

# Schaffung einer fundierten Grundlage für eine erfolgreiche RTLS Implementierung mit 2M € ROI Potential

## Ammerland-Klinik GmbH

Westerstede, Niedersachsen, Deutschland  
RealTime Location Solutions | 2022



*“Die Beratung rund um das RealTime Solution Design ermöglichte uns endlich einen ganzheitlichen und validen Blick auf die Mehrwertgenerierung durch Ortungstechnologien.”*

**Dipl.-Ing. Holger Kuper,**  
Leiter EDV-Abteilung der Ammerland-Klinik GmbH

## Herausforderungen



Unzählige RTLS Einsatzfelder ohne konkrete Ansatzpunkte erschweren einen zielgerichteten Start



Dynamisches Angebotsumfeld und viele Abhängigkeiten zu bestehender Infrastruktur und geplanten Einsatzfeldern



Fehlende Transparenz zum Kosten-Nutzen-Verhältnis durch unklare Wertpotentiale und ROI-Ansätze

## Mehrwert

**260K €**

Potenzielle zusätzliche jährliche OP-Erlöse durch dateninformierte Performance Optimierung<sup>1</sup>

**2 J.**

Kostendeckung durch Effizienzsteigerung bereits nach 2 Jahren und danach positive Investitionsrendite<sup>1</sup>

**2M €**

Prognostizierter Return on Investment innerhalb der ersten vier Jahre des Projekts<sup>1</sup>

## RealTime Solution Design

- Bestimmung der 10 Einsatzfelder mit höchstem Wertstiftungspotential auf Basis von Interviews
- Roadmap zur Planung der schrittweisen RTLS Implementierung inkl. technischer Anforderungen
- Investment-Mehrwert-Kalkulation zur Einschätzung der Wertströme und erforderlichen Finanzmittel über einen 4-Jahres-Horizont schafft Transparenz
- Stakeholder-Motivation durch umfassende Einbindung