

Jahresinhaltsverzeichnis 2017

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
FACILITY MANAGEMENT					
Hygiene ist ein Prozessthema Tipps zum hygienisch sicheren Betrieb Zentraler Sterilgutversorgungsabteilungen – Teil 1	01	49	Konzepte gegen Vergessen St. Augustinus Memory-Zentrum Neuss erhöht Flexibilität durch moderne Raum- und Schließsysteme	09	47
Falsch temperiert Trinkwasserhygiene im Krankenhaus – Teil 2: Wassertemperatur als Faktor bei der Vermehrung von Krankheitserregern	01	52	Energiekosten online managen Zehn Einflussfaktoren auf den Strompreis, die Energieeinkäufer kennen sollten	09	50
Wissensvorsprung bei der Versorgung Energieventile sorgen im Ludmillenstift Meppen für mehr Energietransparenz	03	32	Energieeinsparung plus eigener Strom Neues Heizkonzept im Krankenhaus St. Elisabeth in Damme steigert Wirtschaftlichkeit	10	53
Klinikneubau mit Komfort Klinikum am Plattenwald profitiert von durchdachter Gebäudeplanung	03	37	Intelligenz integriert Titelstory: Intelligentes Schließsystem sichert Paracelsus Medizinische Privatuniversität in Salzburg	12	38
Bodenständiger Baukasten Homogene Vinylbeläge-Kollektion für durchgängige Bodenkonzepte in Gesundheitseinrichtungen	03	42	Design trifft Diskretion St. Josefs-Krankenhaus Potsdam setzt mit neuen Türen Akzente	12	40
Stagnation bedeutet Kontamination Trinkwasserhygiene im Krankenhaus – Teil 3: Stehendes Wasser als Risiko für die Patientensicherheit	03	44	In Sicherheit und Komfort investiert Umfassende Sicherheitslösung im Schwarzwald-Baar Klinikum Villingen-Schwenningen	12	41
Modernes für Boden und Wand Bodenbeläge und Wandverkleidungen für viele Bereiche von Gesundheitseinrichtungen	04	58	Fingerabdruck öffnet Türen Biometrie für eine moderne und flexible Zutrittskontrolle	12	42
Spülen für die Trinkwasserhygiene Trinkwasserhygiene im Krankenhaus – Teil 4: Mehr Patientensicherheit durch regelmäßiges Freispülen der Wasserleitungen	05	50	BHKW mit Dampferzeugung koppeln Klinikum Aschaffenburg profitiert von moderner Energietechnik	12	43
Unhandlich war gestern Titelstory: Vielseitige elektronische Zutrittslösung schützt das Isar Klinikum München	06	43	BHKW trifft Wärmepumpe Wärmepumpe verbessert Effizienz von Blockheizkraftwerken	12	46
Unempfindlich gegen Streiflicht Neuartige Metalldecken für Krankenhäuser und medizinische Einrichtungen	06	46	Lust auf Luxus Komfortstation mit Ambiente und Atmosphäre im St. Elisabeth-Krankenhaus Geilenkirchen	12	48
Vernetzte Zutritts-Sicherheit Komplettlösung bietet Rund-um-Schutz für IT und Daten in Krankenhäusern	06	48	HYGIENE		
Hygieneansprüche an den Rückkühler Rückkühler im Helios-Klinikum Erfurt erfüllen Konformitätsprüfungen der konstruktiven Eigenschaften nach VDI 2047-2	06	50	Systematisch desinfizieren Beratungsunternehmen führt validierte Hygienestandards in Kliniken ein	01	37
An der richtigen Stelle sparen Aufzüge gefahrlos nach Betriebssicherheitsverordnung betreiben	07	40	Packplätze perfektioniert Robert-Bosch-Krankenhaus in Stuttgart optimiert Sterilgutversorgung mit neuer IT-Ausstattung	01	42
