



Hands on... **ELGA**

Susanne Herbek, ELGA GmbH, 6. Mai 2010

ELGA GmbH
1020 Wien, Schiffamtsgasse 15



Health ist Trend...

- **Gesundheit gehört zu den Megatrends**
 - 5. Kondratieff-Zyklus – Informationstechnologie
 - 6. Kondratieff-Zyklus – Gesundheit und Biotechnologie
- **Die Gesundheitsgesellschaft entwickelt sich**
 - Gesundheit durchdringt alle Lebensbereiche
 - Gesundheit ist Lifestyle
 - Alle interessieren sich für Gesundheit
 - Die Bedürfnisse der Nutzer rücken in den Vordergrund
 - Sie fordern Transparenz und Qualität

eHealth folgt dem Trend

- eHealth ist digitale Gesundheit
- eHealth ist Lifestyle
- eHealth ist Wissen und Information
- eHealth ist modernes Business
- eHealth fördert Innovation
- eHealth ist mobile Services
- eHealth ist überall zugänglich
- eHealth dient dem Nutzer.....

Erwartungen an eHealth

- **Konsumenten** (Schlögel et al 2004)

- Einfachheit
- Komfort
- Schnelligkeit
- Erlebnis
- Preis



- **Patienten**

(The European Patient of the Future 2003)

- Information
- Beteiligung
- Wahlmöglichkeiten

ELGA ist eHealth !

ERWARTUNGEN

- ELGA muss die Erwartungen von **Bürgern** = erfüllen = **GESUND**
- ELGA muss die Erwartungen von **Konsumenten** erfüllen = **GESUND**
- ELGA wird gebraucht, wenn man **KRANK** ist = **Patienten**
- ELGA soll kostenlos sein, wenn man **Versicherter** ist = **manchmal KRANK**



ELGA muss daher all das können:

- ... aktuell
- ... schnell im Zugriff
- ... leicht verständlich
- ... einfach zu bedienen
- ... korrekt und qualitätsgesichert
- ... rund um die Uhr verfügbar
- ... in die individuelle Arbeitsorganisation integrierbar sein
- ... personalisierbar
- ... technisch standardisiert
- ... sicher
- ... mobil
- ... etc.



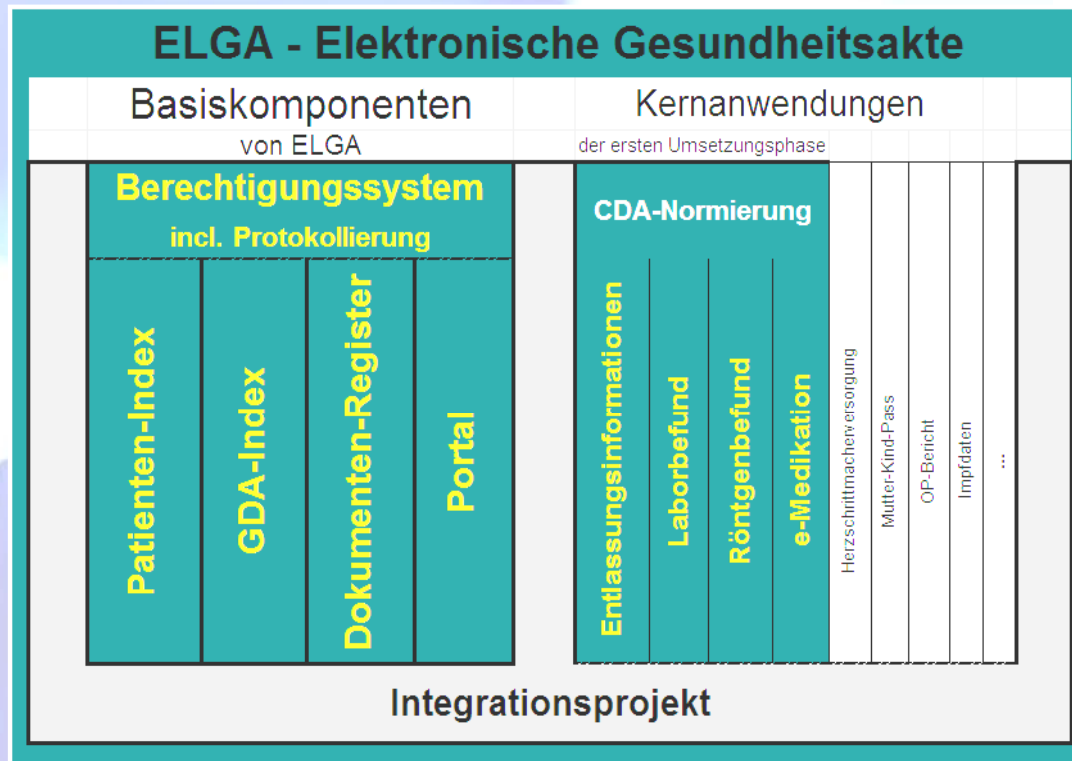
Was ist **ELGA** ?

