

Titelstory

**IT-Sicherheit im Krankenhaus:
Viel Luft nach oben vorhanden**
Unumgänglich – aber für Nutzer auch
angemessen **6**

**Anwender leben mit
Schwachstellen bei der
IT-Sicherheit**
Regelmäßig Software-
Sicherheits-Updates durchführen **10**

**Mehr Eigenverantwortung bei
IT-Sicherheit und Datenschutz**
5-Punkte-Plan steigert IT-Sicherheit **12**

**Schutz von Patienten durch
Schutz der IT**
Anforderungen an medizinische
IT-Netzwerke steigen **14**

**IT-Sicherheit:
Handlungsbedarf erkennen**
Standortbestimmung und
Handlungsanreize **16**

**Risiko Fernwartung von
IT-Systemen im Krankenhaus**
Viele Verträge sind noch nicht an
die geänderte Rechtslage angepasst **18**

**Vorsicht bei der App-Installation
auf dem Dienstgerät**
Tausende Apps zu unsicher für
Einsatz in Unternehmen **20**

**Sicherheitslücke Shellshock
gefährdet Internet Server**
Keine Integrität der
Netzwerkdaten mehr **21**

**Hochrisikoprodukte künftig
zentral regulieren**
Fehlende Transparenz am
Medizinproduktmarkt **22**

**Security-Kompetenz gehört zur
Softwareentwicklung**
Entwicklungstempo und steigende
Komplexität als Risiken **24**

**IT-Sicherheit im Krankenhaus:
die ärztliche Perspektive**
Patientendatenschutz und
Arztgeheimnis unter Druck **25**

**ISMS: sicherer Umgang
mit sensiblen Daten**
Fristen für Zertifizierungsfristen
laufen ab **27**

**Windows XP:
Ende der Fahnenstange**
Letzte Aktualisierung war
im April 2014 **28**

IT-Management

**Innovationen im
Healthcare-Spannungsfeld**
Zukunftweisendes
Technologiemanagement, das nützt **30**

**IT und der Einkauf:
klare Abgrenzung der
Verantwortlichkeiten**
Konstruktive interdisziplinäre
Zusammenarbeit als Erfolgsfaktor **34**

**Big Data für klinikweite
Logfile-Auswertungen in Echtzeit**
Strategische Protokollierung als
wichtiger Sicherheitspfeiler **36**

Digitales Ehrenamt für Millionen
Rahmenvertrag bringt die
Wohlfahrt in die Cloud **38**

Technologienpolitik

**National und international fehlen
eHealth-Standards**
Experten fordern rasche Umsetzung
von Schlüsselfaktoren **40**

**EFA: überregionaler Austausch
von Behandlungsdaten zwischen
Praxen und Krankenhäusern**
Digitale Patientenzustimmung und
bundesweiter Datenaustausch **43**

Forschung

**Elektronische Geräte durch
Gedanken, Augenbewegungen
und Sprache steuern**
Lebensqualität von ALS-Patienten
könnte sich verbessern **44**

**Innovationspotenziale für
Gesundheitsregionen der
Zukunft**
Mit Vernetzung zu einer besseren
Patientenversorgung **45**

Games for Health
Videospiele helfen Kindern mit
schweren Bewegungsstörungen **46**

**Gedankenübertragung
am OP-Tisch**
Drohender Reizüberflutung von
Chirurgen entgegenwirken **47**

Karriere

**Health-Comm GmbH – Wechsel
in der Geschäftsführung zum
1. Oktober 2014** **47**



Elektronische Geräte durch Gedanken, Augenbewegungen und Sprache steuern

44

Die mobile Gesundheit der Selbstoptimierer

85

Unternehmenssteuerung und Werte 48

Analyse von medizinischen Dokumenten und andere Neuerungen auf der Medica 65

(co) eHealth

Management • Technik • Lösungen

Journal

Veranstaltungen

Aus dem Markt

Praxis

HL7- und IHE-Jahrestagung in Kassel: Best Practices mit Aussichten 49

4. DIVI & GMDS Clinical Documentation Challenge 52

Call for Papers: eHealth Mobility 52

„Big Data“: über 1.000 Informatiker in Stuttgart 53

Die Entscheiderfabrik auf der Medica 2014 54

Workshop der Entscheiderfabrik in Stuttgart 54

Krankenhäuser haben die Digitalisierung verschlafen 56

Das vernetzte Krankenhaus Virtuelle Techniken in der Medizin 59

„Auf Gesundheit fokussiert agieren“ 60

Alle Jahre wieder: MEIERHOFER-Anwendertage in München und Essen 62

Mehr Komfort und Usability 63

Einführung der elektronischen Patientenakte als Ende eines langen Weges der schrittweisen Digitalisierung 66

MDK Anfragen leicht gemacht – Optimierung für §275 Abs. 1c SGB V 68

Erfolgreiche Einführung von Orchestra bei der NÖ Landeskliniken-Holding 69

Die umfassende Gesamtlösung auf IHE-Basis wird möglich 70

IT Nutzen statt kaufen 72

Online-Dienste mittels Stern-VPN zugriffsgeschützt anbieten 74

PACS Datenmigration als Chance sehen 75

Zugriff auf alle Akten – jederzeit und an jedem Arbeitsplatz 76

IT-Sicherheit unter Mobility-Aspekten 80

mHealth 2.0 – Chancen, Perspektiven, Möglichkeiten 82

Unabhängige Mobility Plattform für neue Anwendungen schaffen 84

Bedrohungspotenziale bei mobilen Endgeräten und mobilen Applikationen 85

Mobile Security: App-Sicherheit hat viele Gesichter 88

Die mobile Gesundheit der Selbstoptimierer 89

Interface Manager for Healthcare 92

Smarteres eHealth-Tablet für den Point of Care 94

Online-Dokumentation von Narkosen 95

Leserbrief

Leserbrief zum Titelthema Ausgabe 5/2014 77

Datenschutz beim Einsatz von Mobile Devices bleibt Hauptthema 97

Auf Health Platforms Austausch von Daten 98

MEDICA

Zu guter Letzt

RZV GmbH präsentiert neue Features von SAP und MCC auf der MEDICA 2014 64

Tipps gegen Passwortdiebstahl 78