

Titelstory

KH-IT-Herbsttagung 2020: Ready für den IT-Change	6	Notfallmanagement – Krisen erfolgreich meistern	32
KH-IT auf neuen Wegen: Die Online-Herbsttagung 2020 – eine Nachlese	12	Chat-Bot & Co: Eine Chance für die Digitalisierung der Gesundheitsindustrie	34
Summary Referat			
Innovation und Technologie im Krankenhaus	14	Temporäre Behelfskrankenhäuser: Mehr Effizienz durch mobile Prozesse	36
Von Megatrends und Projekten– Was ist heute schon Realität!	16	OP 4.1: Eine Geschäfts- und Technologieplattform für den „OP der Zukunft“	38
Informationssicherheit inKrankenhäusern	18	Software-Abonnements sind Wegbereiter für IT-Innovationen im Gesundheitswesen	40
Telematik-Infrastruktur: Anwendungen in der Umsetzung	20	Gigabit statt Geduldsprobe: So werden digitale Potenziale im Gesundheitswesen richtig ausgeschöpft	44
Corona			
Covid-19 verschärft die Klinik-Krise	22	Digitale Prozessunterstützung spart Zeit und Geld	46
Covid-19: Arbeitsplatz im Homeoffice	24	Digital trifft emotional: Neues Recruiting in der Pflege	48
Holografie-Lösung für medizinische Arbeit aus der Distanz	26	Digitale Gesundheit: Die Patienten wollen Transparenz	49
Homeoffice in Klinik und anderen Branchen	27	“Die Kontrolle über die eigenen Daten gehört in die Hand der Patienten.”	50
IT-Management			
Investitionen in Gesundheit	30	Verbesserte Patientenversorgung durch KI-basierte Spracherkennungslösungen	52
Kompass für Interoperabilität 2025	31		

KI / Robotik

Der Einsatz KI-gesteuerter Netzwerke
im Gesundheitswesen 54

KI entschlüsselt Proteine zur
Bekämpfung von COVID-19 55

„Embedded ethics approach“
in der KI-Entwicklung 57

DSGVO und KI: die wichtigsten Aktionsfelder 60

Entscheiderfabrik

Entscheiderfabrik ist Inkubator
für Digitalisierungsprojekte 61

Start-Ups/Gründerszene

„Reibungslose Koordination
von Versorgungskapazitäten“ 62

Veranstaltungen

10. KRITIScher Stammtisch
zum IT-Sicherheitsgesetz 64

„Controlware Security Day 2020“
im virtuellen Format 67

Herausfordernd für alle: die DMEA sparks 68

IT-Recht

Haftungsrisiken bei Telemedizin und
Videosprechstunden 70

Datensicherheit

Klinikum Worms setzt auf Netbackup von Veritas 71

Verbandsseiten

Impulse, Anforderungen und Perspektiven 72

Herr Spahn nimmt viel Geld in die Hand, um die
Krankenhäuser digitaler und innovativer zu machen! 74

KH-IT-Frühjahrstagung: Schwerpunkt
Projektmanagement im Krankenhaus 76

Aus dem Markt

Zukunftsfähige Gesundheitsversorgung 78

Wie können sich Krankenhäuser
vor Cyberattacken schützen? 80

Immer richtig verbunden 82

Der KIS-Markt in Deutschland verändert sich –
das sind die drei Treiber 84

Deep Learning in der
Radiologie 86

Sicher durch die zweite Welle
dank optimaler IT-Infrastruktur 89

Schneller Zugriff, mehr Übersicht,
besserer Workflow 91

Das digitale Krankenhaus 92

Informationen universell verfügbar machen 94

Krankenhauszukunftsgesetz forciert Digitalisierung 96

IT-Sicherheit im Krankenhaus

IT-Sicherheitsaudit als ideales Werkzeug
zum Aufdecken möglicher
Defizite in der IT-Sicherheit 100

„Der Browser ist ein kritisches Einfalltor“ 101

Einfluss von Cloud-Diensten auf die Cybersicherheit 102

Berechtigungen dürfen nicht kränkeln 104

IT-Sicherheit während der Corona-Krise 105

Cybersecurity 2020 – Status Quo 107

Mit modernen Netzwerken die
Informationssicherheit erhöhen 110

Sicherer Datenaustausch mit SDC 111

„Digitalisierung dient dem Menschen und
verbessert die Patientenversorgung“ 113

