

Inhaltsverzeichnis

Programmkomitee Fachbeirat	05
<i>program committee advisory board</i>	
Veranstalter Tagungssekretariat	06
<i>organizer conference office</i>	
Sponsoren Medienpartnerschaften	06
<i>Sponsors media partnerships</i>	
Vorwort	11
<i>Preface</i>	
Session Infrastruktur / Plattformen / Bestandsnetze	15
Vernetztes Gesundheitswesen – sicher und zuverlässig	15
<i>A. Elmer</i>	
Respositories als unabdingbare Infrastrukturelemente für telema-	25
tische und telemedizinische Anwendungsszenarien	
<i>P. Haas</i>	
Session Krankheitsbewältigung und Selbstmanagement durch eHealth	33
Computerunterstütztes Lifestyle-Coaching ergänzt die telemedi-	33
zinische Kontrolle zerebro-kardiovaskulärer Risikofaktoren	
<i>Computer-aided Lifestyle Coaching complements telemedical control of cerebro-</i>	
<i>cardiovascular risk factors</i>	
<i>N. Rösch, L. Spassova, D. Vittore, D.W. Droste</i>	
Der Adipositasbegleiter: Einsatz einer Gesundheits-App und	41
Complex Event Processing zur poststationären Therapiebegleitung	
<i>The Obesity Companion: A Health App Using Complex Event Processing and</i>	
<i>Telemedical Events for Post-Stationary Treatment</i>	
<i>V. Werner, T. Wilking, S. Meister, U. Simson, G. Plum</i>	

Entwicklung einer anwendergerechten Applikation für Diabetespatienten 50+ <i>Development of an User-oriented Application for Diabetes-patients 50+</i> M. Arnhold, A. Götze, M. Meyer, L. Renner, J. Schweizer, G. Cuniberti, W. Kirch	53
Entwicklung eines eHealth-Konzeptes zur Akzeptanzverbesserung der Orthesenversorgung <i>Development of an eHealth concept to improve acceptance of the orthotic supply</i> L. Doria, S. Dannehl, M. Kraft	65
Session Neue Entwicklungen und Projekte aus der Industrie	73
Telemedizin-Netzwerk Baden-Württemberg e.V. – Rückblick und aktueller Stand der Projekte des Teleradiologie-Netzes Baden- Württemberg <i>Network for Telemedicine in Baden-Württemberg e.V. – Review and current status of projects of the Teleradiology-Network in Baden-Württemberg</i> J. Kühbauch, M. Haumann, A. Haas	73
IT als Brücke für nahtlose intersektorale Kommunikation S. Resch	81
Session Sekundärnutzung klinischer Datenbestände für die Versorgungsforschung, klinische Forschung und Lehre	83
Datenschutzkonforme Sekundärnutzung strukturierter und freitextlicher Daten mittels Cloud-Architektur <i>Data privacy compliant secondary use of structured and unstructured data via cloud- architecture</i> I. Leb, L. Griebel, J. Christoph, I. Engel, J. Laufer, K. Marquardt, H.-U. Prokosch, D. Toddenroth, M. Sedlmayr	83
EHR4CR – Eine europäische Initiative für die klinische Forschung <i>EHR4CR – A European initiative to enhance clinical research</i> F. Fritz, J. Doods, I. Soto Rey, M. Dugas	91
EU-Datenschutzrecht: Künftige rechtliche Rahmenbedingungen für die Sekundärdatennutzung <i>EU General Data Protection Regulation: future legal conditions for secondary use of clinical data</i> S. C. Semler, J. Drepper, R. Krause	103

Session Telemedizin für die Routineversorgung	113
<p>E.He.R. erkennt, E.He.R. versorgt – Durch Vernetzung und Telemedizin zu einem verbesserten Case und Care Management für Patienten mit Herzinsuffizienz und Herzrhythmusstörungen <i>With Telemedical Networks towards a better Case and Care Management for Patients with Chronical Heart Failure and Rhythmic Disorders</i> <i>B. Zippel-Schultz, K. Budych, A. Schoene, S. Flick, S. Albashiti, T. Luiz, W. Schmid, B. Schumacher, T. Helms</i></p>	113
<p>Nutzerprofile einer Smartphoneapplikation zur Unterstützung der Therapieadhärenz – Erfahrungen aus dem iNephro Projekt <i>User Profiles of a Smartphone Application to Support Drug Adherence – Experiences from the iNephro Project</i> <i>S. Becker, A. Kribben, S. Meister, T. Königsmann, C. J. Diamantidis, A. Mertens, A. Schifferl, A. Mitchell</i></p>	125
<p>ENAS – Das EKG Navigationssystem: Intelligente Verteilung von EKG-Daten <i>ENAS – The ECG Navigation System: Intelligent Distribution of ECG Data</i> <i>S. Meister, H. W. Höpp, G. Michels</i></p>	135
<p>Notfalldaten auf der eGK aus Anwendersicht <i>U. Taube</i></p>	149
Session Organisatorische und semantische Aspekte von Interoperabilität	155
<p>Eine Kollaborationsumgebung zur Entwicklung und Pflege von semantischen Bezugssystemen <i>R. Mütznier, P. Haas</i></p>	155
Session eHealth-gestützte Routineversorgung in Flächenregionen: Position / Nutzen von Patient(inn)en, Politik, Leistungserbringern und Kostenträgern	167
<p>eHealth-gestützte Routineversorgung in Flächenregionen: Positionen / Nutzen von Patient(inn)en, Politik, Leistungserbringern und Kostenträgern <i>eHealth-enabled Routine Healthcare in Sparsely Populated Areas: Positions / Benefits of Patients, Health Politics, Healthcare Providers and Health Insurers</i> <i>S. H. Schug, J. Dolle</i></p>	167

eHealth-gestützte Routineversorgung in Flächenregionen – Positionen der Deutschen Ärzteschaft <i>J. Schenkel</i>	169
Voraussetzungen für eine flächendeckende Anwendung von Telemedizin – 6 Thesen – <i>S. Weber</i>	171
Session Anwendungsorientierte Infrastrukturen	173
Trusted Cloud im Gesundheitswesen mit TRESOR <i>Trusted Cloud in healthcare IT with TRESOR</i> <i>S. Moll, T. Frank</i>	173
TKmed – eine praxisorientierte Lösung zur Telekooperation für die Versorgung von Schwerverletzten <i>TKmed – a pragmatic approach for telecooperation for trauma care</i> <i>M. Staemmler, M. Walz, G. Weissner, U. Engelmann, A. Ernstberger, U. Schmucker, J. Sturm</i>	185
Referent/innen der TELEMED 2013 <i>TELEMED 2013 speakers</i>	197
Programm der TELEMED 2013 <i>TELEMED 2013 program</i>	205