



Digitale Unterstützung für Altersbetreuung und Pflege

Factsheet

OOQI ist ein auf handelsüblichen Smartwatches basierender Service für die digitale Unterstützung von Altersbetreuung und Pflege. Im Zentrum steht das elektronische Contact Tracing, das durch weitere auf Betreuung ausgerichtete Funktionen ergänzt wird. Dank dem modularen Aufbau von OOQI kommen nur die gewünschten Funktionen zum Einsatz. OOQI wird auf der vorhandenen Infrastruktur rasch und mit geringem Aufwand in Betrieb genommen.

FUNKTIONSÜBERSICHT

Contact Tracing

Das Contact Tracing zeichnet via Bluetooth LE die Kontakte zwischen den Personen auf und ermöglicht so berechtigten Mitarbeitenden eine einfache Auswertung der relevanten Kontaktketten. Dadurch können im Bedarfsfall gezielte Massnahmen abgeleitet werden.

Check-in

Zutritte von externen Personen erfolgen dank elektronischem Check-in entweder via Uhr oder via Check-in-Terminal im Eingangsbereich einfach, selbstständig und jederzeit nachvollziehbar.

Lokalisierung

Die Lokalisierung via GPS ermöglicht eine genaue Bestimmung der Position und dadurch ein schnelleres Auffinden vermisster Personen.

Schrittzähler

Der ins Ziffernblatt integrierte Schrittzähler motiviert zu mehr Mobilität und Bewegung (Fitness Tracker) oder liefert Grundlagen für Prozessoptimierungen (kürzere Laufwege).

MODULE AUF ANFRAGE

Auf Anfrage stellen wir Ihnen auch weitere Module zur Verfügung: Vitalzeichen, Schwesternruf, Sturzerkennung, Sicherheits-Check und mehr. Wir beraten Sie gerne.



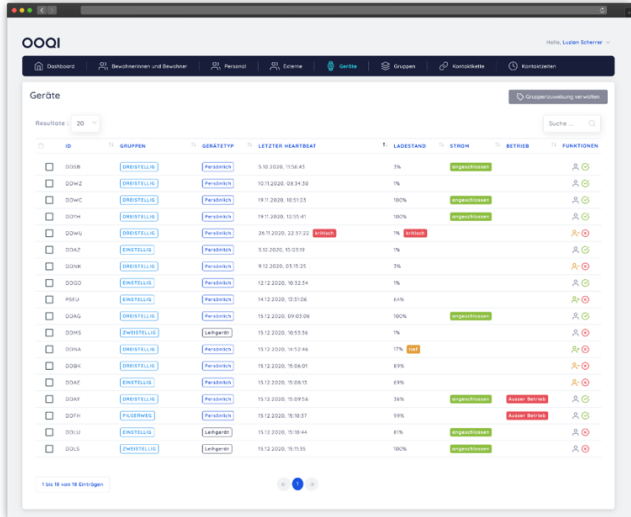
EINFACHE INTEGRATION & INDIVIDUALISIERUNG

OOQI läuft auf speziell konfigurierten, zentral verwalteten Armbanduhren (Samsung Galaxy Smartwatches). Falls mobilfunktaugliche 4G/LTE Modelle eingesetzt werden, funktioniert OOQI ohne jegliche zusätzliche Infrastruktur. Modelle ohne Mobilfunk brauchen Zugriff auf ein WLAN-Netz. Darüber hinaus ist keine weitere Infrastruktur nötig.

Um den individuellen Bedürfnissen gerecht zu werden, stehen eine Vielzahl von eleganten und modernen Ziffernblättern, Armbändern und Gehäusevarianten zur Auswahl.

VERWALTUNGSSOFTWARE

Administration und Auswertungen erfolgen in der intuitiv bedienbaren, browserbasierten Verwaltungssoftware direkt am Arbeitsplatzcomputer. Eine Softwareinstallation ist nicht notwendig.



FRAGEN UND ANTWORTEN

Wie sieht das OOQI-Preismodell aus?

OOQI hat ein klares, einfach verständliches Preismodell basierend auf der Anzahl der eingesetzten Uhren und der aktivierten Funktionen.

Wie stellt OOQI den Datenschutz sicher?

OOQI arbeitet eng mit unabhängigen Experten im Bereich IT-Security zusammen. Das technische Sicherheitskonzept wird extern begutachtet.

Wird die Position der Personen aufgezeichnet und gespeichert?

Nein, es werden keine Positionsdaten ermittelt. Eine Ausnahme bilden die Lokalisierungs- und Notruffunktion, bei welcher die Übermittlung der Position von zentraler Bedeutung ist.

Wo werden die Kontaktdaten der Uhren gespeichert und wie werden diese übermittelt?

Die Uhren übermitteln ihre Kontaktdaten ungefähr alle 10 Minuten an die OOQI-Server.

Welches ist die Akkulaufzeit einer Uhr?

Je nach Modell variiert die Laufzeit der Batterie. Unter normalen Umständen reicht diese aber für einen Einsatz von mindestens 20 Stunden.

Was sind die Infrastrukturanforderungen für den Betrieb von OOQI?

Für Uhrenmodelle ohne Mobilfunk wird eine Internetverbindung über WLAN benötigt.

Reicht meine WLAN-Infrastruktur für den Betrieb von OOQI?

Ihre WLAN-Infrastruktur muss alle eingesetzten Uhren parallel zulassen. Für optimale Ergebnisse sollte das WLAN-Signal das gesamte Einsatzgebiet abdecken.

Was passiert, wenn das WLAN nicht verfügbar ist?

Die Kontaktdaten bleiben lokal auf der Uhr gespeichert, bis sie erfolgreich an die OOQI-Server übermittelt worden sind. Bei Netzunterbrüchen laufen sämtliche Funktionen der Uhr weiter.

Welche Datenmengen schicken die Uhren wann und wohin?

In der Regel übermittelt jedes Gerät alle ca. 10 Minuten eine kleine Datenmenge (Contact Tracing: einige Kilobytes) an die OOQI-Server.

Wie funktioniert die Technologie zur Abstandsmessung zwischen den Uhren?

Auf Basis der Signalstärke der teilnehmenden Geräte (Bluetooth Low Energy) wird die Distanz berechnet.

KONTAKTIEREN SIE UNS

Gerne zeigen wir Ihnen OOQI unverbindlich direkt bei Ihnen vor Ort. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

OOQI GmbH
Merkurstrasse 45
8032 Zürich

044 260 44 40
www.ooqi.ch
info@ooqi.ch