

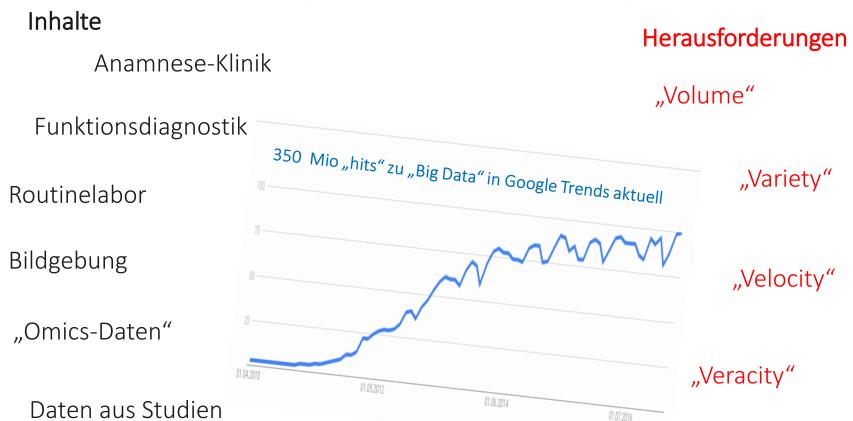




Effektivität und Effizienz in der Gesundheitsversorgung

Das Zentrum Digitalisierung.Bayern

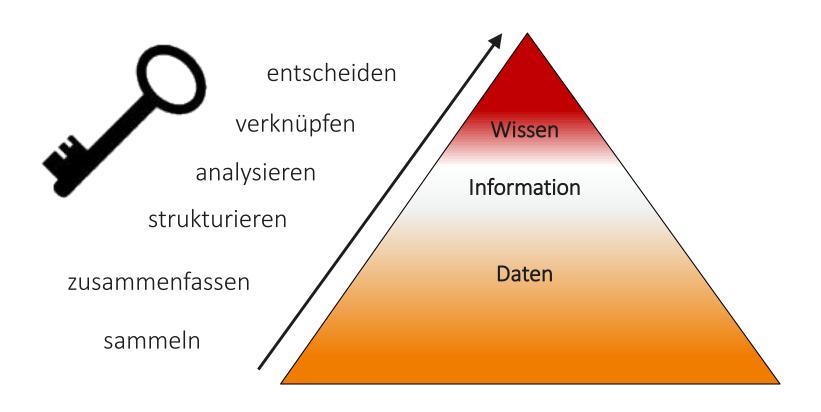
"Big-Data" als Herausforderung



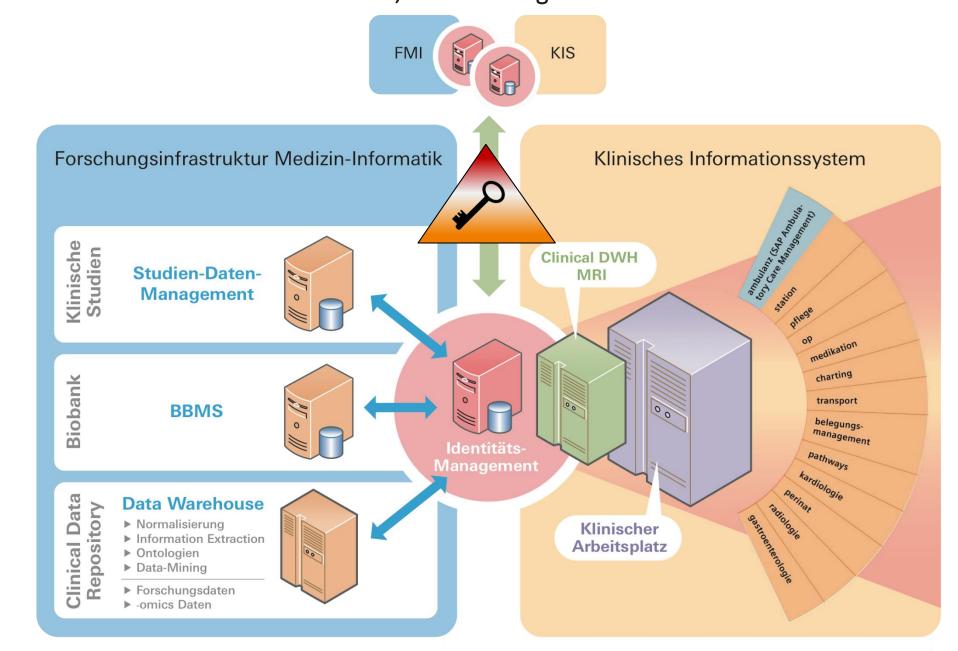
Krankheitsverlauf

Martin-Sanchez 2014

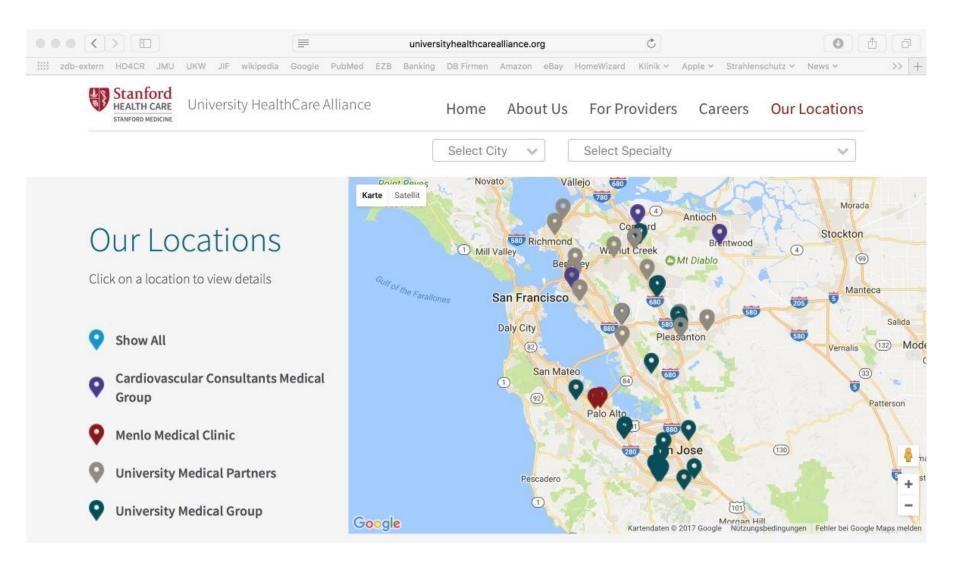
"Big-Data" als Herausforderung



Health Data Platform des HD4CR-Konsortiums für die BMBF-Medizininformatik Initiative von Charité, UK Würzburg und UK Ulm



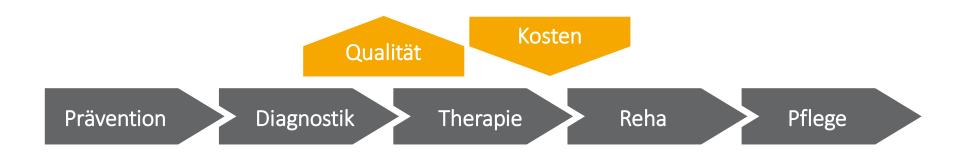
Effekte auf die Versorgung einer Region und die Forschungsstärke einer Uniklinik am Beispiel der Vernetzung von Stanford Healthcare





Zielsetzung der Themenplattform

Effektivität und Effizienz der Gesundheitsversorgung



- > Verbesserung der Effektivität und Effizienz entlang der Versorgungskette gemäß eines effects based approach, d. h.
 - » messbare Wirkung in der Gesundheitsversorgung
 - » unmittelbarer Nutzen bei den Bürgern und Patienten
- > Translationale Forschung und Entwicklung und transdisziplinäre Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft

