

Imilia Interactive Mobile Applications GmbH Fact Sheet

Schlagwörter: Online-Termine, digitale Zuweisungen, Multi-Ressourcen-Management, OP-Anmeldung, OP-Planung, Radiologie-Anmeldung, Radiologie-Planung, Ablaufsteuerung, KI-Planungsassistent

Wichmannstr. 7
10787 Berlin

Vertriebskontakte Edwaard Mc Greal (e.mcgregal@imilia.com)
Pressekontakt: Valerie Hoffmann (v.hoffmann@imilia.com)

Geschäftsführer: Edward Mc Greal, Christian Kruber

Mitarbeiter: **12**

Kernprodukte: Online-Terminplanung
Multi-Ressourcen-Management
OP -Anmeldung, -Planung und -Ablaufsteuerung
Radiologie -Anmeldung, -Planung und -Ablaufsteuerung
Therapie -Planung

Timerbee – Module und Funktionen:

1. Online-Terminmanagement
 - a. Standortübergreifendes Portal
 - b. Online-Terminvereinbarung
 - c. Regelbasierte Termine
 - d. Zuweiser Modul

2. Multi-Ressourcen-Management
 - a. ambulantes OP-Management
 - b. Sprechstunden -Anmeldung und -Planung
 - c. Anbindung Videosprechstunde

3. OP-Management
 - a. OP-Anmeldung
 - b. OP-Planung von Haupt- und Nebeneingriff
 - c. OP-Ablaufsteuerung
 - d. Kontingent-Management und Auswertung
 - e. Integration von PDMS und Fallwagen

4. **NEU:** Radiologie-Planung
 - a. Planung von Untersuchungen und Interventionen
 - b. Radiologie-Anmeldung
 - c. Visierungsprozess
 - d. Radiologie-Ablaufsteuerung

5. **NEU:** Therapie-Planung
 - a. Physiotherapie
 - b. Kettentermine, Gruppentermine und Serientermine

6. Planungsassistent mit KI-Modul
 - a. Unterstützt den Planer durch intelligente Vorschläge
 - b. Bewertet Pläne und zeigt Risiken auf
 - c. Macht Optimierungsvorschläge, um Risiken zu reduzieren

Xchangebee: Synchronisierung zwischen Microsoft-Exchange/-Outlook und Drittsystemen (z.B. KIS/AIS und selbstverständlich Timerbee)

Installationen: per Ende 2020 über 250 in D/A/CH

Produkthighlights Timerbee:

Voller Durchblick: Timerbee deckt die Komplexität der Terminplanung über den gesamten Behandlungspfad ab. Vom einfachen Online-Termin, über Zuweisung, Regeln und Multi-Ressourcen-Management bis hin zu digitalen Anmelde- und Planungsprozessen sowie dem Monitoring in OP und Radiologie. Egal, ob als teil- oder vollintegrierter Kalender auf nahezu allen bestehenden AIS / KIS oder auch als selbständiger, führender Kalender.

Hohe Produktivität: Timerbee erzielt eine Steigerung und Steuerung der Praxis- und Geräte-Auslastung durch Zuweiser- sowie das regelbasierte Modul mit ihren individuell steuerbaren Abläufen und Abfragen. Durch Nutzung des standortübergreifenden Portals Bindung des Patientenstamms und Festigung des eigenständigen Auftritts.

Sicher und bestens integriert: Timerbee erreicht durch Nutzung moderner FHIR API Schnittstellen eine hohe Integration in vorhandene klinische Systeme.

Ablauforientiert: Alle Informationen entlang des Behandlungspfades fließen in einer zentralen Timerbee Worklist zusammen und ermöglichen eine effiziente Zusammenarbeit verschiedener Abteilungen.

Responsives Design: UI und Datenbankinhalt sind mehrsprachig angelegt. Die Oberfläche läuft auf allen gängigen Formaten, vom mobilen Endgerät bis zur Workstation. Absprünge zu relevanten Informationen auch in Fremdsystemen sind stets möglich.

Modernste Technologie: Die Timerbee-Software ist webbasiert und kann sowohl in der Cloud, auf externen oder Kundenservern gehostet werden. Installation, Service und Wartung sind als Docker Image oder Windows Installer verfügbar. Datenbestände verbleiben immer hinter der Firewall des Kunden.

KI: Der KI-basierte Planungsassistent in Timerbee optimiert die OP-Planung, sucht Lösungen, vermeidet Konflikte, zeigt Alternativen. Eine neutrale Instanz zur Einschätzung der Stabilität der Planung.

Produkthighlights Xchangebee:

Verbindet Outlook zuverlässig mit anderen IT-Systemen: Termine aus AIS/KIS-Systemen nach MS-Exchange/Outlook und umgekehrt

USP's

- Planungsmanagement für den gesamten Behandlungspfad - vom Ersttermin, über Zuweisungen bis zur OP-Planung und Ablaufsteuerung
- Hohe Integrationsfähigkeit durch umfassende FHIR API und Anbindung an eine Vielzahl von AIS / KIS
- Nutzung modernster Web-Technologien und dadurch sehr hohe Skalierbarkeit
- Effizienzsteigerung durch innovative KI-Anwendung

Geschichte:

- 2005: Gründung der IMILIA GmbH, zunächst Beratung und Projektgeschäft
- 2015/2017: Entwicklung von Timerbee 2.0, Schwerpunkt auf OP-Planung und KI-Planungsassistent.
- 2018: Erste 50 zufriedene Kunden
- 2019: Über 110 Installationen von Timerbee erreicht
- 2020: Erfolgreiche Anbindung an weitere Systeme über Timerbee Schnittstellen: i.s.h.med, iMedOne, Orbis, Clinixx, x.vianova, x.concept, Polypoint, Labuniq, Medvision, Patientus-Videosprechstunde
Über 250 Installationen von Timerbee im Einsatz
- 2021: Markteinführung des standortübergreifenden Portals für MVZ Gruppen; Erweiterung von Timerbee um die Radiologie-Planung; Online-Termine für Corona Testzentren
- 2022 Entwicklung der Therapie-Planung