

Völker und simplinic schaffen Echtzeit-Transparenz in Kliniken und Heimen

«Internet of Things» für das Bettenmanagement

Völker-Klinikbetten sind jetzt ab Werk in simplinic IoT-Software-Lösung integrierbar erhältlich. Das bietet echte Vorteile für den Pflegealltag: mehr Zeit und Ressourcen für das Personal, voll automatisierte Kontrolle, Planung und Dokumentation der Klinikbett sowie Echtzeitinformationen zu Standort, Reinigungsstatus und Wartungsintervallen.

Das Bettenmanagement ist eine komplexe, abteilungsübergreifende Aufgabe, die mit einem erheblichen Koordinierungs- und Kostenaufwand zwischen Pflege- und Reinigungskräften einhergeht. Die neue effektive Lösung von Völker und simplinic zum Live-Datenmanagement vereinfacht diesen Prozess deutlich und unterstützt das Personal rund um die Uhr.

40% schnellere Bettenverfügbarkeit und völlige Datentransparenz

Die Einsatzplanung des Reinigungspersonals für Völker-Betten erfolgt mit simplinic über Algorithmen. Damit sind benötigte Betten um bis zu 40% schneller auf den anfordernden Stationen verfügbar.

Durch die Kombination aus Grunddaten der Betten, raumgenauer Echtzeitortung, Live-Status,

Zuweisung auf eine Abteilung und der Integration von Raumplänen hat das Personal jederzeit den vollen Überblick über alle wichtigen Informationen. Meldungen zur Statusveränderung des Bettes können einfach per Stations-PC, App auf Smartphones oder Tablets erfolgen und somit jederzeit den Ist-Stand wiedergeben. Auch die rechtssichere Hygienesdokumentation erfolgt mit dem System automatisch je individuellem Bett samt Standort und Zeitpunkt der Aufbereitung.

Einsatzbereit ab Lieferung

Völker-Klinikbetten werden auf Wunsch komplett für die simplinic-Infrastruktur eingerichtet angeliefert. Vor Ort müssen sie lediglich in die simplinic-Infrastruktur des Klinikums eingeloggt werden – schon stehen alle Informationen zur Verfügung. Technisch basiert die Lösung auf einem werkseitig von Völker geschützt ange-

brachten Bluetooth-Sender. Alle mit der neuen Smart-Technologie versehenen Betten sind von aussen klar erkennbar mit einem Label versehen. Die Lösung ist ab sofort erhältlich.

Einmal mehr innovativ

Völker unterstreicht mit der jüngsten Kooperation seine führende Stellung als Anbieter von Betten, Einrichtungslösungen und digitalen Unterstützungssystemen für Kliniken und Pflegeeinrichtungen. Das mittelständische Unternehmen mit Sitz in Witten, Nordrhein-Westfalen, entwickelt und produziert mit einem Ziel: menschenwürdige Pflege mit hohem Patientenkomfort zu ermöglichen und das Fachpersonal in den Kliniken und Einrichtungen bei ihrer Arbeit bestmöglich zu unterstützen. Mit hohem Qualitäts- und Designanspruch, hochwertiger Haptik und umfassenden Serviceleistungen gehört Völker zu den Qualitätsmarktführern für Klinik- und Pflegeeinrichtung.

Beim Kooperationspartner, der Berliner simplinic GmbH, handelt es sich um einen führenden Anbieter für Asset Tracking, Livedatenstreaming und Prozessanwendungen im Spital. Krankenhausbetten, mobile Medizingeräte und Hilfsmittel werden durch Bluetooth-Low-Energy in Echtzeit raumgenau lokalisiert und ausgelesen. Zu den Kunden gehören Akutkliniken aus allen Trägerschaften. Aktuell werden mehr als 10 000 Medizingeräte und Hilfsmittel getrackt. Die simplinic GmbH wurde 2016 gegründet und beschäftigt 17 Mitarbeitende. Die simplinic-Infrastruktur wird von Kooperationspartnern wie Linde, Westfalen, Völker, GWA Hygiene, QraGo und Virtual Twins für eigene digitale Lösungen im Spital genutzt.

Weitere Informationen

www.voelker.de

