



Bern, 23. November 2011

Evolution 11 : Das vernetzte Spital

Peter Zberg

Geschäftsleiter CompuGroup Medical Schweiz AG

Das vernetzte Spital – aus dem Internet

● Google Treffer: 379'000

● Duden Treffer:

typische Adjektive in Verbindung mit dem Wort Vernetzung



Das vernetzte Spital – was bedeutet das?



Sicherheit

- Informationen sind jederzeit echt, einfach lesbar und für jeden Konsumenten identisch.
- Unterstützungsfunktionen sichern die Verwendung der Information zusätzlich ab.
- Datenschutz und Zugriff kann jederzeit konform zu Richtlinien eingehalten werden.



Digitalisierung

- Informationen werden elektronisch erstellt, abgespeichert, gesucht, gefunden und ausgetauscht.
- Daten werden einfach archiviert und für einen späteren Einsatz für berechnete Personen verfügbar gemacht.

Verfügbarkeit

- Informationen sind jederzeit und von überall her intern und extern verfügbar.
- Suchen und Finden ist einfach und Daten gehen nicht verloren.
- Es können gleichzeitig mehrere Personen die selbe Information verwenden.

Vernetzung

- Informationen können automatisch oder bei Bedarf zwischen Systemen und / oder Personen ausgetauscht werden.
- Zugriffe über verschiedene Gerätschaften wird möglich und ist je länger je mehr Standort und Technologie unabhängig.



Effizienz & Effektivität

- Prozesse können einfach geführt und optimiert werden.
- Eingaben können systemgestützt (teil-) automatisiert werden.
- Auswertungen können jederzeit zur Verbesserung der Qualität und Performance beigezogen werden.



