

Das digitale Krankenhaus: effizient – transparent – patientenzentriert

Datum:
21.02.2018

Ort:
Mannheim

Kosten:
kostenfrei

Adresse:
Alte Brauerei
Käfertaler Straße 162
68167 Mannheim

Art:
Informationsveranstaltung

Zielgruppe:
Vertreter der Krankenhaus-/Klinikleitung, IT-Verantwortliche im klinischen Umfeld,
Unternehmen und am Thema Interessierte

Veranstalter:
BIOPRO Baden-Württemberg GmbH,
Fraunhofer-Projektgruppe für Automatisierung in der Medizin und Biotechnologie
(PAMB)

Kontakt:
BIOPRO Baden-Württemberg GmbH
Breitscheidstraße 10
70174 Stuttgart

Jasmin Dabrowski
Tel.: +49 (0)711 218185-47
E-Mail: [dabrowski\(at\)bio-pro.de](mailto:dabrowski(at)bio-pro.de)

Downloads:
↓ [Flyer – Das digitale Krankenhaus \(PDF, ca. 272,21 KB\)](#)

Der Gesundheitssektor befindet sich im Wandel, wenngleich das „Krankenhaus 4.0“ noch als Zukunftsvision gilt. Die Digitalisierung und Vernetzung von Behandlungs- und Versorgungsprozessen mithilfe von cyberphysischen Systemen oder dem Internet der Dinge bieten hierbei enorme Chancen. So können die Effizienz der Abläufe im Krankenhaus gesteigert, gleichzeitig Kosten gesenkt und nicht zuletzt die individuelle und bedarfsgerechte Versorgung des Patienten ermöglicht werden.

Doch welche Entwicklungen gibt es hierfür bereits und wie lassen sich diese möglichst effizient in den täglichen Krankenhausablauf einbinden, damit Ärzte, Pflegekräfte, Patienten und Verwaltung erfolgreich interagieren können? Inwieweit sind digitale Prozesse bereits in Kliniken implementiert und welche Trends gehen aus der Digitalisierung hervor? –

Diese und weitere Fragen stehen im Fokus der Veranstaltung „**Das digitale Krankenhaus: effizient – transparent – patientenzentriert**“.

Programm

9:30 Uhr | Registrierung und Begrüßungskaffee

10:00 Uhr | Grußworte

BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

Fraunhofer-Projektgruppe für Automatisierung in der Medizin und Biotechnologie PAMB, Fraunhofer-Institut für

Produktionstechnik und Automatisierung IPA

Universitätsklinikum Mannheim GmbH

10:30 Uhr | Keynote

Digitale Klinik – Automatisch besser?

Prof. Dr. Jan Stallkamp, Fraunhofer-Projektgruppe für Automatisierung in der Medizin und Biotechnologie PAMB/Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA

11:00 Uhr | Impulsvortrag

Digitalisierung zum Patientenwohl

Marco Reich, Klinikum Forchheim

11:20 Uhr | Kaffeepause

11:50 Uhr | Vortrag

Digitalisierung der OP Versorgungslogistik von chirurgischen Instrumenten und Medicalprodukten mit künstlicher Intelligenz

Armin Schorer, Asanus Medizintechnik GmbH

12:10 Uhr | Podiumsdiskussion

Moderation: Jürgen Flemming, Bundesverband der Krankenhaus-IT-Leiterinnen/Leiter KH-IT e.V.

Marco Reich, Klinikum Forchheim

Dr. Alexej Swerdlow, OPASCA GmbH

Prof. Dr. Gerald Weisser, Koordinierungsstelle für Telemedizin in Baden-Württemberg

12:45 Uhr | Networking-Lunch

14:00 Uhr | Vorträge

Digitale Transformation – Die kooperative Versorgung des Patienten durch Mensch und Technik im Krankenhaus 4.0?

Anja Burmann, Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik ISST

Track and Trace – Das industrialisierte Krankenhaus

Swen Stürner, Ferchau Engineering GmbH

Im Krankenhaus bewegt sich was – Krankenhäuser mit Prozess- und Gebäudemodellen ganzheitlich planen, simulieren und bewerten

Jürgen Mauch, GBU mbH

Best-Practice-Beispiel aus Finnland

Timo Alaläkkölä, Oulu University Hospital

15:20 Uhr | Kaffeepause

15:50 Uhr | Vorträge

UMM 4.0: Stand der Digitalisierung und zukünftige Entwicklung

Dr. Lennart Jahnke, Universitätsklinikum Mannheim GmbH, Universitätsmedizin Mannheim (UMM)

Digitaler, patientenzentrierter Klinik-Workflow: Transformation klinischer Einrichtungen zur Klinik 4.0 durch intelligente Vernetzung

Dr. Alexej Swerdlow, OPASCA GmbH

N.N.

Jürgen Obwexer, KUKA Roboter GmbH, Augsburg

IT-Sicherheit in der vernetzten Medizin – Beispiele aus der Praxis

Florian Grunow, ERNW Enno Rey Netzwerke GmbH, Heidelberg

17:10 Uhr | Get-together

Registrierung

Vielen Dank für Ihr Interesse an unserer Veranstaltung. Eine Anmeldung ist nicht mehr möglich.



Quelle

BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

Veranstalter:

BIO  **PRO**
Baden-Württemberg GmbH



Fraunhofer

IPA

Marketingpartner:



Koordinierungsstelle
Telemedizin
Baden-Württemberg



KTBW

MANNHEIM 

Medical Technology Cluster