

**Titel**

HF2-M01 Telemedizin im Smarten Quartier

**Handlungsfeld**

2 – Stadtentwicklung, Umwelt und Verkehr



SMART CITY  
PROJEKT  
**JENA**

**Ziel der  
Maßnahme**

Einrichtung eines Telemedizinraumes im Smarten Quartier: Entwicklung eines gesundheitsbezogenen smarten Services, der es Bürgern ermöglicht in unmittelbarer Nähe ihres Wohnortes über räumliche Entfernungen hinweg Zugang zu einer Gesundheitsbetreuung erhalten.

**Inhalt der  
Maßnahme**

- Bereitstellung und Ausstattung eines Telemedizinraumes zur Gesundheitsversorgung für das SQJL und die Umgebung in den Bereichen Diagnostik, Therapie, Rehabilitation sowie für ärztliche Entscheidungsberatungen
- Auswahl und Einsatz modernster Informations- und Kommunikationstechnologien sowie smarter Medizintechnik
- Konzeptionierung der Fachärzte-/Personaleinbindung, der Abrechnungs-/Administrationsmodalitäten sowie der Reinigung des Raumes

**Nutzen für  
die Bürger**

- neue Formen der medizinischen Gesundheitsbetreuung
- nachhaltige Sicherstellung der Gesundheitsversorgung durch digital gestützte Angebote

**Start**

Q2 2022

**Ende**

07/2027

**Dauer**

6 Jahre

**Umsetzung der  
Maßnahme**

Meilensteine – 1. Phase

- Durchführung einer Machbarkeitsstudie
- Erstellung eines Raum- Raumausstattungs-, Zugangs- und Reinigungskonzeptes
- Konzept zur Prozessdefinition von medizinischen Abläufen und Kommunikation

Meilensteine – 2. Phase (Nutzungsphase bzw. Livebetrieb)

- Starten der Nutzung und Evaluation
- Anpassungen bei Prozessen und Betreibermodell

**Budget**

155.000 €

**Ausblick nach  
dem Projekt**

Weiterentwicklung und Anpassung des Telemedizinraumes auf die Bedürfnisse der Jenaer Bürger. Sukzessives Ausrollen der Maßnahme auf das komplette Stadtgebiet und ihr Umland.