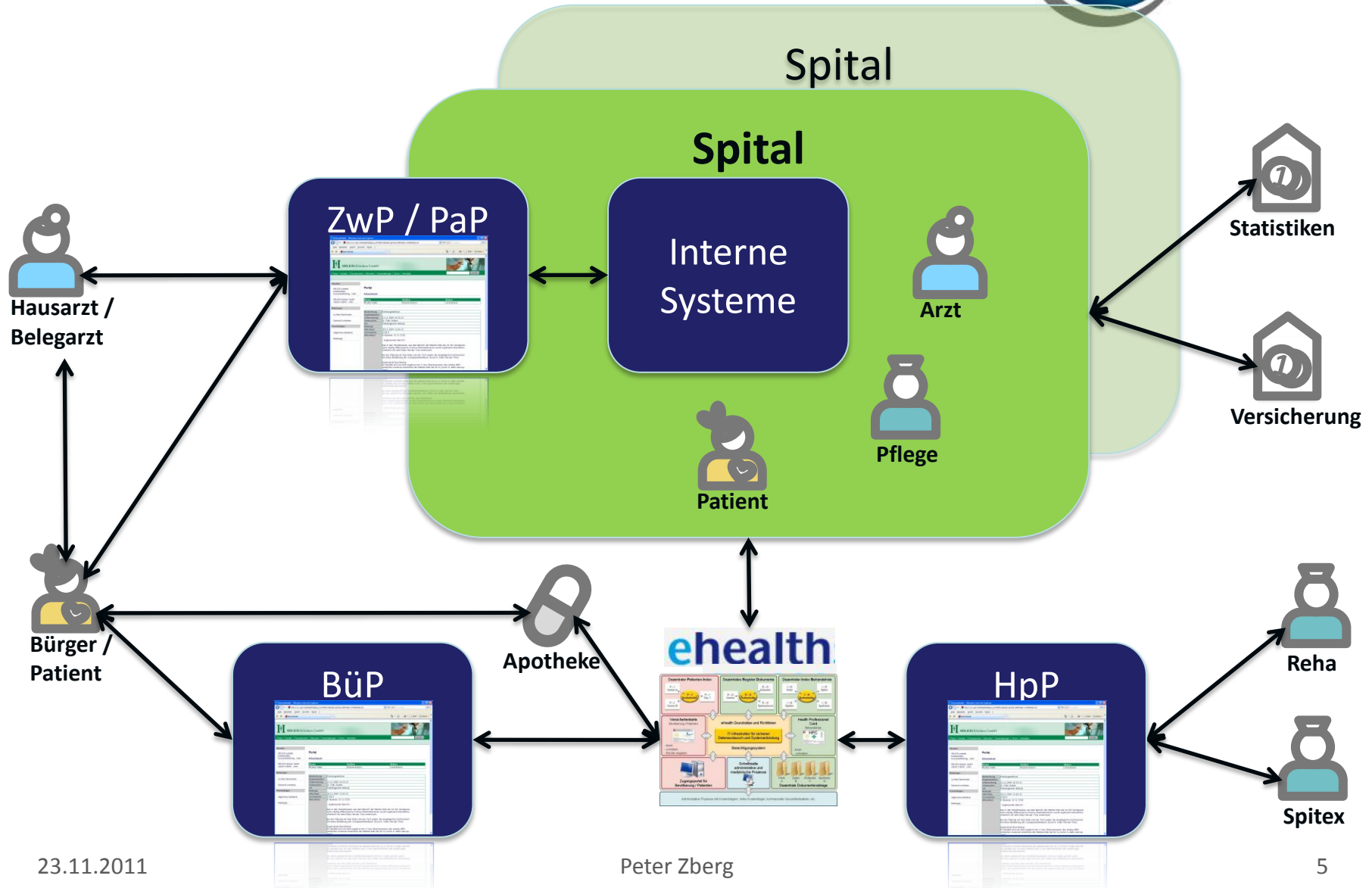
Das vernetzte Spital – interne Sicht

- Spitalweites elektronische Patientendokumentation
- Integration aller Expertensysteme in die HIS Welt
- Integration von ...
- Integration a ... aspekte
- Spezialisierung auf ... Behandlungspfade
- Optimierung von Kosten und Qualität gleichzeitig

Eine intelligente ICT-Landschaft
wird immer wichtiger!



