

ocilion Inhouse HL7 Schnittstelle

Persönliche Informationen am Screen

Die ocilion IPTV-Lösung verfügt über eine HL7-Schnittstelle, worüber sie Daten aus Computersystemen im Gesundheitswesen beziehen und verarbeiten kann. HL7 (= Health Level 7) ist ein Standard für den Austausch von medizinischen, administrativen und finanziellen Daten im Gesundheitswesen.

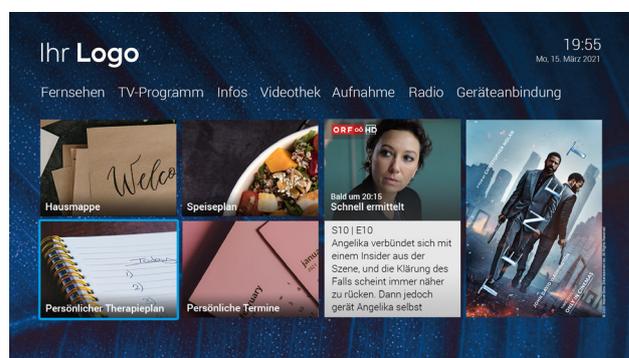
Mit der IPTV-Lösung können die Daten als personalisierte Information am TV-Screen angezeigt werden. Für Gesundheitseinrichtungen lassen sich durch die dadurch folgende Funktionen für Patienten oder Gäste realisieren:

- Welcome-Funktion mit persönlicher Begrüßung des Gastes am Screen
- Anzeige personalisierter Therapiepläne & Termine
- Empfang persönlicher Nachrichten



Uhrzeit	Therapie	Raum
07:05 - 07:10	Labordiagnostik Bitte nüchtern zur Labordiagnostik kommen!	EG Wartebereich F
08:00 - 08:30	Ergotherapie Diagnostik	4. OG Wartebereich J / ET Mitsch
08:30 - 08:50	Echokardiographie	EG Wartebereich F / OA Dr. Schrempf
09:00 - 09:30	Ergometrie Bitte kommen Sie zur Ergometrie mit festem Schuh! Die Untersuchung am Fahrrad Ergometer soll ermöglichen, die Leistungsbreite Ihres Herzens festzustellen und Krankheits Symptome zu erkennen, die bei körperlicher Arbeit auftreten. Bitte bringen Sie den Aufklärungsbogen mit!	EG Wartebereich F / Dr. Heinrich
09:40 - 09:40	Anmeldung Verwaltung Bitte bringen Sie das Einladungsschreiben mit!	EG Wartebereich C

Personalisierter Therapieplan



Benutzeroberfläche mit Menüs zu persönlichen Infos

i Infos direkt am Patientenbett

Transparente Begleitung des Patienten durch seine Therapie

Im Hintergrund werden folgende Daten vom IPTV-System über die Schnittstelle bezogen und für die Benutzeroberfläche aufbereitet:

- Patienten ID und Raumnummer
- Name, Titel, Geschlecht für die persönliche Anrede am Welcome-Screen
- Änderungen am Aufenthalt des Patienten (Raumverlegung, Verlängerung des Aufenthaltes)
- Aktualisierung von Therapieplänen
- Persönliche Nachrichten