CoPs 0 Roadma <u>-rarbeitung</u>

Communities of Practice TP Digitale Gesundheit/Medizin



Rückblick und Ergebnisse

Regionalkonferenzen

2 Konferenzen im Juli 2016 | +200 Teilnehmer | Vorstellung von 60 Projektvorhaben

Ableitung von Communities of Practice

Communities of Practice

Selbstorganisierende Fachgruppen unter Koordinatin der TP | +250 Akteure in CoPs | +20 CoP Treffen seit 10/2016 mit +200 Teilnehmern | Bildung von Projektkonsortien und Vorbereitung Projektbeantragung

Vertikale CoP

Pflege und Betreuung

Innovation

Diagnostik, Therapie und Telemedizin

Cross Industry (Healthcare & Moblity

Enabler (Querschnittsthemen) Big Data, Datenbanken, Wissenserzeugung, Cloud, Auswertungs-Algorithmen IT Infrastruktur, Interoperabilität, Security, Datenschutz, Testbett

IoT & Werkstoffe

Games & Healthcare

Vorbereitung von F&E Projekten

Calls Förderinitiativen

Call BavMed

Call Modellregion digitale Gesundheitswirtschaft Call TP Digitale Gesundheit/Medizin

Call Schnellstart Digital Health (in Vorbereitung)

Beantragte Projekte Stand 10. März 2017: 20

sente .



Communities of Practice der Themenplattform

Zur finanziellen Unterstützung von Projekten stehen über die Themenplattform mehrere Fördermöglichkeiten zur Verfügung

- > Welche Möglichkeiten der finanziellen Unterstützung wurden bisher über die Plattform zur Verfügung gestellt?
 - » Förderinitiative "BayMED" mit Schwerpunkt auf dem Bereich eHealth (Fördervolumen: 2 Mio. €)
 - » Förderinitiative "Modellregion für digitale Gesundheitswirtschaft Franken" für fränkische Konsortien (Fördervolumen: 1,5 Mio. €)
 - » Call Themenplattform Digitale Gesundheit/Medizin (600.000 €)
 - » Die Auswahlkriterien der Förderinitiative "BayMED" werden einheitlich angewandt (Innovationshöhe und Wertschöpfung in Bayern)
 - » Auswahlsitzung für die eingereichten Projektevorhaben: 27./28. März 2017



Communities of Practice der Themenplattform

Stand 27.3.2017

Inhalte der Förderanträge (19)

- > Pflege und Betreuung
- > Prävention u. soziale Innovation
- > Diagnostik, Therapie u. Telemedizin
- > Forschungsunterstützung
- > Cross Industry, Healthcare und Mobility

Förderempfehlung (11)

»Fördervolumen ca. 4 Mio €



Communities of Practice der Themenplattform

Weitere finanzielle Unterstützungsmöglichkeiten durch die Themenplattform

- > Künftige durch die Themenplattform zur Verfügung gestellte Mittel
 - » Calls "BayMED" und "Modellregion für digitale Gesundheitswirtschaft Franken" öffnen zweimal jährlich, Plattform Budget iHv 600.000 € steht jährlich zur Verfügung
 - » Für die Vorbereitung größerer Projekte kann vss. noch in Q1/17 die Unterstützung der Themenplattform zur Überprüfung der Machbarkeit eines Vorhabens beantragt werden (max. 20.000 €) (Status: in Vorbereitung durch Projektträger)
- > Unterstützung bei der Beantragung von Fördermitteln in weiteren Programmen
 - » Die Themenplattform unterstützt bei der Beantragung von Fördermitteln in weiteren Programmen, z. B.:
 - » Auf Bundeslandebene in BayTOU, BayTP, IuK Bayern, etc.
 - » Auf Bundesebene im ZIM-Programm und spezifischen BMBF-Programmen
 - » Auf EU-Ebene in EIT-Health

BAYERN ZEN I RUM DIGITALISIERUNG. BAYERN