

Wie Gesundheitssysteme bei der Digitalisierung relevant bleiben können

3. Bayerischer Tag der Telemedizin

Erlangen, 26. März 2015

CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY
Any use of this material without specific permission
of McKinsey & Company is strictly prohibited



Die Welt hat sich in den letzten 20 Jahren drastisch verändert



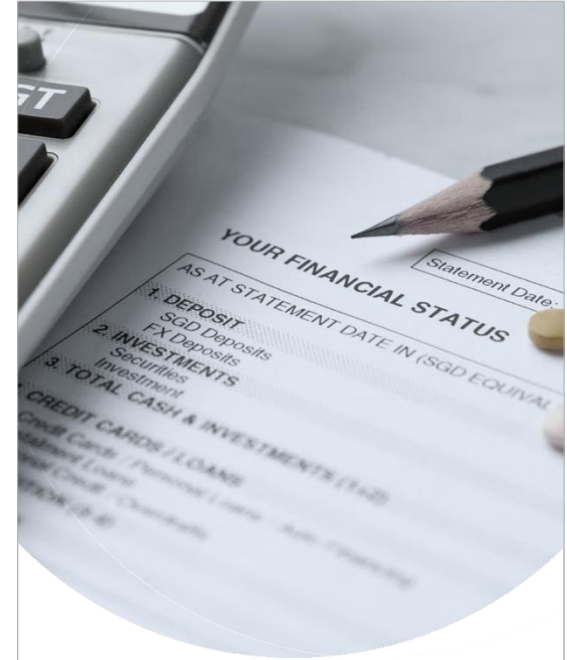
Wachsende Anzahl an Internetnutzern und mobilen Geräten

Zunehmende Beliebtheit von Gesundheits-Apps



Extremer Anstieg der produzierten Datenmenge für Gesundheits- und sonstige Zwecke

Zunehmende verfügbare Datenmengen



Steigende Kosten und Finanzierungslücken im Gesundheitssystem

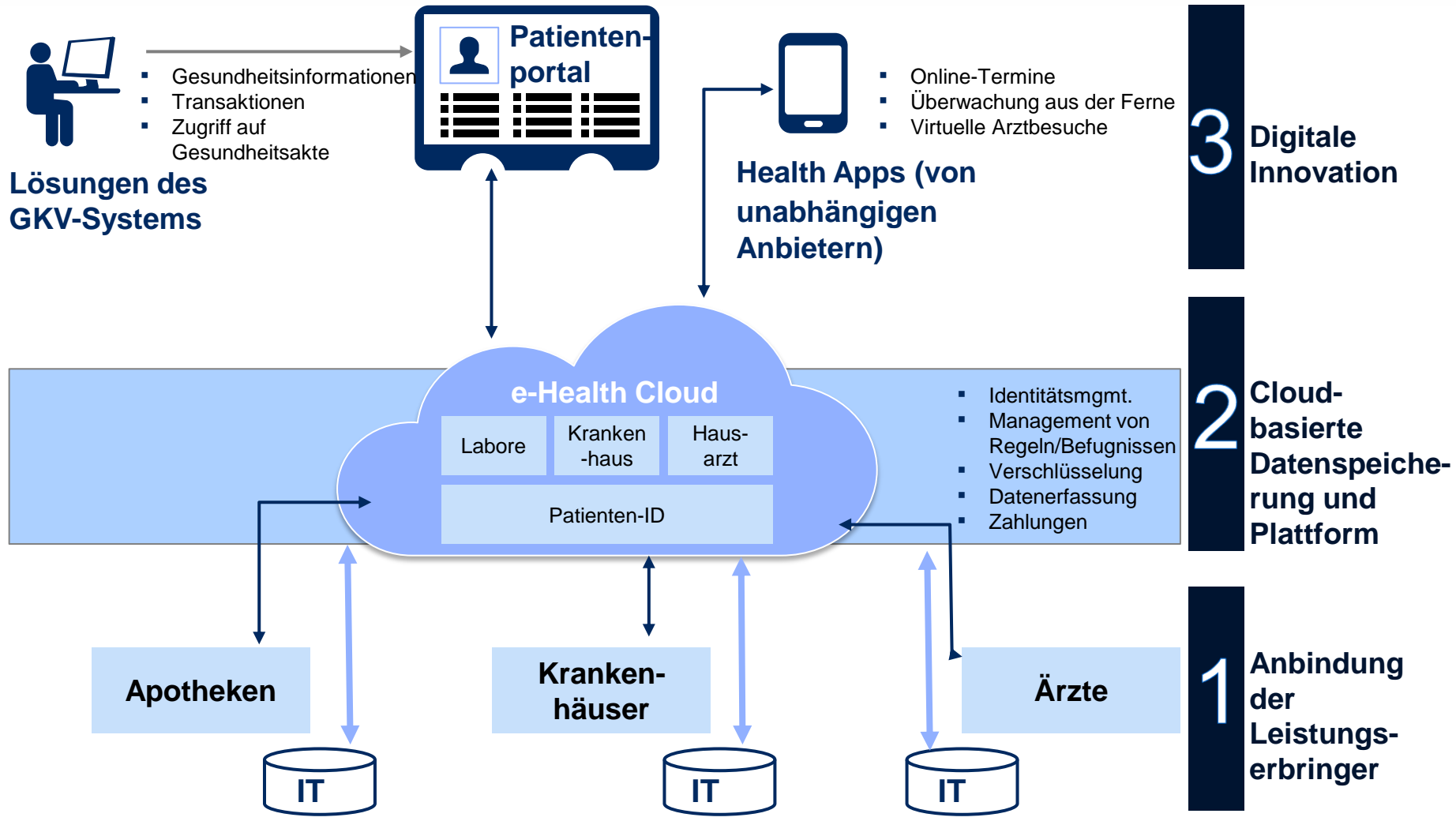
Wunsch nach einer besseren Versorgungsqualität