Wartung versus Vollwartung Mit der richtigen Strategie lassen sich wirtschaftliche Vorteile nutzen	07	43	Hygienewissen von Experten Hygienemaßnahmen konsequent umsetzen und Meldepflichten beachten – BVMed-Hygieneforum 2016 liefert wichtige Argumente	01	44
Operation Modulbau Hybrid-OP und Klinikaufstockung in Modulbauweise für die Siegener Hochleistungsmedizin	07	48	Risiken minimieren schützt Patienten Universitätsklinikum Essen zeigt, wie ein gut aufgestelltes Hygienemanagement in der Praxis funktioniert	03	46
Intelligentes Gesamtkonzept Trinkwasserhygiene im Krankenhaus – Teil 5: Wie innovative Lösungen die Trinkwasserhygiene sichern und dabei Kosten sparen	07	50	Was Technik kann und kostet Tipps zum hygienisch sicheren Betrieb Zentraler Sterilgutversorgungsabteilungen – Teil 2	05	52
			Hygienische Hände Verbesserte Händedesinfektion mithilfe einfacher Systemlösungen	09	34

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
Messbare Händehygiene Vorteile durch anonymes Erfassen des Desinfektionsverhaltens	09	37	Digital signieren E-Arztbriefe, Telekonsile und Laborüberweisungen digital signieren	09	26
Instrument für Prozessoptimierung Outsourcing beim Instrumentenmanagement spart Zeit und Kosten	09	40	Erlösoptimierung mit System Titelstory: DRG-Optimierung im Katholischen Klinikum Koblenz	10	24
Mit der OP-Luft im Reinen Oberlinklinik in Potsdam setzt auf OP-Lüftungssystem aus Schweden	09	42	Mit Analysen einfach steuern Grönemeyer Institut nutzt RIS-Analysetool zur Unternehmenssteuerung	10	28
Ohne Keim im Heim Moderne Dampfsaugsysteme schützen vor hoher Keimbelastung	09	44	Reibungsverluste reduzieren Klinikum Ernst von Bergmann verschlankt dokumentenbezogene Prozesse	10	30
Hermetische Türen für mehr Hygiene Kreiskrankenhaus Freiberg profitiert von hermetischen Automatiktüren	09	46	Verzahnte Versorgung Software sorgt bei Asklepios für sektorenübergreifende Versorgungssteuerung	10	32
Das Wo und Wie ist entscheidend Mit Wasseruntersuchungen die Trinkwasser-Installation beurteilen – Teil 1	10	55	Plattform für Szenarien E-Health-Plattform zur medizinischen Kommunikation beschleunigt Prozesse	10	36
Bakterien auf der Spur Trinkwasserinstallationen mit Wasseruntersuchungen bewerten – Teil 2	11	68	TÜV für IT und Technik Für Cyber-Sicherheit müssen Krankenhäuser mehr tun	10	38
Trinkwasserhygiene im Krankenhaus Krankenhaus Düren vertraut bei der Trinkwasserdesinfektion auf besonderes Verfahren	12	52	Schutz bis zu den Endgeräten Bei der IT-Sicherheit dürfen Endgeräte nicht vergessen werden	10	42
IT-SYSTEME			Besorgniserregendes Bettgeflüster Erfahrungsbericht: Penetrationstest zeigt IT-Sicherheitslücken in Krankenhäusern	11	26
Digitalisierung als Risikofaktor IT-Support spielt zentrale Rolle bei der Erhöhung der Sicherheit für Server, Netzwerke und Daten	01	22	Lax kostet Geld EU-Datenschutz-Grundverordnung sagt Krankenhäusern, was Sache ist	11	30
Boden gut machen Auch im Gesundheitswesen findet sukzessive ein digitaler Wandel statt	01	26	Gesundheitswesen als Risikogruppe EU-Datenschutz-Grundverordnung verändert den Gesundheitssektor	12	19
