

Specifiche tecniche

Kepler NurseAssist App (ONE)

Rileva immediatamente le cadute e gli allontanamenti non autorizzati dal letto – in tempo reale!

Dotata della tecnologia intelligente dei sensori MOBOTIX, la Kepler NurseAssist App (ONE) aiuta ospedali, case di cura e residenze per anziani a proteggere i pazienti e le persone bisognose di assistenza in modo efficace ed economico, automaticamente e 24 ore su 24.

- Monitoraggio affidabile del benessere dei pazienti.
- Un software basato sull'IA rileva gli incidenti critici in tempo reale.
- Invia avvisi automatici al personale in caso di allarme.
- Comunicazione diretta con il paziente tramite la funzione integrata microfono/audio.
- Installazione semplice e discreta.
- Funzionamento conforme al GDPR grazie all'oscuramento controllato dagli eventi delle immagini live e registrate.

NOTA!
Le licenze di Kepler NurseAssist App (ONE) (almeno la versione Basic) devono essere acquistate separatamente (è inclusa una versione di prova di 30 giorni).

HEVCAdvance™ NDAA Compliant

BeyondHumanVision

MOBOTIX

ID documento: Mx_TS_Kepler NurseAssist App (ONE)_V1.00_IT
V1.00_04/11/2026, Codice d'ordine: –/–

Indice dei contenuti

Informazioni generali sull'app **2**
Funzionalità del software NurseAssist in base ai livelli di licenza **3**
Requisiti della scena **4**
Specifiche tecniche dell'app **5**

Informazioni generali sull'app

Nome del prodotto	Kepler NurseAssist App (ONE)
Codici d'ordine	Mx-ONE-c1A-S-NurseAssist Licenze (da ordinare separatamente): ■ Basic (base): Mx-ONE-APP-KEP-NUA-1S/ -2S/ -3S/ -4S/ -5S ■ Extended (estesa): Mx-ONE-APP-KEP-NUA-EXT-1/ -2/ -3/ -4/ -5 ■ Lying Position (posizione supina): Mx-ONE-APP-KEP-NUA-LPO-1/ -2/ -3/ -4/ -5
Firmware minimo della telecamera	V8.2.x/V9.2.x
MxManagementCenter requisiti	■ min. MxMC V2.9.x ■ Ricerca eventi: licenza Smart Data Interface inclusa

Funzionalità del software NurseAssist in base ai livelli di licenza

NurseAssist Basic (base)	■ Monitoraggio del benessere dei pazienti nelle camere private, nei corridoi e nelle aree comuni delle strutture sanitarie. ■ Riduzione al minimo dei tempi di reazione grazie a un sistema decentralizzato e all'avanguardia di rilevamento delle cadute. ■ Prevenzione degli incidenti tramite il rilevamento di eventi quali "persona a terra", "persona a letto" e "persona fuori dal letto". ■ Rilevamento e localizzazione automatizzati del letto nella stanza del paziente. ■ Funzionamento conforme al GDPR grazie all'oscuramento controllato dagli eventi delle immagini live e registrate. ■ Mascheramento dinamico di una persona a letto come misura aggiuntiva di tutela della privacy.
NurseAssist Extended (esteso)	È necessaria una licenza Plug-In per estendere le notifiche di stato e di allarme di NurseAssist con le seguenti funzioni: ■ Persona si sta alzando dal letto ■ Persona è seduta sul bordo del letto ■ Persona si sta alzando da una sedia ■ Persona è entrata in bagno / si trova in bagno ■ Persona ha lasciato la stanza ■ Persona è entrata nella stanza ■ Il letto non viene riconosciuto / non è presente ■ Distinzione tra una persona sdraiata e una seduta sul pavimento **NOTA!** La licenza del plug-in richiede un sensore intelligent MOBOTIX NurseAssist o l'app certificata Kepler NurseAssist con licenza.
NurseAssist Lying Position (posizione supina)	Licenza che consente di estendere le notifiche di stato e di allarme di base di NurseAssist con le seguenti funzioni: ■ Monitoraggio continuo della posizione in cui una persona giace a letto (ad esempio, supina, sul fianco sinistro, sul fianco destro) ■ Monitoraggio della permanenza prolungata nella stessa posizione ■ Notifica nel caso in cui una persona non abbia modificato la propria posizione distesa per un determinato periodo di tempo ■ Sostegno ai piani di assistenza personalizzati ■ Integrazione nella logica di allarme e nel sistema di segnalazione esistenti

Altre caratteristiche dello Smart Sensor NurseAssist	■ * Comunicazione bidirezionale via IP tramite microfono e altoparlante integrati ■ * L'analisi del livello di rumore consente di rilevare rumori ambientali forti (ad esempio, urla ad alto volume). ■ Rilevatore di urti integrato per rilevare manomissioni fisiche o vibrazioni ■ Funzioni aggiuntive di monitoraggio dello stato dei dispositivi, tra cui il monitoraggio della connettività e del tempo di attività ■ Visualizzazione configurabile dello stato del sistema tramite LED di stato del sensore ■ L'interfaccia REST API consente un'integrazione completa e il controllo remoto di tutte le funzioni dei sensori **NOTA!** *Le funzioni audio del sensore sono disattivate per impostazione predefinita. Se necessario, possono essere attivate da un amministratore autorizzato.
Metadati / Formato delle statistiche	JSON
Interfacce di reporting supportate	JSON / XML tramite HTTP(S), MQTT, MxMessageSystem
Sistemi integrati di chiamata infermieri	Integrazioni verificate documentate nella community di MOBOTIX (vedi https://community.mobotix.com/c/certified-apps/kepler-nurseassist/176)
Licenza di prova	Licenza di prova di 30 giorni preinstallata
MxMessageSystem supportato	Sì
MOBOTIX Eventi	Sì
ONVIF Eventi	Sì (evento "Messaggio generico")

Requisiti della scena

Dimensioni della stanza	Max. 25 m^2, ipotizzando una stanza quasi quadrata (ad es. 5×5 m) con un raggio di 4 m – le stanze lunghe e strette non sono adatte.
Posizione di installazione richiesta (telecamera)	montaggio a soffitto
Altezza di installazione consigliata (telecamera)	2,0 m - 3,5 m
Distanza di montaggio dal letto	0,5 m - 3,0 m
Distanza di montaggio dalla parete	> 70 cm

Specifiche tecniche dell'app

App sincrona / asincrona	asincrono
Esecuzione simultanea di altre app	No
Precisione	min. 99% (tenendo conto delle esigenze della scena e in assenza di oggetti che ostruiscano la visuale)

MOBOTIX

BeyondHumanVision

IT_11/26

MOBOTIX AG - Am Stundenstein 2 - D-67722 Winnweiler - Tel.: +49 6302 9816-103 - sales@mobotix.com - www.mobotix.com

MOBOTIX è un marchio di MOBOTIX AG registrato nell'Unione Europea, negli Stati Uniti e in altri Paesi. Soggetto a modifiche senza preavviso. MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici o editoriali o omissioni contenute nel presente documento. Tutti i diritti sono riservati. © MOBOTIX AG 2023