Ansatz von Start-ups im Gesundheitswesen – digitale Gesundheit aus einer anderen Perspektive

	Bisherige IT-Projekte im Gesundheitswesen	Ansatz neuer Marktteilnehmer (Start-ups)
1	Große nationale IT-Programme	Kontrolle der mobilen Infrastruktur durch Patienten
2	Konnektivität & Datenaustausch	Sensoren, Konnektivität und Service
3	Klinische Daten von mehreren klinischen SW-Anwendungen	Sensordaten (und standardisierte Abrechnungsdaten)
4	Medizinische Fachkräfte	Patienten/Verbraucher
5	Ungleiche Verteilung von Leistungen, "eHealth for Everybody"	Gerechte Verteilung von Leistungen, Segmente
6	Schrittweise Verbesserungen	Algorithmische Ansätze anstelle realer Arztbesuche etc.
7	Lokale Piloten	Globale Ambitionen
8	Bedenken hins. Datenschutz	Vom Patienten kontrollierte Daten und offene Patientengemeinschaften
9	Öffentliche Finanzierung, Notwendigkeit klinischer Nachweise	VC-Finanzierung, hohe Risikobereitschaft

Kann eine patientenorientierte, offene Plattform für Datenflüsse und Lösungen eine Alternative sein?

ZUR DISKUSSION



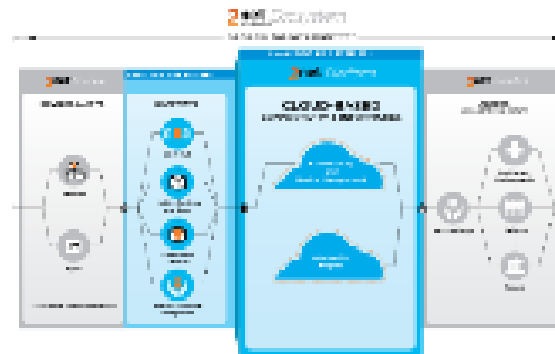
Einige Anbieter haben bereits erste Schritte in Richtung gemeinsamer Plattform oder Umgebung unternommen



- Die Healthbook-App speichert mit dem Smartphone generierte oder über angeschlossene Geräte bereitgestellte Gesundheits- und Fitnessdaten
- Andere App-Entwickler können auf die Plattform zugreifen und Daten in das Healthbook hochladen



- 2net-Plattform für Gesundheitslösungen ist mit verschiedenen medizinischen Geräten und Anwendungen kompatibel
- Partnerschaft mit Walgreens für den Aufbau einer Plattform für digitale Gesundheit



- Online-Plattform für die Koordination medizinischer Versorgungsleistungen zwischen Patient und Arzt
- Datenbank kann von Nutzern durchsucht werden und gibt u.a. Auskunft über Fachrichtungen, Leistungsangebot oder Niederlassungen von Ärzten



McKinsey & Company