

Einladung und Programm

## cloud4health Abschluss-Workshop

am 20. November 2014 in Erlangen

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

hiermit möchten wir Sie ganz herzlich zum Abschluss-Workshop des BMWI-geförderten cloud4health Projektes nach Erlangen einladen. In diesem Workshop werden die verschiedenen Projektergebnisse sowohl im Hinblick auf die etablierte technische Infrastruktur incl. der entsprechenden Cloud-Komponenten und –Services, als auch im Hinblick auf die im Projekt etablierten Verfahren zur automatisierten Textanalyse und deren Evaluation in verschiedenen Anwendungsszenarien vorgestellt.

Das cloud4health Projekt kann als Vorläufer zur Etablierung von Technologien und zur Erkenntnisgewinnung für weitere „Big-Data-Analysen“ gesehen werden. Insofern fließen die Ergebnisse und Erfahrungen aus diesem Projekt zu Teilen auch in Fortsetzungsprojekte ein.

Wir freuen uns, dass wir unsere Projektergebnisse im Rahmen dieser Veranstaltung auch mit den Ergebnissen aus ähnlichen Projekten (z.B. dem Projekt der Berliner Forschungsplattform Gesundheit) vergleichen können und gleichzeitig mit der Vorstellung zweier neuer Projekte (Klinische Datenintelligenz und Smart Analysis - Health Research Access) einen Blick in die Zukunft werfen können. Die Agenda dieser Veranstaltung finden Sie umseitig.

Wir laden Sie hiermit ganz herzlich zu dieser Veranstaltung nach Erlangen ein und würden uns über Ihr Interesse und Teilnahme an dem Workshop sehr freuen.

Ihr Cloud4Health Team

Ansprechpartner und Anmeldung:

Dr. Martin Sedlmayr

*martin.sedlmayr@fau.de*

Wir bedanken uns bei dem Medical Valley EMN e.V. für die freundliche Unterstützung bei der Durchführung des Workshops





## 20. November 2014

Hörsaal des Medical Valley Center, Henkestrasse 91, 91052 Erlangen

### Abschluss-Workshop cloud4health

<b>10:30</b>	Begrüßung (Hans-Ulrich Prokosch, Philipp Daumke)
	Grußworte (Dekan / Vizepräsident, TBC)
<b>10:50</b>	Das Medical Valley – ein Herz für MI und MT <i>K. Höller, ZIMT</i>
<b>11:10</b>	Potentiale der Elektronischen Krankenakte für die Pharma-Industrie <i>Andreas Schmidt, F. Hoffmann-La Roche Ltd</i>
<b>11:40</b>	cloud4Health: Motivation / Zielsetzung / Architektur <i>M. Sedlmayr, Lehrstuhl für Medizinische Informatik, FAU Erlangen-Nürnberg</i>
<b>12:00</b>	Die sichere Cloud <i>S. Claus, Fraunhofer SCAI</i>
<b>12:20</b>	Textanalyse zur Extraktion medizinischer Informationen <i>P. Daumke, Averbis GmbH</i>
<b>12:40</b>	Demonstration
<b>13:00</b>	Mittagspause
<b>13:40</b>	cloud4Health Anwendungsszenarien <i>J. Fluck, Fraunhofer SCAI</i>
<b>14:00</b>	Datenschutz in Cloud4Health <i>A. Chatziastros, TMF e.V.</i>
<b>14:20</b>	Diskussion
<b>14:45</b>	Patientenidentifikation für klinische Studien auf Basis der semantischen Erschließung von klinischen Freitexten <i>P. Geibel, Institut für Medizinische Informatik, Charite</i>
<b>15:15</b>	Klinische Datenintelligenz – von cloud4health zu Smart Data <i>V. Tresp, Siemens</i>
<b>15:30</b>	Smart Analysis - Health Research Access (SAHRA) <i>T. Zahn, AOK Nordost [TBC]</i>
<b>15:45</b>	Kaffeepause und Ende öffentlicher Teil
<b>16:00</b>	Interne Sitzung cloud4health mit Projektträger
<b>17:00</b>	Sitzungsende