

Gesundheit 4.0 Digital Healthcare  
ELGA / e-Health & Chronic Disease Management

## **Situationsbericht aus Tirol**

Alpbach 21. August 2017

Dr. Georg Lechleitner  
Abteilungsvorstand Informationstechnologie

---

## ELGA und Telegesundheit

ELGA: Bereich Tirol seit Ende 2016 in Betrieb  
Umsetzung im Auftrag des Landes Tirol durch die Tirol Kliniken  
Zusammenarbeit mit der ELGA GmbH und der ITH icoserve GmbH  
Bis Mitte 2017 wurden alle 10 öffentlichen Krankenhäuser angebunden

Telegesundheit:  
Telemonitoring in verschiedenen Bereichen pilotiert (Herzinsuffizienz, Diabetes)  
Auftrag der Landeszielsteuerungskommission an Tirol Kliniken  
Enge Kooperation mit AIT, UMIT und niedergelassenen Ärzten

## **Projekt HerzMobil Tirol – vom Pilotprojekt in die Routineversorgung**

Integriertes Versorgungskonzept für PatientInnen mit Herzinsuffizienz  
unter Einsatz von Telemonitoring Technologien

3 Krankenhäuser und 12 niedergelassene ÄrztInnen

Pilotprojektphasen (I bis IV): 2012 bis 2016

Überführung in den Routinebetrieb: Jänner bis September 2017

Aufgaben: Medizin, Pflege, Organisation, Technik, Rechtsfragen, Finanzierung

## Aufgaben während der Pilotphasen

|              |                                                                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medizin      | Behandlungskonzept und Behandlungskriterien erarbeiten                                                   |
| Pflege       | Rollen und Aufgaben definieren                                                                           |
| Organisation | Netzwerk aufbauen (Krankenhaus – niedergelassene Ärzte)                                                  |
| Technik      | Hard- und Softwarelösung konzipieren und entwickeln                                                      |
| Rechtlich    | Entwicklungs-Kooperationsvertrag, Zustimmungserklärungen,<br>Datenschutz-Dokumentation, -Registermeldung |
| Finanzierung | projektbezogen durch Landes-Gesundheitsfonds                                                             |

## Aufgaben bei der Überführung in die Regelversorgung:

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medizin      | Behandlungskonzept optimieren und fixieren                                                                                                                                                                                                                        |
| Pflege       | Rollen und Aufgaben festlegen                                                                                                                                                                                                                                     |
| Organisation | Zusammenarbeit zwischen den Beteiligten fixieren<br>Zuständigkeiten und Verantwortlichkeiten festlegen<br>Gerätebeschaffung und Serviceablauf organisieren                                                                                                        |
| Technik      | Risikomanagement-Betrachtung, IT-Sicherheit optimieren                                                                                                                                                                                                            |
| Rechtlich    | Verträge zw. Krankenhausträger und niedergelassenen Ärzten<br>Verträge zw. Sozialversicherung und niedergelassenen Ärzten<br>Vertrag zw. Krankenhausträger und IT-Servicefirma<br>Datenschutz-Dokumentation ergänzen<br>Patienten-Zustimmungserklärungen anpassen |
| Finanzierung | Krankenhäuser – Landesfonds<br>niedergelassene Ärzte – Sozialversicherung                                                                                                                                                                                         |

## **Erfahrungen/Empfehlungen aus HerzMobil Tirol:**

Der Einsatz der IT-Technik ist nur dann sinnvoll, wenn sie in ein gesamtheitliches Behandlungskonzept eingebettet ist

Bei Telegesundheit sind die organisatorischen Themen komplexer als die technischen

In Pilotphasen stehen medizinische und technische Fragen im Mittelpunkt

Bei Überführung in die Regelversorgung sind vor allem Finanzierungs- und rechtliche (vertragliche) Themen zu lösen

**Vielen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit!**

