

Ziele

Ziel des Projektes ist eine Verbesserung der Qualität der medizinischen Versorgung bei geringeren Kosten und gesellschaftlich vertretbarem Einsatz der Technologien des Pervasive Computing. Dazu gehört im Einzelnen:

- Darstellen technischer, ökonomischer und sozialer Hemmnisse sowie gesellschaftlicher Bedenken bei der Nutzung allgegenwärtiger Technologien.
- Anbieten von Handlungsoptionen für Anbieter von Dienstleistungen im Gesundheitssektor (Krankenhäuser, Technologieanbieter, etc.) sowie für politisch-regulative Entscheidungsträger.
- Aufzeigen der technischen und ökonomischen Verbesserungspotentiale durch den Einsatz innovativer Technologien zur Vernetzung von Versorgungsprozessen:
 - Welche äußeren oder verhaltensabhängigen Risiken und Belastungen können im Hinblick auf spezifische Krankheitsvermeidung bzw. Krankheitsbewältigung durch den Einsatz pervasiver Technologien gesenkt werden?
 - Welche persönlichen oder gesellschaftlich-kollektiven Ressourcen können im Hinblick auf spezifische Krankheitsvermeidung bzw. Krankheitsbewältigung durch den Einsatz pervasiver Technologien gestärkt werden?
 - Generalisieren der im Bereich spezifischer Krankheitsvermeidung bzw. Krankheitsbewältigung durch den Einsatz pervasiver Technologien gewonnenen Erkenntnisse und auf andere Bereiche übertragen.