



48 Elektrotechnische Planungen systematisch optimieren



27 Uniklinikum Erlangen nutzt Simulationstrainings zur Ausbildung



57 Effiziente Cateringlösung im Westküstenklinikum Heide



fbmt-Informationen

Kurznachrichten
Telemedizin auf dem Wümeck, Projekt MeDina
MT 16

Management

Die Zukunft spricht ‚technisch‘
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf investiert in Ultraschall, Nutzungsvereinbarungen und RIS/PACS
M 18

Digitale Bilderwelt
Wiesbadener Gemeinschaftspraxis arbeitet mit digitalem Bildmanagement
M 20

Medizintechnik

Titelstory: Stippvisite im OP der Zukunft
Orthopädische Klinik in Markgröningen setzt auf Integration und Digitalisierung
MT 24

Lernen am perfekten Patienten
Universitätsklinikum Erlangen erhöht die Patientensicherheit durch Simulationstraining in der medizinischen Ausbildung
MT 27

IT-Systeme

Dialog der digitalen Welten
Interdisziplinäre Zusammenarbeit zwischen IT-Abteilung und IT-Einkauf hilft, Kosten zu senken
M 30

Aus vier ‚Eggen‘ eine runde Sache machen
Katholische Hospitalvereinigung Weser-Egge beschleunigt WAN-Verkehr zwischen vier Standorten
MT 32

IT-Systeme

Mit der Suite wird alles gut
DRK Kliniken Berlin vereinen ihre Softwareverteilung mit einer neuen Helpdesk-Lösung
34 **T**

Special Facility Management

Wenn Geräte eine Sprache sprechen
Gebäudeautomation: offener Kommunikationsstandard fördert Sicherheit und Energieeffizienz
38 **T**

Energie sparen und die Kosten drosseln
Die Hamm-Kliniken gehen neue Wege in der Energieversorgung
42 **MT**

Zeitgewinn durch paralleles Arbeiten
Neues OP-Zentrum für das Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München
45 **MT**

Weg zum modernen Zentral-OP
Neuordnung des Zentral-OPs in der Crona-Klinik am Universitätsklinikum Tübingen bei laufendem OP-Betrieb
46 **T**

Kollege Software als erfahrener Planer
Umbau des St. Marienkrankenhauses in Ludwigshafen: elektrotechnische Planungen systematisch optimieren
48 **T**

Müll unsichtbar machen
Arbeiterwohlfahrt Wohnen und Pflegen in Oldenburg bedient sich eines Mietkonzepts zur einfachen Abfallentsorgung
51 **MT**



24 Integration und Digitalisierung im Operationssaal



46 Neuordnung des Zentral-OPs bei laufendem Betrieb



38 Offener Kommunikationsstandard in der Gebäudeautomatisierung hat Vorteile



30 Wenn IT-Abteilung und IT-Einkauf Doppelpass spielen



20 Komplettdigitalisierte Bilderzeugung und -verteilung

Logistik

Die Logistik kann noch mehr leisten
Fraunhofer-Langzeitstudie: Die Potenziale sind bei weitem noch nicht ausgeschöpft

M 53

Küche

Betreuung kulinarisch
Westküstenklinikum Heide zeigt, wie effiziente Cateringlösungen im Krankenhaus aussehen können

M 57

Rubriken

Editorial: Innovation bringt's
MT 3

Aktuelles auf einen Blick
MT 6

Veranstaltungen
13

KTM-Verbände-Insel
17

Gelegenheitsmarkt
55

Produktinformationen
T 59

Stellenmarkt
60

Einkaufsberater
63

Impressum/Inserentenverzeichnis
66

Der schnelle Weg zum fbmt
67

Zur Titelstory

Stippvisite im OP der Zukunft
24



Titelbild: Trumpf

Ein OP wie aus dem Bilderbuch: nicht groß, aber offen und hell. Alles wirkt neu, blitzblank, modern. Im Zentrum sind Chirurg und Assistententeam konzentriert bei der Arbeit. Über ihren Köpfen schweben an langen Deckenstativarmen zwei futuristische, wabenförmige OP-Leuchten sowie drei Monitore mit Röntgenbildern und Großaufnahmen des OP-Felds. Durch die Wand dringt gedämpft ein bekannter Rocksong – offenbar geht auch im OP mit Musik alles besser.

M für das Management

T für den technischen Bereich