Das vernetzte Spital – ein Szenario

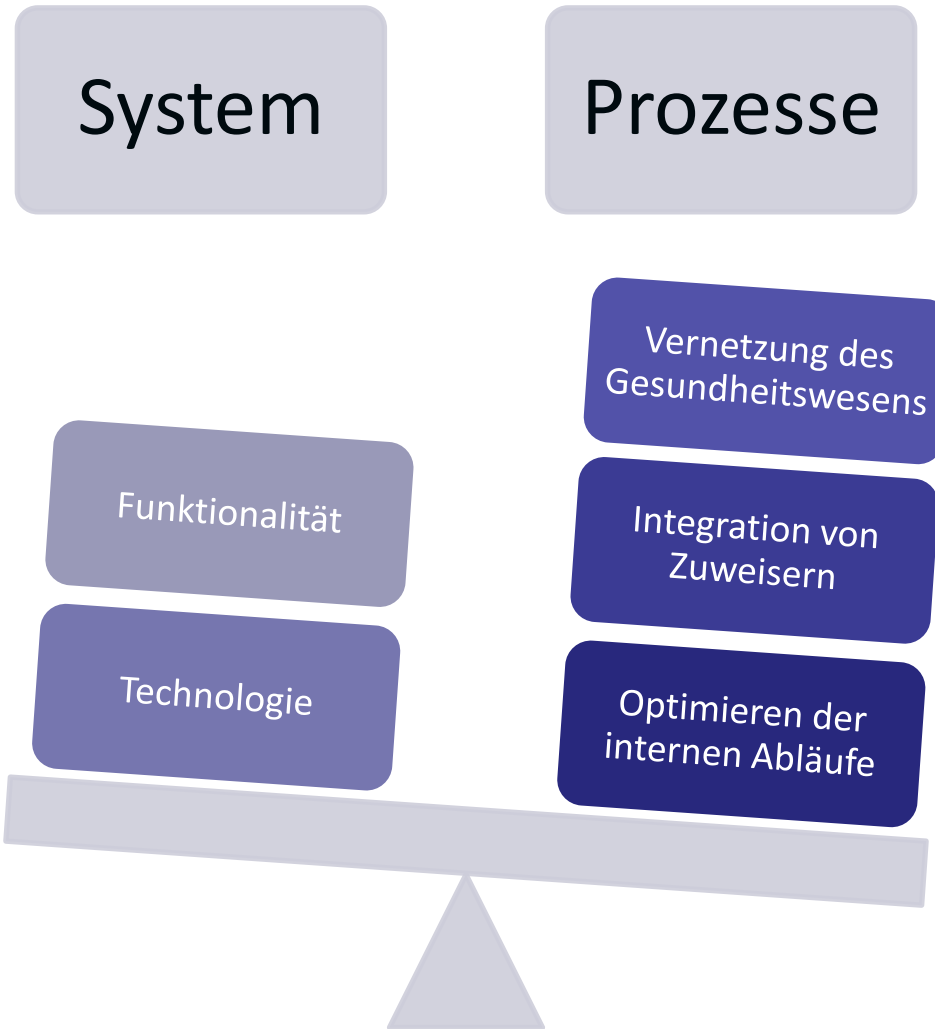


Das vernetzte Spital – externe Sicht

- **Wie kann ich die richtigen Patienten Anwerben?**
 - Z.B. mit Zuweisermarketing.
- **Wie kann ich ideal mit meinen Patienten kommunizieren?**
 - Z.B. mit integriertem eHealth II-Portal oder einer eHealth II-App.
- **Wie kann ich meine Patienten prä- und nachstationär betreuen?**
 - Indem ich auch die ambulanten Prozesse in meine Landschaft integriere oder diese sogar als Service anbiete.

