

Titelthema

Digitalisierung im Gesundheitswesen

Ein Blick auf Chancen und Risiken

14

Die Telematikinfrastruktur auf dem Weg in das Krankenhaus!?

Investitionen, Finanzierung und Probleme

16

Lizenzmanagement: Risiken für Krankenhäuser

Schmerzhafte Konsequenz durch „indirekte“ SAP-Benutzer

18

Lizenz-Audits haben oft teure Konsequenzen

Tipps für den IT-Verantwortlichen

20

Erfolgsrezept Cryptshare

Ein Rückblick auf die Herbsttagung: Deutscher Software-Hersteller befine Solutions stellt Kommunikationslösung vor

20

Vom Kabel bis Compliance – ohne Dokumentation ist alles nichts

Neues Projekt im Universitätsklinikum Dresden

24

Nexans auf der KH-IT in Lübeck

25

IT-Management

Das Krankenhaus der Zukunft –

Das strategische Innovationsmanagement als Wegbegleiter

28

Interview mit Matthias Kess, Technischer Leiter der befine Solutions AG

Kommunikationsprozesse im Gesundheitswesen: „Bedienkomfort und Sicherheit müssen kein Widerspruch sein“

30

Der ISMS-Ratgeber – ein Leitfaden für die Praxis (Teil I)

24

App „Vivy“ macht Schluss mit der Intransparenz bei Gesundheitsdaten

Die erste digitale Gesundheitsakte von GKV und PKV startete am 17. September

36

Smart Hospitals. Zukunftstechniken für den Patienten

Anwendungen der KI und Robotik unterstützen Spitzenmedizin

38

Mensch und „Internet of Medical Things“ im Krankenhaus der Zukunft

Topics sind Führungsqualität, Veränderungsbereitschaft und Innovationsgeist

40

Tendenzen und Perspektiven im Gesundheitsmarkt

Interview: Insider-Erfahrungen aus einem Vierteljahrhundert

42

Der digitalisierte Patient: 5 Gesundheitstrends der Zukunft und ihre Auswirkungen

44

Krankenhäuser profitieren von einer Qualitätssteigerung bei der Patientenversorgung

Partnerschaft zwischen ClinPath und Qmatic optimiert

46

Eine Vorschau ins Jahr 2030 – die digitalisierte Gesundheitsversorgung der Zukunft

48

KH-IT Verbandsseiten

Milliardenloch: Digitalisierung im Krankenhaus in der Schieflage

IT-Abteilungen fehlen in den kommenden fünf Jahren 11,6 Milliarden Euro **52**

Investieren die Betreiber kritischer Healthcare-Infrastrukturen an den richtigen Stellen? **53**

Digitalrat – das neueste Wundermittel in der Modernisierung der Bundesrepublik Deutschland **54**

Die Telematik-Infrastruktur im Krankenhaus im Dilemma **55**

Alles sicher oder was? **56**

Near Future Hospital – Mobile Medizin (Folge 5 – Virtual Knife Teil I) **57**

Eine Tagung gestalten: Erfahrungen eines Verantwortlichen **59**

Karriere

Medizinischer Direktor der IT: Schnittstelle zwischen Medizin und IT **60**

Veranstaltungen

Health-IT Talk Berlin-Brandenburg
Wearables & Medizintechnik – Wie sicher sind sie und worauf kann man sich verlassen? **62**

IHE und HL7 – mit gemeinsamen Lösungen voran **64**

ENTSCHEIDERFABRIK auf dem Gesundheitswirtschaftskongress
Zwischenfazit zu den 5 Digitalisierungsprojekten der Gesundheitswirtschaft 2018 **66**

10 Jahre erfolgreicher Branchentreff
Rückblick auf den Controlware Security Day 2018 **67**

Aus dem Markt

Mit Business Intelligence Herausforderungen meistern
Agfa HealthCare präsentiert auf TIP HCe Fachtagung Lösungen und Neuheiten **68**

Zwischen E-Health, Datenschutz und Datensicherheit
Zertifizierte Datenlöschverfahren von CHG-MERIDIAN unterstützen die Einhaltung der DSGVO in IT und Medizintechnik **70**

Multimediales Langzeitarchiv gesucht und gefunden:
Klinikum St. Marien Amberg schenkt synedra sein Vertrauen **72**

Im Westen was Neues: Die Heydt Gruppe expandiert weiter **74**

Von den Großen lernen
Ob Charité, UKSH oder Uniklinik Frankfurt: Die Lösung für das digitale Dokumentenmanagement heißt enaio® **75**

Schweiz

myEPD: Das elektronische Patientendossier für die Nordwestschweiz **76**

3-D-Druck verbessert Operationsergebnisse **77**

96–98

Vorschau: Jubiläumswochen

IT-Sicherheit im Krankenhaus

Digitale Gesundheitsdaten unter Beschuss **80**

Herzensangelegenheit IT-Sicherheit **82**

Im Gespräch mit IT-Sicherheitsexperten Pierre Gronau zum digitalen Wandel in Krankenhäusern **84**

Cyberangriffe auf Kliniken: Wie sicher ist die moderne Medizin? **85**

Kernfragen der IT-Sicherheit in Krankenhäusern **86**

Sicher durch den Klinikalltag **88**

KRITIS-Konformität as a Service **89**

IT-Sicherheitsprüfung in Klinik (leider) geglückt **90**

Sicherheit für IT-Hardwareschnittstellen **92**

20 Jahre IT-Sicherheit. Ein Rückblick im Interview mit SySS-Geschäftsführer Sebastian Schreiber **94**