



20

Das IT-Risikomanagement wird in Zeiten zunehmender Vernetzung für Kliniken immer wichtiger.



14

Der Hype um Big Data ist längst im Gesundheitswesen angekommen. Doch was kann die Analyse großer Datenmengen konkret im Healthcare-Bereich leisten?

## COMPACT

Nachrichten und Fakten

### 6 Meldungen

Neue Entwicklungen auf dem KIS-Markt, eHealth-Gesetz im Visier, Interview mit Dr. Johannes Drepper (TMF), Trendmarkt mobile Health, Weißbuch OP-Vernetzung, neue Telemedizin-Projekte, aktuelle MedTech-Studie, Wissenschaftsticker u. v. m.

### 7 Dierks antwortet

Die Rechts-Kolumne von Prof. Christian Dierks aus Berlin. Diesmal: Wie beurteilen Sie die Diskussion, die mit dem Green Paper der EU-Kommission zu mHealth angestoßen wurde?

### 10 Köpfe & Karrieren

Werner Rodorff, Arndt Lorenz, Prof. Dr. Jörg Debatin, Hugo Thiel, Dr. Bernhard Rochell, Christoph Heidler

## COMPLEX

Ereignisse & Entwicklungen

### 14 BIG DATA

Findungsprozesse: Die Analyse großer Datenmengen aus unterschiedlichen Quellen gilt seit Kurzem auch im Gesundheitswesen als die nächste große Nummer. Zu Recht?

### 20 IT-SICHERHEIT

Auf Nummer sicher: Die IT-Netzwerke in Krankenhäusern sind ständig Gefahren ausgesetzt. Die Integration medizinischer Geräte stellt dabei besondere Herausforderungen.

### 26 SPRACHERKENNUNG

Aufs Wort gehört: Der Dokumentationsaufwand in Kliniken wächst stetig. Es gibt eine Vielfalt an integrierten Spracherkennungslösungen – doch der Nutzer spielt die entscheidende Rolle.

### 32 Telekonsultation

Telemedizin im Vergleich: Ein Blick auf Telekonsultationszentren aus Deutschland, der Schweiz und Großbritannien.

### 36 Kennzahlensystem

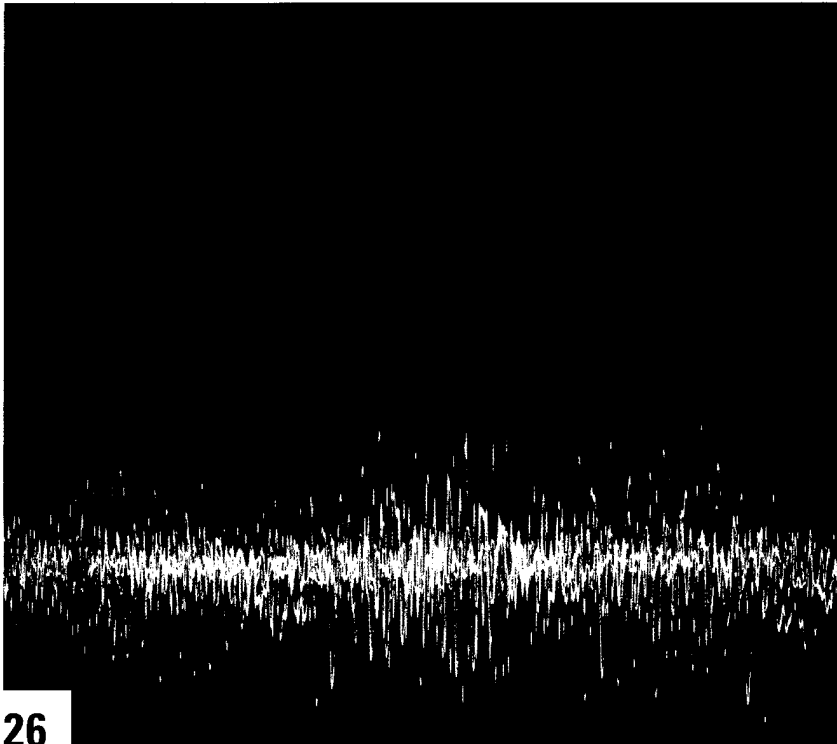
Welchen Wert hat die IT? Wie ein Kennzahlensystem transparente Kostenstrukturen im IT-Bereich schaffen kann.

### 38 Telemedizin

Bessere Evaluation: Wie kann die medizinische Evidenz für Telemedizinprojekte verbessert werden?

### 40 Anwenderbericht

Dokumentation per iPad mini: Im Lukaskrankenhaus Neuss dokumentieren Ärzte und Pflegepersonal nun via iPad mini.



26

Die Möglichkeiten, Spracherkennung in bestehende Arbeitsprozesse zu integrieren, sind inzwischen vielfältig. Das Wichtigste ist jedoch nach wie vor die Akzeptanz des Nutzers.



42

Auf ein Glas mit ... Rüdiger Bräuling, Geschäftsführer der AOK Systems GmbH

## COMMUNITY

### Menschen & Meinungen

#### 42 Porträt

„Auf ein Glas mit ...“ Rüdiger Bräuling, E-HEALTH-COM-Herausgeber Hans-Peter Bröckerhoff porträtiert den Geschäftsführer der AOK Systems GmbH.

#### 46 Meinung

In Sachen Interoperabilität: Bundesgesundheitsminister Gröhe hat Maßnahmen zur Umsetzung der „Planungsstudie Interoperabilität“ angekündigt. Drei ausgewiesene eHealth-Experten haben sich dazu Gedanken gemacht.

#### 50 Aus den Verbänden

Mit Beiträgen der Partner-Verbände BMC, bvitg, DGTelemed, KH-IT, Initiative Gesundheitswirtschaft rhein-main e.v., TMF und VDE.

## COMPASS

### Markt & Service

#### 57 Firmenverzeichnis

#### 60 Aus den Unternehmen

#### 65 Termine

### Standards

#### 3 Editorial

#### 69 Findex/Impressum

#### 70 Herausgeber-Kolumne