Was tun – bei schlankem Budget Gesetzliche Anforderungen an die Datensicherheit auch ohne hohen Kosten- und Zeitaufwand mit externen Dienstleistern umsetzen	03	26	Angriffsziel Patientenakte Praktikable Lösung zum Schutz von Patientendaten	12	22
Kleinster Baustein der Digitalisierung Wieso die Digitalisierung im Krankenhaus beim Dokumentenmanagement beginnen sollte	03	28	Software von Second-Hand Klinik Bad Oexen spart 50 Prozent beim Softwareeinkauf	12	25
Businessplan-System für Kliniken Solide Datenbasis ermöglicht dem Krankenhausmanagement schnellere Entscheidungen	04	44	KRANKENHAUSKÜCHE		
Wolkig mit Aussicht auf Datenlecks Wenn unautorisierte Cloud-Dienste die IT-Sicherheit kompromittieren	04	46	Waschanlage im Kücheneinsatz Marienhospital Stuttgart desinfiziert Speiseverteilwagen mit einer maschinellen Reinigungsanlage	07	52
Die Uhr tickt Bürokratie hemmt Fortschritt – eine echte Vernetzung wäre wünschenswert	04	48	Bio-Catering im Krankenhaus Gemeinschaftskrankenhaus Herdecke professionalisiert das Thema Biokost	10	50
Wünsche in Technik umgesetzt Hohenloher Krankenhaus gGmbH profitiert von modernem Dokumentenmanagementsystem	04	54	Neue Wege bei der Speiserversorgung Projekt Menüassistenz sorgt im Ostalb-Klinikum Aalen für Prozessverbesserungen	10	52
Krankenhaus-Kombi-KIS Digitalisierung durch Kombination aus mobiler KIS-Lösung und leistungsfähigem Datenbank-Backbone	04	56	Moderne Lösungen für Lüftungsdecken Metalldeckenlösungen saugen Kochwrasen in der Küche bedarfsgerecht ab	12	49
Gute Verteidigung schreckt auch ab Drei Säulen für IT-Sicherheit bieten dem Krankenhaus-Netzwerk mehr Schutz	05	21	LOGISTIK		
Big Data – das nächste große Ding Medizin profitiert von umfangreichen Auswertemöglichkeiten immenser Datenreservoirs	06	23	Wirtschaftliches Transportsystem Vorfahrt für abgestimmtes Transportsystem im Zuge der Reorganisation der Aufbereitungseinheiten für Medizinprodukte Recklinghausen	03	49
Grau und farbig in einem Bildschirm Integration neuer Technologien verbessert Arbeitsprozesse in der Röntgendiagnostik	06	26	Hygienisch kleiden Berufskleidung und Hygienemanagement – wichtige Voraussetzungen für die Sicherheit von Krankenhauspatienten	05	45
Netzwerksicherheit muss besser werden Durch Netzwerk-Monitoring Sicherheitslücken und gestohlene Daten identifizieren	07	22	Qualität hat ihren Preis – oder? Titelstory: Beim Einkauf von Medizinprodukten sparen	05	32
Tschüss Langeweile im Wartezimmer Krankenhauspatienten mit einfachem und sicherem HotSpot zusätzliche Serviceleistungen bereitstellen	07	24	International mit Peppol Vereinfachtes Beschaffungswesen für den internationalen Warenaustausch in Krankenhäusern	05	35
Individualisierte Therapie in Sicht Heidelberger Ionenstrahl-Therapiezentrum homogenisiert Softwaresysteme	09	22	Mit Daten richtig durchstarten eCommerce-Konferenz: Neue Anforderungen durch UDI-Pflicht und elektronische Rechnungen	05	38

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
