



Jubiläum

25 Jahre Antares Computer Verlag

100. Ausgabe des Krankenhaus-IT Journals

6



50 Jahre EPA

EPA hat viel Potential zur Kostenersparung 14

50 Jahre Elektronische Patientenakte 18

Jubiläumsfeier in Duisburg 20

25 Jahre AKU

25 Jahre gmds-Arbeitsgruppe „Archivierung von Krankenunterlagen“ 22

Künstliche Intelligenz

Skizze über Potenziale in der Gesundheitsversorgung Künstliche Intelligenz im Krankenhaus 26

Künstliche Intelligenz ist Top-Thema bei Unternehmen 28

Bundesregierung beschließt Strategie Künstliche Intelligenz 32

IT-Management

Krankenhaus-Anbindung an die Telematikinfrastruktur im Jahr 2019 34

Das Humanzentrierte Digitale Krankenhaus – Digitale Transformationen und neue Arbeitswelten im Krankenhaus 36

Beratung, Planung und Projektmanagement in der Medizintechnik & Medizin-IT 37

Der ISMS-Ratgeber – ein Leitfaden für die Praxis (Teil 2) 41

IT-Kurzanalyse oder IT-Due Diligence in der Gesundheits- und Sozialwirtschaft 44

McKinsey-Studie: Digitalisierung im Gesundheitswesen: die 34-Milliarden-Euro-Chance für Deutschland 46

25 Jahre IT im Krankenhaus 47

Wie sieht die Digitalisierung in Praxen aus? 48

Software-Audit: 6 Praxistipps für Unternehmen 49

ECM: Wegbereiter für ein effizientes Behandlungsmanagement Kein reiner „Dokumentensammler“ 51

Studie zur Ablagestruktur von Dokumenten in deutschen Unternehmen 53

Digitale Lösungen erleichtert soziale Teilhabe 54

Daten so flüchtig wie eine Wolke? 56

Aufbau der Telematik-Infrastruktur: Status, Herausforderungen, Lösungen 57

Verbandsseiten KH-IT

Gedanken zum Smart Hospital 62

KH-IT-Lehrgang bietet Praxis-Qualifizierung für IT-Verantwortliche: ISMS stärkt die IT in Krankenhäusern 63

Synergien von Künstlicher Intelligenz und Human Resources 64

Krankenhaus-IT-Berater im Strom der Digitalisierung – Wo sind sie geblieben? 66

Die neue Kooperation des KH-IT e.V. mit dem bvitg e.V. zur DMEA 67

Near Future Hospital (Folge 6 – Rückblick ins Jahr 2018 – Telematikinfrastruktur) 69

Karriere

Stellenanzeige	71
Mehrwert durch Qualifizierung	72
Literaturhinweis: Was ist die TI?	73
14. Führungskräfte-Meeting 2019 in Heiligendamm	74
CHIME und AuiG	74

Veranstaltungen

InterSystems DACH Symposium 2018 – Healthcare Forum	76
Evolution der Wearables	79
ENTSCHEIDERFABRIK auf der MEDICA 2018	80

Schweiz

Projectathon - Meilenstein für das Patientendossier der Schweiz	81
---	----

Aus dem Markt

Überzeugende Bildqualität von der Radiologie bis in den OP	83
Wie mobiles Arbeiten im Krankenhaus funktioniert – ohne die Sicherheit zu vernachlässigen	84
Einführung einer digitalen Personalakte: Grundsätzliche Anforderungen und Projektstruktur	86
Projekterfolg für synedra: synedra AIM wird das Unternehmens-PACS im Universitätsklinikum Erlangen	89
Klinik König-Ludwig-Haus baut einrichtungsweit eine digitale Krankenakte auf	90
TI-Rollout in Kliniken – Abwarten ist eine denkbar schlechte Strategie.	92

IT-Sicherheit im Krankenhaus

It-sa Rückblick

Wachstumsfeld ist IT-Sicherheit in Krankenhäusern	96
Die Lage der IT-Sicherheit 2018 in Deutschland: Gefährdungslage ist weiterhin hoch	100
Digitalisierung mit IT-Sicherheit vorantreiben- Diskussionsrunde gibt Impulse auf der it-sa 2018	101
Aktuelle IT-Sicherheitsentwicklungen in medizinische Einrichtungen	103
Kommunikationsprozesse im Gesundheitswesen: Prophylaxe statt Not-OP	104
Das BG Klinikum Hamburg schützt Gesundheitsdaten mit Device Control von Endpoint Protector	105
Auf allen Wegen sicher kommunizieren – E-Mails sicher, manipulationsfrei und DSGVO-konform verschlüsselt versenden	106
Wie Anwender zur Sicherheit der Krankenhaus-IT beitragen: Datendiebe aussperren	107
Gesundheitspflege = Organisationen	108
Cyberattacke	
Malware legt Kreisklinik in Fürstfeldbruck komplett lahm	109
Gefährdungslage im Gesundheitsbereich weiterhin hoch	110
Angriffe auf Krankenhäuser über E-Mails: Das Problem ist Teil der Lösung	111
Gesundheitsdienstleister müssen IT Sicherheit hohe Priorität einräumen	112
IT-Sicherheit	
Ausgaben steigen um 9 Prozent im Jahr 2018: Über 4 Milliarden Euro für IT-Sicherheit	113
Was ist uns die IT-Sicherheit in Krankenhäusern wert?	113