



# Technical Specifications

## Kepler NurseAssist App

**Erkennen Sie Stürze und unbefugtes Verlassen des Bettes sofort in Echtzeit!**

Vorinstalliert auf der MOBOTIX c71 NurseAssist Kamera mit intelligenter MOBOTIX-Sensortechnologie unterstützt die App Krankenhäuser, Pflegeheime und Altenheime effektiv und kostengünstig beim Schutz von Patienten und Pflegebedürftigen – automatisch rund um die Uhr.

- Zuverlässige Überwachung des Wohlbefindens der Patienten.
- Integrierte KI-basierte Software erkennt Vorfälle in Echtzeit.
- Automatische Alarmierung des Personals im Alarmfall.
- Direkter Patientendialog über integrierte Mikrofon-/Audiofunktion möglich.
- Einfache und dezente Installation.
- DSGVO-konformer Betrieb durch ereignisgesteuertes Verdecken von Live- und aufgezeichneten Bildern.

**HINWEIS!** Der Kepler NurseAssist App ist nur auf der MOBOTIX c71 NurseAssist Kamera vorinstalliert.

 HEVC Advance™

BeyondHumanVision

**MOBOTIX**

# Anwendungsspezifikationen

## Allgemeine App-Informationen

Produktname	Kepler NurseAssist App
Bestellnummer	Nur in einem Paket mit der MOBOTIX M73 Kamera erhältlich (Mx-M73)
Unterstützte MOBOTIX-Kameras	MOBOTIX c71 NurseAssist (vorinstalliert)
Erforderliche Kamera-Firmwareversion	v7.3.4.x
MxManagementCenter-Kompatibilität	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Min. MxMC v2.7</li><li>▪ Konfiguration: Advanced Config-Lizenz erforderlich</li><li>▪ Ereignissuche: Smart Data-Schnittstellen-Lizenz im Lieferumfang enthalten</li></ul>

## Allgemeine Funktionen

App-Funktionen der Basis	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Überwachung des Wohlbefindens von Patienten in Privatzimmern, Fluren und Gemeinschaftsbereichen von Gesundheitseinrichtungen.</li><li>▪ Minimierung der Reaktionszeiten durch dezentrale Sturzerkennung auf dem neuesten Stand der Technik.</li><li>▪ Vermeidung von Unfällen durch die Ereignisse Person am Boden, Person im Bett und Person aus dem Bett.</li><li>▪ Automatisierte Erkennung und Lokalisierung des Bettes im Patientenzimmer.</li><li>▪ GDPR-konformer Betrieb durch ereignisgesteuerte Ausblendung von Live- und aufgezeichneten Bildern.</li><li>▪ Dynamische Ausblendung einer Person im Bett als zusätzliche Maßnahme zum Schutz der Privatsphäre.</li></ul>
App Features der Erweiterten Version	<p>Plug-In-Lizenz erforderlich, um die NurseAssist-Status- und Alarmbenachrichtigungen um die folgenden Funktionen zu erweitern:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Person sitzt auf der Bettkante</li></ul>

---

---

- Person hat den Raum verlassen
- Person hat das Zimmer betreten
- Person hat das Bad betreten / ist im Bad
- Bett wird nicht erkannt / ist nicht vorhanden

**HINWEIS!** Die Plug-In-Lizenz erfordert einen MOBOTIX c71 NurseAssist Smart Sensor oder eine lizenzierte Kepler NurseAssist Certified App.

Maximale Anzahl Erkennungsbereiche	1
Erkannte Objekte	Personen
Unterstützte Bildsensortypen	Tag/Nacht (MOBOTIX M73 Standard)
Von MxMessageSystem unterstützt	Ja
MOBOTIX-Ereignisse	Ja
ONVIF-Ereignisse	Ja (generisches Nachrichtenergebnis)

## Szenenanforderungen

Zimmergröße	Max. 25 m <sup>2</sup> bei einem fast quadratischen Raum (z. B. 5 x 5 m) mit einem Radius von 4 m – lange und schmale Räume sind ungeeignet.
Erforderliche Installationsposition (Kamera)	Deckenmontage
Empfohlene Montagehöhe (Kamera)	2,0 m bis 3,5 m
Montageabstand zum Bett	0,5 m bis 3,0 m
Montageabstand zur Wand	> 70 cm

## Technische App-Spezifikationen

Synchrone/asynchrone App	Asynchron
Gleichzeitige Ausführung anderer Apps	Nein

## Technische Spezifikationen

### Kepler NurseAssist App

---

Genauigkeit	Min. 99 % (unter Berücksichtigung der Szenenanforderungen und keine Objekte, die eine Ansicht blockieren)
-------------	---

Verarbeitete Bildfrequenz	Typisch: 0,20 Bilder/s
---------------------------	------------------------

Durchschnittliche Alarmdauer	Typ. 30 Sekunden
------------------------------	------------------

---

# MOBOTIX

BeyondHumanVision

[DE\\_02.25](#)

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • [sales@mobotix.com](mailto:sales@mobotix.com) • [www.mobotix.com](http://www.mobotix.com)

MOBOTIX ist eine Marke der MOBOTIX AG, die in der Europäischen Union, in den USA und in anderen Ländern eingetragen ist. Änderungen vorbehalten. MOBOTIX übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Alle Rechte vorbehalten. © MOBOTIX AG 2023