



## triApp – Mobile App für Bedside-Services

Die **triApp** revolutioniert den Spitalaufenthalt, indem sie eine benutzerfreundliche und umfassende digitale Plattform bietet, die sowohl den Patientenkomfort als auch die Kommunikation erheblich verbessert. Redundante Wege werden reduziert, und die Patientenbetreuung wird effizienter gestaltet. Die App ermöglicht es den Patienten, nahtlos mit den Spitaldiensten zu interagieren, was eine bessere Betreuung und optimierte Abläufe im Spital unterstützt.

Zusätzlich unterstützt die **triApp** den Bring-Your-Own-Device (BYOD)-Ansatz, sodass Patienten ihre eigenen Geräte (iOS und Android) nutzen können, um auf diverse Spitaldienste zuzugreifen. Dies fördert die Digitalisierung, beschleunigt interne Prozesse und senkt indirekt die Kosten. Die umfassende Plattform der **triApp** bietet eine Vielzahl von Funktionen, darunter Unterhaltung, Kommunikation, Informationszugriff und Steuerung der Raumumgebung, um den gesamten Aufenthalt im Spital angenehmer und effizienter zu gestalten.

### Allgemeine Informationen:

- Benutzerfreundlichkeit: Einfache und intuitive Bedienung, auch für ältere und mobilitätseingeschränkte Patienten.
- Unterhaltung: HD-Fernsehen, Radio, Netflix, YouTube, Video On Demand, Hörbücher, ePaper und Spiele.
- BYOD-Unterstützung: Nahtlose Integration von iOS- und Android-Geräten der Patienten.
- Kommunikation: Videoanrufe und Integration mit Pflegerufsystemen.
- Informationen: Zugriff auf Behandlungspläne, Termine und definierte Daten.
- Steuerung: Raumlicht, Jalousien und Serviceanforderungen steuerbar.
- Mehrsprachigkeit: Unterstützung für Deutsch, Französisch, Italienisch, Englisch und Türkisch. Weitere Sprachen integrierbar.
- Barrierefreiheit: Anpassungen für einfachen Zugang für Menschen mit körperlichen Einschränkungen.
- Installation und Verwaltung: Unterstützung für virtualisierte Server und Cloud, rollenbasiertes Backend.
- Sicherheit: End-to-End-Verschlüsselung und Multi-Faktor-Authentifizierung.
- KIS-Integration: Nahtlose Verbindung mit Krankenhausinformationssystemen (HL7 oder FHIR)

## Technische Informationen

### App-Funktionen

#### Unterhaltung

- Fernsehsendungen
- Radioprogramme
- Netflix, YouTube, Video On Demand, Hörbücher, ePaper, Spiele

#### Kommunikation

- Videoanrufe
- Integration mit Pflegerufsystemen

#### Informationen

- Optional integrierbarer Zugriff auf medizinische Daten / Behandlungspläne, etc.
- Anzeige von Terminen und Personalzuständigkeiten

#### Steuerung

- Raumlicht und Leselicht, Erweiterung biodynamisches Licht
- Jalousien und andere Raumfunktionen

#### Integration und Sicherheit

##### Netzwerk

- Unterstützung für LAN, WLAN, 4G und 5G

##### Sicherheit

- End-to-End-Verschlüsselung
- Multi-Faktor-Authentifizierung

##### Systemanforderungen

- iOS 15.0 oder höher

#### Benutzeroberfläche

##### Design

- Intuitive und benutzerfreundliche Oberfläche
- Selbst anpassbar

##### Sprache

- Mehrsprachige Unterstützung

##### Zugänglichkeit

- Anpassungen für barrierefreien Zugang

##### Kompatibilität

##### Geräte

- Unterstützt iOS- und Android-Geräte
- Android 8.0 oder höher

##### Medienservices

##### Radio

- LAN, HLS, IP Multicast Stream

##### Fernseher

- LAN, HLS, IP Multicast Stream

##### Internet

- LAN, Intranet, HTML

##### Video On Demand

- LAN, API/HTML

##### Alarming

- LAN oder Relais

## Besondere Funktionen

**Digitaler Serviceruf:** Integration in Drittsysteme für direkte Servicerufe.

**Erinnerungsfunktionen:** Unterstützung bei der Organisation des Tagesablaufs.

**Patientenportal:** Integration in diverse Patientenportale.

**Sprachsteuerung:** Möglichkeit zur Steuerung der App per Spracheingabe.

Gerne beraten wir Sie vor Ort, um Ihnen die Vorteile der triApp persönlich vorzustellen.