



14

Medizinische Expertensysteme können Ärzte unterstützen, die richtige Entscheidung zu treffen.



20

Die Datenautobahn für das deutsche Gesundheitswesen ist im Aufbau – doch in welchem Tempo es damit vorangeht, werden erst die kommenden Monate zeigen.

## COMPACT

### Nachrichten und Fakten

#### 6 **Meldungen**

CHARISMHA-Studie, Interview mit Prof. Gassner (Lehrstuhl für E-Health-Recht), ePatient Survey, IT-Sicherheit, eHealth DSI der EU, Wissenschaftsticker u.v.m.

#### 7 **Dierks antwortet**

Die Rechts-Kolumne von Prof. Christian Dierks aus Berlin. Diesmal: Die Cyberattacken auf die Krankenhäuser haben Verunsicherungen herbeigeführt. Viele Häuser prüfen jetzt Verbote von Webapplikationen und BYOD. Wie sieht es da eigentlich mit der Haftung aus?

#### 10 **Köpfe & Karrieren**

Neal Singh, Holger Witzemann, Bernd Peuker, Holger Cordes, Dr. Pablo Mentzinas, Dr. Helmut Hildebrandt, Horst Giesen

## COMPLEX

### Ereignisse & Entwicklungen

#### 14 **PRÄDIKTIVE ANALYTIK**

Quantensprung oder Entmündigung?: Medizinische Expertensysteme können in digital hoch integrierten Einrichtungen zu unverzichtbaren Assistenten des Arztes der Zukunft werden.

#### 20 **TELEMATIKINFRASTRUKTUR**

On the road: Wie es mit dem Ausbau der Datenautobahn für das deutsche Gesundheitswesen aussieht, werden die nächsten Monate zeigen.

#### 26 **FERNBEHANDLUNG**

Innovationshürde?: Vertreter der Internetmedizin sind mit den Erläuterungen der BÄK zur Fernbehandlung (noch) nicht zufrieden. Ein Anstoß zur Diskussion über Potenziale telemedizinischer Anwendungen.

#### 32 **Trends**

Trends der Gesundheits-IT: Aktuelle Studien mit Kommentaren von Andreas Kassner und Bernhard Calmer.

#### 36 **Krebsmedizin**

Überbrückt: Die Clinical Communication Platform des DKTK geht in den Echtbetrieb.

#### 40 **Arzneimitteltherapiesicherheit**

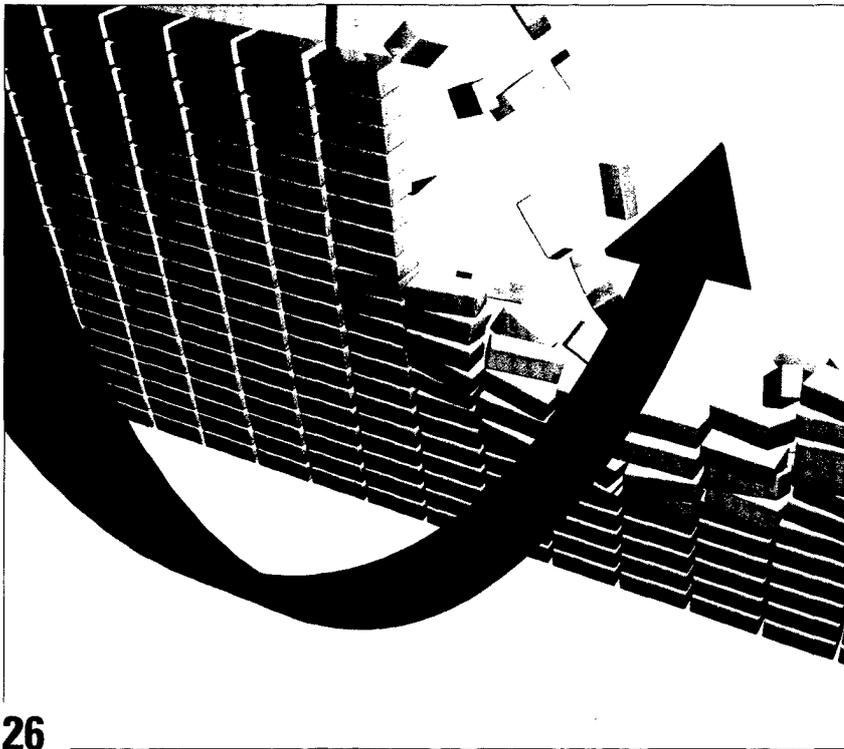
Mit internationalen Standards zum Interoperabilitäts-erfolg: Ein Pilotprojekt zum IHE-basierten elektronischen Medikationsplan.

#### 43 **AAL-Projekte**

Demografie gestalten: IKT-gestützte Mobilisierungs-Projekte.

#### 46 **Anwenderbericht**

Flexibles Daten-Backup



26

Stellt das sogenannte Fernbehandlungsverbot eine Innovationshürde für neue internetmedizinische Anwendungen dar? Ein Diskussionsbeitrag.



43

Der demografische Wandel kann mit IKT-unterstützten Ansätzen gestaltet werden.

## COMMUNITY

### Menschen & Meinungen

- 48 Interview**  
„Das Hin und Her hat die Stimmung verdorben“: Ein Gespräch mit Gilbert Mohr (KV Nordrhein) über die bemerkenswerte und auch etwas schräge Erfolgsgeschichte des D2D-Standards und über deren Lektionen für die Gegenwart.

- 52 ►► BVITG-MONITOR**  
Die aktuellen Sonderseiten des Bundesverbandes Gesundheits-IT – bvitg e. V. mit aktuellen Berichten in den Rubriken Nachrichten & Meinungen, Themen & Positionen sowie Menschen & Begegnungen

- 62 Aus den Verbänden**  
Beiträge der Verbände BVmed, DGTelemed, DGBMT, DGTR, gesundheitswirtschaft rhein-main, KH-IT und TMF.

## COMPASS

### Markt & Service

- 78 Firmenverzeichnis**  
**81 Aus den Unternehmen**  
**82 Termine**

### Standards

- 3 Editorial**  
**84 Bücher**  
**85 Findex/Impressum**  
**86 Herausgeber-Kolumne**

## CONHIT NACHLESE

- 69 conhit-Nachlese**  
Themen und Trends der conhit 2016

