realität **70**

BITKOM Forum Public Sector 2014 als E-Health-Impulsgeber
Diskussion über intelligente Gesundheitsnetze in Deutschland **71**

HIMSS 2014 in Orlando zeigte die enorme Dynamik in US-Krankenhäusern
Entscheiderreise 2014: Vergleiche mit dem europäischen Markt hinken **72**

Neue Kalender App zeigt Branchentermine und mehr
Navigation durch die Healthcare-Veranstaltungswelt **73**

Erlössicherung „Heute und Morgen“
Workshop der Entscheiderfabrik in Bad Lippspringe **74**

Wertbeitrag der IT zum Krankenhauserfolg
Entscheiderfabrik-Workshop im Klinikum Stuttgart **75**

Schwerpunkt Automatisierung im Labor
Eindrücke vom Laborforum Berlin **76**

Aus dem Markt

Die Sprache steuert die Arztbriefschreibung
Elbe Kliniken Stade-Buxtehude optimieren Abläufe mit ORBIS Speech und sparen auch noch Geld **78**

Einfach. Gut. Vernetzt. **80**

soffico GmbH erfolgreich beim IHE-Connectathon 2014
Bestanden! IHE-Konformität für Orchestra bestätigt **81**

Klinik Fallingbostal modernisiert IT-Infrastruktur und ebnet Weg in eine digitale Zukunft
März Network Services schnürt „Rundum-Sorglos-Paket“ und sichert Investitionen mit Servicevertrag **82**

Wer zuerst?
Entscheidungsunterstützung und Ersteinschätzung durch intelligenten IT-Einsatz in der Notaufnahme der

Tiroler Landeskrankenanstalten – Ein Erfahrungsbericht **84**

Archivierungslösungen für moderne Krankenhaus Manager **86**

Stellenmarkt **87**



Deutscher Röntgenkongress 2014

In die Radiologie eintauchen – am Puls der Wissenschaft sein
95. Deutscher Röntgenkongress: die besten Optionen für Patienten **92**

Ultraschall

Schonende Ultraschall Diagnostik bei Nieren und Leberschäden **94**

ECR-Rückblick

ECR 2014 **96**

Modalitäten

Neue Benutzerschnittstellen in der medizinischen Bildgebung **98**

Benchmarking radiologischer Abteilungen in Kliniken **100**

CT untersucht 6400 Jahre altes Baby **104**

Kooperation von bildgestützter Medizin und Computerverfahren **106**