

COMPACT

Nachrichten & Fakten

6 Meldungen

Neues Theater um elektronische Gesundheitskarte, Schnittstelle für AOK-Selektivverträge, Gen-Akte, Google Health, eMeldewesen nach EHEC-Krise,

DFG-Projekt zur Langzeitarchivierung medizinischer Forschungsdaten, Virtual Reality für Parkinson-Patienten, Ultraschall aus der Ferne, DAK-Telemedizin-Projekt „Mein Herz“, eBusiness-Standards u.v.m.

7 Dierks antwortet

Die Rechts-Kolumne von Prof. Christian Dierks aus Berlin. Diesmal: Hat der Deutsche Ärztetag das Fernbehandlungsverbot abgeschafft?

9 Köpfe & Karrieren

Thomas Ilka, Stefan Kapferer, Prof. Dr. Hugo A. Katus, Prof. Dr. Gerhard König, Ingo Juraske, Dr. Manfred Zipperer

COMPLEX

Ereignisse & Entwicklungen

14 VISION eHEALTH

eHealth 2035: Wie könnte die Hausarztpraxis der Zukunft aussehen? E-HEALTH-COM-Redakteur Philipp Grätzel hat eine Vision des Jahres 2035 entworfen – mit Bioreaktoruhr, Avatar und 3-D-Drucker.

22 Elektronische Akten

Was lange währt, ...: wird nicht unbedingt gut. Alles zum Stand der Dokumentation im Gesundheitswesen durch elektronische Akten von Prof. Dr. Peter Haas.

28 Krankenhaus-IT

„Eine Erfolgsgeschichte“: Als Prof. Dr. Ingo Flenker Chefarzt wurde, war der legendäre C64 noch gar nicht erfunden. Im Gespräch mit E-HEALTH-COM lässt er drei Jahrzehnte Health-IT Revue passieren.

32 Medizintechnik + IT

Kooperation gefragt: Die Grenzen zwischen Medizintechnik und IT im Krankenhaus verwischen zunehmend. Wie eine Fusion beider Bereiche gelingen kann, weiß Prof. Dr. Wolfgang Niederlag.

36 eHealth in der Schweiz

„Trittst im Morgenrot daher ...“: Mit diesen Worten beginnt die Schweizer Nationalhymne. Ob es ähnlich vielversprechend um die eidgenössische eHealth-Strategie und deren Projekte steht, berichtet Dr. Martin Denz.

42 eHealth international

eHealth mobil(e): Wie es international um eHealth bestellt ist, fasst Prof. Dr. Michael Nerlich zusammen. Fazit: Trotz großer Unterschiede in der Anwendung – eHealth und Telemedizin haben sich rund um den Globus fest etabliert.

46 Ausblick

Eher Schritt als Galopp: Einen Blick in die deutsche eHealth-Zukunft wagt Prof. Dr. Otto Rienhoff. Er zeichnet ein differenziertes Bild, denn Deutschland befindet sich nach einigen Fehlschlägen in einer Revisionsphase – verbunden mit Chancen und Risiken.

COMMUNITY

Menschen & Meinungen

50

Rückblick

„Auf die Dauer hilft nur Power“:
Dr. Manfred Zipperer spricht
über die Anfänge von eHealth.

54

Technische Assistenzsysteme

Rasches Handeln ist geboten:
Roland Sing zum IKT-Einsatz
für ein selbstbestimmtes Leben.

56

eHealth in Österreich

Gemeinsame Wege: Für Prof. Dr.
Karl Pfeiffer ist das Werben um
Akzeptanz für eHealth zentral.

COMPETENCE

Wissenschaft & Forschung

60

Public Health

Influenza-Surveillance mithilfe
von Daten aus medizinischen
Telekonsultationen.

62

Infrastruktur

Die elektronische Patientenakte
gemäß § 291a SGB V.

65

Überblick

Kurz & knapp: Wissenschaftli-
che Arbeiten aus aller Welt.
Mit einem Kommentar von
Kerstin Denecke.