

Titelstory

M

mehr Entspannung

KH-IT-Frühjahrstagung 2018 mit Konzepten und Lösungen für die Praxis

6

## Titelthema

- Bahn frei für Cloud-Lösungen im Gesundheitswesen?**  
Neueste Gesetzesänderungen erleichtern den Einsatz 12
- EU-DSGVO und sicheres Cloud Computing**  
Widerspruch oder Perfect Match – eine Reifeprüfung 15
- Anwender sind mit Malware Protection zufrieden**  
Schwachstelle Service und Support im  
Professional User Rating 20
- Störfall Ransomware: Wie SIEM-Software bei der  
Erkennung von Cyber-Schädlingen hilft** 24
- Wahrung des Arztgeheimnisses: Ohne IT-Sicherheit  
und Datenschutz geht es nicht** 26

- Nachhaltig widerstandsfähige IT im Krankenhaus**  
Administrative und klinische IT resilient gegen  
Cyberattacken machen 27

## IT Management

- IT-Trends 2018: Die Agenda der CIOs und CTOs**  
Under the Radar – Geheimtipps der Analysten 28
- Medizintechnik 2030 – Trends und Herausforderungen**  
Eine virtuelle Reise durch Prognosen und Trends 32
- Digitale Transformation und die  
Herausforderungen für die IT** 40
- Leuchtturm in der Krankenhauslandschaft**  
AGAPLESION nach EMRAM Stufe 6 validiert 42
- Parameter für hohen Digitalisierungsgrad**  
Innovationen für einen echten Mehrwert 42

**Wahrung des Arztgeheimnisses:  
Ohne IT-Sicherheit und Datenschutz  
geht es nicht**

26

- Nachholbedarf im Data Center**  
Modernisierungstau gefährdet operativen Betrieb 44
- Digitalisierung schlägt sich in den Budgets nieder**  
Interoperabilität bleibt eine wichtige Forderung 47
- Videolösungen sind für viele Kliniken Neuland**  
Zertifizierte Lösungen bei maximalem  
Sicherheitsanspruch 49
- Via Video virtuelle Kommunikation für Kliniken**  
Verschiedene Endgeräte – sichere Verbindung 50
- Smarte Assistenzsysteme gegen den Pflegenotstand**  
Digitale Services für eine alternde Gesellschaft 51
- Digitalisierte Betreuung durch Zugang zu  
Patientendaten**  
Roboter übernehmen weitreichende Aufgaben 52

## IT-Recht

### Maßnahmen für die Datensicherheit

Datenschutz im Krankenhaus als SAP-Anwender **66**

### Eine Cyber-Versicherung bei Cyber-Gefahren

Hilfe, Zugriff und Leistung im Schadenfall **68**

## Neue Medien

### Struktur trifft Fraktal

Betrachtungen zur Informationstechnik im Krankenhaus – Leseprobe **70**

## Schweiz

### eHealth: Die digitale Transformation erreicht das Gesundheitswesen

Studie über Trends und Entwicklungen im Schweizer Markt **72**

### Karriere/Stellenmarkt

Stellenmarkt **74**

## Veranstaltungen

Wahl der 5 Digitalisierungsthemen 2018 – 19 Kliniken profitieren

Entscheider-Event in Düsseldorf **78**

Entscheider-Werkstatt im Robert-Bosch-Krankenhaus Stuttgart **79**

### ECR 2018 interessanter als je zuvor – Tendenz steigend

Reihenweise technische Neuheiten vor Rekord-Besucherkulisse **80**

### Richtige Digitalisierung: umdenken und Erfolg neu definieren

Kongress mit Zukunftsthemen für wettbewerbsfähige Krankenhäuser **83**

## Aus dem Markt

### Sektorübergreifende Videokommunikation

St. Josef-Hospital Wiesbaden setzt Videolösung von Avaya ein **84**

### Geplanter Angriff auf das Herzstück

Sicherheit der IT-Infrastruktur im Alice-Hospital Darmstadt durch Penetrationstest erfolgreich geprüft **86**

### Mit IHE und der IHE BOX in eine sichere Zukunft

Klinik Fallingbommel betrachtet Digitalisierung und Datenaustausch als strategischen Erfolgsfaktor für die Zukunft **88**

St. Joseph-Stift in Dresden baut die Grundlage für moderne Kommunikation **90**

### Excel Sheets gehören der Vergangenheit an

Marien-Hospital Hamm bringt mit i.s.h.med Workflows die Nachsorge auf Spur **92**

### steadyPRINT bringt die Lösung

Leistungsfähiges Druckermanagement im Krankenhaus immer wichtiger **94**

Mirth Connect – die richtige Entscheidung im Gesundheitswesen! **96**

Auf dem Weg zum Universalanbieter JVCENWOOD greift mit neuen Lösungen neue Märkte an **97**

Sectra setzt auf sicher – bei Regierungen und im Gesundheitswesen **98**

Tablet statt Klemmbrett: So lassen sich Klinikprozesse mit digitaler Unterstützung optimieren **100**

Gestaltung kritischer IT Anwendungssysteme im Gesundheitswesen mittels–CROSSHEALTH **101**

Zu guter Letzt Brennende Fragen zu FHIR? Wir antworten! **104**

Neue Monitorgeneration für besseres und einfacheres Arbeiten **104**

## IT-Sicherheit im Krankenhaus

Experten skizzieren den erstklassigen CISO **106**

Risiko: Administratorrechte in falscher Hand **109**

IT-Service-Management und Informationssicherheit **110**