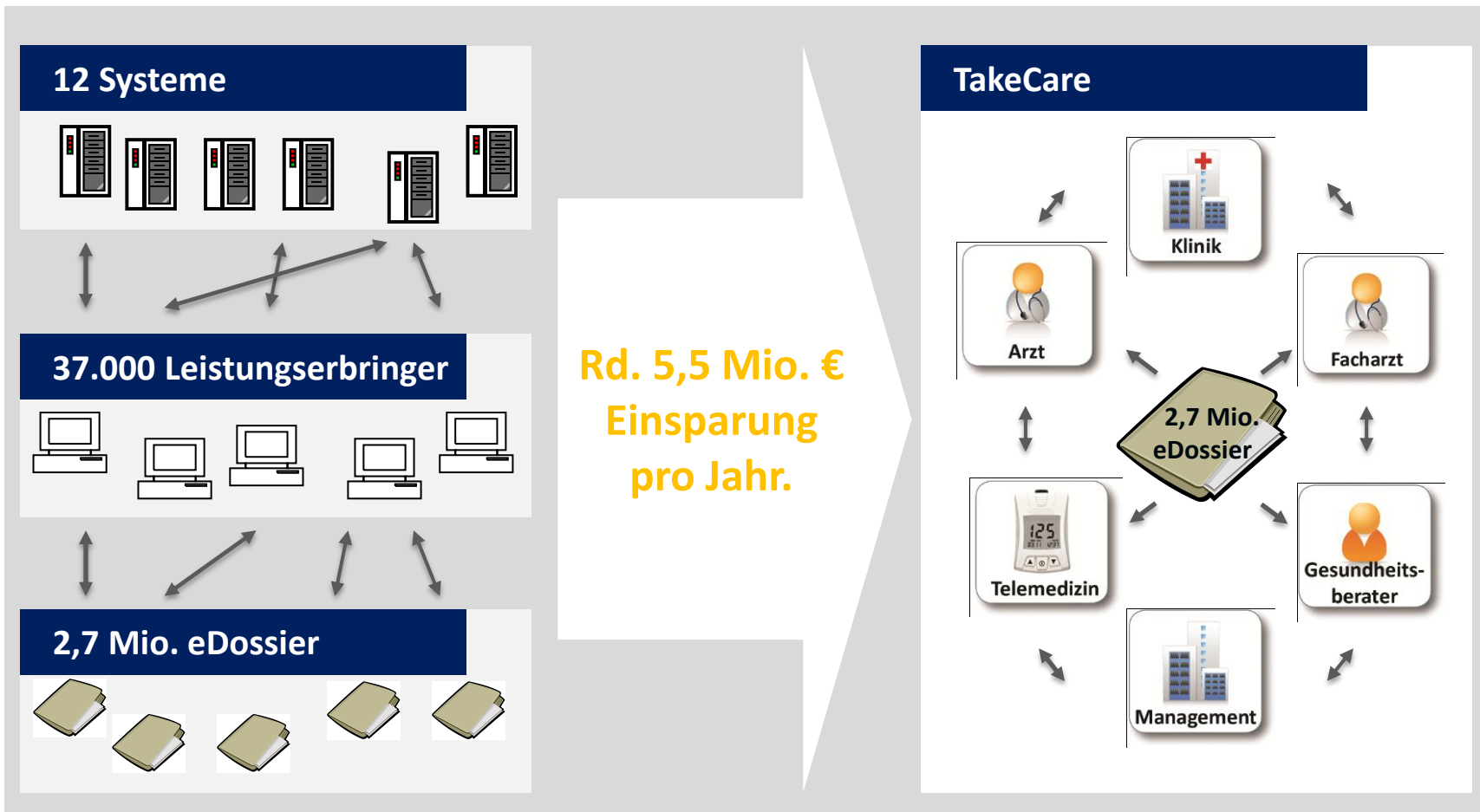


Das vernetzte Spital – Gewicht in Zukunft?



Das vernetzte Spital – was soll das bringen?

Beispiel aus Schweden: CGM KIS Karolinska



Das vernetzte Spital – 4 Thesen / 1 Trend

- **These 1:** Die interne Vernetzung im Spital bringt mehr Interdisziplinarität und sicherere und effizientere Behandlungspfade.
- **These 2:** Die Spezialisierung der Spitäler wird eine Folge des sich ankündenden Kostenmanagements sein.
- **These 3:** Eine Optimierung der Spitallandschaft auf weniger Häuser und auf Medizinische Versorgungszentren wird auch kommen.
- **These 4:** Eine optimale Vernetzung unter den spezialisierten Anbietern von Leistungen und eine Integration vom vorklinischen und nachklinischen Prozessen sind wichtige Schritte.

- **Trend:** ***Der Patient wird immer mehr zum informierten und mündigen Kunden und das Gesundheitswesen zum Dienstleister für Konsumenten. Neue Lösungen sind gefragt!***

Wie bedienen wir das vernetzte Spital? Mit unseren drei Geschäftssegmenten!

Integrated Health Provider Services (HPS)

- Marktführer in Europa bei Informationssystemen für Ärzte und Zahnärzte
- Anbieter von Software für Kliniken und Klinikzentren
- Marktführer bei Rehasystemen und stärkster Anbieter in sozialen Einrichtungen in Europa
- 380.000 Kunden und mehr als 1.000.000 Anwender weltweit
- Dauerverträge garantieren Sicherheit des Geschäftes

Health Connectivity Services (HCS)

- Vernetzung von Leistungserbringern, Industrie und Kostenträgern
- Daten- und Finanzclearing und Content-Bereitstellung
- Plattformlösungen für die Integrierte Versorgung
- Führender europäischer ISP im Gesundheitswesen
- Aufbau der größten europäischen Kommunikationsplattform mit Healthcare-Produkten für Professionals und Consumer

Electronic Patient Services (EPS)

- CGM Life: Patientenbestimmte und arztgeführte Gesundheitsakte in Deutschland
- Zusammenführung aller Gesundheitsdaten eines Patienten über seine persönliche webbasierte elektronische Gesundheitsakte

Aufbauend auf unserer Reichweite vernetzen wir alle Beteiligten im Gesundheitswesen untereinander und Sektor übergreifend.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!