Ran an die Restrukturierung Studie: Ökonomischer Druck auf deutsche Krankenhäuser bleibt hoch	05	42	Gutes Geld generieren Wahlleistung ‚Unterkunft‘ als zusätzliche Erlösquelle	11	20
Versand mit Vertrauen Präzise Logistik unterstützt die effiziente Durchführung orthopädischer Operationen	06	42	Offen über Effizienz sprechen Spracheingabesysteme für eine effizientere Patientendokumentation	11	23
Der Stift zur digitalen Welt Digitale Aufklärung und Aufnahme unterstützen Krankenhäuser auf dem Weg zu papierlosen Prozessen	07	21	Digitale Neuausrichtung Diakonie in Südwestfalen zentriert und digitalisiert Verwaltungsprozesse	12	17
Ordnung im OP Neues Lagersystem sorgt für logistische Vorteile im OP	09	32	MEDIZINTECHNIK		
Neue Runde mit neuem Release Klinikum Nürnberg rüstet beim Warehousing weiter auf	12	34	In modernes Video investiert Mehr Flexibilität bei der Patientenversorgung	01	30
MANAGEMENT			Einfache Kontaktaufnahme Medizinische Roboter in der Schlaganfalltherapie dezentral verwalten	01	34
KomPaSi kommt an Westküstenkliniken in Brunsbüttel und Heide setzen auf umfangreiches Fortbildungsprogramm für alle Mitarbeiter	01	13	Plasma für die Wundheilung Neuartige Elektrode mit sterilem Sensorpad aus thermoplastischen Elastomeren	01	36
Mit Modulbau in medias res Titelstory: Medias Klinikum Burghausen expandiert mit neuem, maßgeschneidertem Gebäude	01	16	Spracherkennung führt zu mehr Zeit Internistisch-kardiologische Praxis in Pirmasens profitiert von den Möglichkeiten der modernen Spracherkennung	03	23
Zukunftsfähig durch digitales Marketing Klinik-Webauftritt optimieren und Chancen nutzen mit Dreizehn-Punkte-Checkliste	01	18	Zukunftsfähig durch Vernetzung Titelstory: Konnektivität von Medizintechnik als Wettbewerbsvorteil	04	21
Agile Projekte im Gesundheitswesen Wie Akteure des Gesundheitswesens alternative Projektmanagementmethoden einsetzen können	03	16	Flexibel und verlustfrei im OP Neues Video-over-IP-System ermöglicht Bildmanagement und Datenübertragung innerhalb des Operationssaals	04	52
IDM versus IAM Identity Management Portale mit integriertem Berechtigungsmanagement als Alternative zu Identity and Access Management in Krankenhäusern	03	20	E-Health-Vorreiter Teleradiologie Netzwerk für Teleradiologie unterstützt Krankenhäuser bei der Befundung	05	23
Die Farbe zeigt die Dringlichkeit Notaufnahme am Städtischen Krankenhaus Pirmasens führt standardisiertes Ersteinschätzungssystem ein	04	16	Verlässlicher ‚Kollege‘ Brüderkrankenhaus St. Josef Paderborn setzt bei Wirbelsäulenoperationen auf innovative Robotertechnologie	06	28
Strategische Partnerschaft in den USA Kooperation zwischen Hersteller und Krankenhaus als strategisches Werkzeug zur Erhöhung der Wirtschaftlichkeit	04	18	Deutschlandweit erste Installation Kompakter Roboter assistiert bei MRT-geführter Prostatabiopsie	06	30
Hygiene unter die Lupe genommen Mehr Sicherheit für Dampf-Großsterilisatoren: Lichtsensor detektiert Sattddampf in jedem Sterilisationsprozess	04	60	Die helfende Hand im OP Fraunhofer IPA: Hightech-Manipulatoren sollen das OP-Personal unterstützen	06	31