- **ELGA ist ein Informationssystem**
- **für strukturierte elektronische Gesundheitsdaten und**
 - stellt diese zielgerichtet
 - den Gesundheitseinrichtungen und Angehörigen von Gesundheitsberufen,
 - wie auch den betroffenen Patienten,
 - unabhängig vom Ort der Erstellung und der Speicherung der Daten
 - rund um die Uhr**zur Verfügung.**



Durchdachte Konzepte für **ELGA**

Entwicklung der Architektur durch die ARGE ELGA 2006 bis 2009



- Patienten-Index (ZP-I)
- Gesundheitsdienste-Anbieter-Index (GDA-I)
- Verweisregister
- Dokumentenspeicher
- Berechtigungssystem
- Protokollierungssystem
- ELGA – Zugangs-Portal
- **ELGA - Anwendungen**
- Informationssicherheits-Managementssystem

Wer hat etwas von **ELGA** ?

Patienten

- Sie haben jederzeit Zugang zu ihren eigenen Gesundheitsdaten
- Keine Sammlung und Archivierung von Befunden, Bildern, Briefen mehr ...
- Patientenrechte haben Autonomie
 - Recht auf Auskunft lt. DSGVO ist gesichert
 - Zugriffsberechtigungen
 - Bezug auf Identität und Rolle
 - Widerspruchsrecht zur Teilnahme



Patientenbilder 1960 – 2000 ff.

1960	Der bevormundete Patient	„Medizinisches Patriarchat“, man spricht nicht darüber...
1970	Der informierte Patient	„Informed Consent“, der Arzt erklärt...
1980	Der mündige Patient	Mitsprache, Informationen, Patientenrechte werden wichtig
1990	Der autonome Patient	„Shared Decision“, „Partnerschaft Arzt – Patient“
2000	Der kompetente Patient	Mit-Verantwortung, Mit-Produzent von Gesundheit
ff.	?????	Ausschnitt Medizinhistorie Prof.Nagel; Kickbusch 2010

The screenshot shows the ELGA portal interface. At the top, there is a navigation bar with 'HOME', 'INHALTE A-Z', 'SERVICES', 'GESUNDHEITSSYSTEM', 'LEXIKON', and 'UBER'. The main content area is titled 'Schlaganfall' and contains several sections: 'Basis-Info', 'Vorsorge', 'Diagnose', 'Therapie & Rehabilitation', and 'Nachsorge'. A search bar is visible on the right side of the page. The ELGA logo is circled in red.

- Online seit 13.1.2010
- **HEUTE:**
Allgemeine Gesundheitsinformationen
 - öffentlich
 - qualitätsgesichert
 - sponsorenfrei
- **ZUKUNFT:**
Patienten-Zugangsportaal
 - Log In zur persönlichen ELGA
 - Download
 - Widerspruch

Wer soll **ELGA** sonst verwenden ?

Im Sinne der Patienten...

- Alle Gesundheitsorganisationen
- Ärzte
- Krankenhäuser
- Niedergelassener Bereich
- Apotheken
- Andere Gesundheitsberufe
- Sozialwesen



MEHR WISSEN SCHAFFT MEHR SICHERHEIT !

ELGA gemeinsam errichten und nutzen

- **Moderne Informationstechnologie hilft, die Grenzen im Gesundheitswesen zu überbrücken**
- **Bund, Länder und Sozialversicherung zeigen den politischen Willen dazu**
- **ELGA GmbH wurde gegründet**
- **ELGA braucht alle...**
 - Länder
 - Gesundheitsorganisationen
 - Gesundheitsberufe
 - Gesundheitswirtschaft
 - Gesundheitstechnologie