Krank durch Multitasking Krankenhäuser sollten lernen, mit dem Spannungsfeld ‚Multitasking und Stressabbau‘ richtig umzugehen	05	18	Meilenstein beim Mapping Krankenhaus Merheim nutzt innovatives Mapping-System zur besseren Behandlung von Patienten mit Herzrhythmusstörungen	06	32
Umworbene Pflegefachkräfte Dekra Arbeitsmarkt-Report 2016: Demografische Entwicklung erfordert Reform der Pflegeberufe	05	14	Sepsis schnell sequenzieren Moderne Technik erlaubt schnelle Diagnose von Sepsiserregern	06	34
Qualität darf gerne etwas kosten Bürgerumfrage: Patienten würden für eine noch höhere Qualität im Krankenhaus mehr zahlen	05	16	Schnell erfahren, was Sache ist MRSA-Screening mit PCR-basierten Tests für schnellere Ergebnisse und kürzere Isolationszeiten	06	36
Farbe bekennen Erstaufnahmesystem optimiert Abläufe in der Notaufnahme des Klinikums Dessau	06	18	Kommunizieren ohne Kabel Wireless-Technologie in der Medizintechnik beschleunigt Untersuchungsabläufe	06	38
Wie Vorteile nachteilig werden können Was Krankenhausmitarbeiter und Angehörige von Heil- und Gesundheitsfachberufen über die neuen §§299a ff. StGB wissen sollten	06	20	Sauberer Schnitt Messer und Scheren aus nichtrostendem Stahl unterstützen einen effizienten und sicheren Krankenhausbetrieb	06	41
Wandel im Energierecht birgt Risiken Wachsende Komplexität des Energiesektors stellt Kliniken vor große Herausforderung	07	14	Vernetzt arbeiten Marienhospital in Stuttgart profitiert von innovativen Pflegeprozessen auf Basis eines automatisierten Vitalzeichen-Erfassungssystems	07	26
Frühwarnsystem gegen Risiken Fünf Jahre CIRS in den RKH-Kliniken: Systematischer Umgang mit Beinahe-Zwischenfällen	07	19	Betreiber aufgepasst Überarbeitete Norm für Rufanlagen DIN VDE 0834 hält teils gravierende Änderungen für Betreiber bereit	07	29
Nachhaltigkeit als Lieferantenkriterium Interview: Zusammenarbeit zwischen Krankenhaus und Zulieferer	10	18	Wenn der Roboter in die Gefäße blickt Innovatives robotergestütztes Angiografiesystem unterstützt die Untersuchung selbst multimorbider und adipöser Patienten	07	33
Mehr Dynamik für die Pflege 4.0 Neue Personalmanagementsoftware für den deutschsprachigen Markt	10	20	Den Himmel im Zimmer Universitätsklinik Bonn: Inspirierende Himmelsdecken lassen Radiologische Abteilungen in neuem Licht erstrahlen	07	36

Rubrik	Heft	Seite	Rubrik	Heft	Seite
Schnelle Diagnose POC-Ultraschall gibt schnelle Antworten in der Notfallrettung	09	28	Umbaumaßnahme mit Strahlenschutz Krankenhaus Alrijne baut Röntgenräume schnell und flexibel um	11	66
Atemhilfe für Frühgeborene Moderne Technik für Kreißsaal, Krankenwagen und Intensivstation	09	30	Kapazität deutlich erweitert Center für Robotic Medicine Germany in Gronau setzt neue Robotersysteme ein	12	27
Hightech-Interieur für den Operateur Neues OP-Integrationssystem mit vereinfachter Installation	10	44	Der etwas andere Röntgenblick Medical Augmented Reality – erweiterte Realität im medizinischen Alltag	12	30
Schau genau Proaktiver Service durch das Internet of Things	10	46	MESSEN + KONGRESSE		
Diagnostik-Duo BIA und VDA Integrierte BIA- und Vitaldatenmessung erweitert Diagnostikmöglichkeiten	10	48	Der ‚Blutkreislauf‘ des Krankenhauses Logistikkonzepte als Erfolgsfaktor der Krankenhausplanung	03	13
Große Lösungen für kleine Patienten Titelstory: Geburtshilfe und Pädiatrie profitieren von neuen Produkten	11	48	conHIT macht die Dekade komplett Europas führende Veranstaltung für Gesundheits-IT feiert ihr 10-jähriges Bestehen	04	24
Für die ‚Stechnadel‘ im Heuhaufen Neues Ultraschallsystem verbessert Arbeitsalltag in der Regionalanästhesie	11	50	Die KH-Logistik trifft sich in Leipzig Kongress und Fachausstellung med.Logistica mit neuen Konzepten zur Prozessoptimierung im Krankenhaus	05	26
Das neue Scharf 4K-Technologie erhöht Qualität der Endoskopie	11	52	Orchester im OP Interview: VOPM will Institutionalisierung des OP-Managements vorantreiben	05	29
Dreidimensionale OP-Planung St. Franziskus-Hospital nutzt Vorteile von 3D-Systemen für die digitale OP-Planung	11	54	Top-Themenvielfalt zum Jubiläum 20. Hauptstadttagkongress in Berlin: Forum für Politik, Wissen und Kontaktpflege	06	16
Alles auf einen Blick Luxemburger Herzzentrum profitiert von Surgical Panels im Hybrid-OP	11	56	Hotspot Düsseldorf Mega-Medica zieht weltweite Aufmerksamkeit auf sich	11	33
Mit 7 Tesla in die klinische Routine Ultrahochfeld-MRT setzt neue Impulse in der klinischen Bildgebung	11	59	Medica-Innovationswegweiser Highlights der Weltleitmesse für Medizin und Medizintechnik auf einen Blick	11	38
Smarte Radiologie Vorteile und Lösungsansätze für eine strukturierte Befundung	11	61			

Autorenverzeichnis 2017

Nachname, Vorname, Titel	Heft	Seite	Nachname, Vorname, Titel	Heft	Seite
Laserre Anke Dr.	01	13	Schauer Christian Dr. rer. nat.	05	52
Darstein-Ebner Iris	01	16	Krumm Christine	05	54
Bark Michael Dr.	01	18	Sievert Janika Dr.	06	20
Rummel Uwe	01	22	Bock Michael	06	38
Ropertz Andreas	01	26	Siebold Norbert	06	52
Meyer Thomas	01	37	Schmidt Ingo	07	14
Körber Norbert	01	49	Kohl Frank	07	29
Schauer Christian Dr. rer. nat.	01	49	Roas Dieter	07	40
Dülk Günter	01	52	Darstein-Ebner Iris	07	48
Krumm Christine	01	54	Dülk Günter	07	50
Voigt Klaus-Dieter Dipl.-Ing	01	54	Henschen Niko	09	21
Kreienbrink Ingo	03	16	Urban Anita	09	26
von Angern Maik	03	16	Schröter Wilfried	09	53
Stenker Susann	03	20	Bauske Peter	10	36
Kunisch Matthias	03	28	Seidlitz Rainer	10	38
Weil Christa	03	32	Götz Christian Dipl.-Inform. Med.	10	42
Beeres Manfred	03	38	Steck Ralf	10	46
Dülk Günter	03	44	Höhner Vera	10	53
Dirschauer Claudia	03	49	Arens Peter Dr.	10	55
Zimmermann Wolf Dr.	04	18	Krumm Christine	10	59
Hankmann Marc	04	44	Rademacher Bernd	11	20
Engelhard Jürgen	04	46	Klagge Torben	11	26
Meixner Sarah	04	48	Verwerda Robin	11	30
Krumm Christine	04	62	Sommer Wieland Prof. Dr. med.	11	61
Utsch Consuela Dr.	05	18	Busch Kai Christian	11	66
Mathy Patrick	05	21	Arens Peter Dr.	11	68
Kischkewitz Jan-Christoph	05	32	Meyer Christopher Dr.	12	19
Köhler Stefan	05	35	Schlotthauer Sergej	12	22
Dülk Günter	05	50	Fey Peter Dr.	12	30
Körber Norbert	05	52	Göhringer Peter	12	49