

Smarter Care: Verbesserung von Effizienz und Sicherheit durch automatisierte Überwachung von Vitalparametern

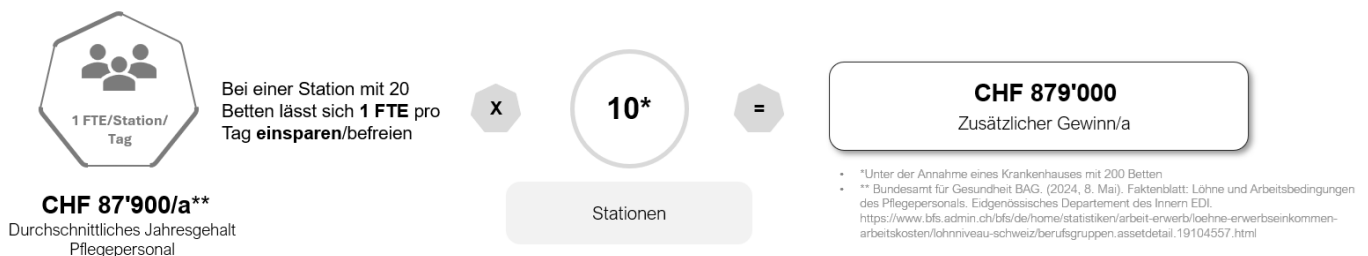
In vielen Kliniken werden Vitalparameter noch manuell gemessen – zeitaufwendig und fehleranfällig. Digitale Systeme zur automatisierten Überwachung bieten eine zeitgemässe Lösung: Sie entlasten das Fachpersonal, ermöglichen eine lückenlose Erfassung und verbessern die Patientensicherheit durch frühzeitiges Erkennen kritischer Veränderungen. Das Resultat: weniger Komplikationen, geringere Kosten und mehr Zeit für das Wesentliche – die direkte Patientenversorgung.

Pain: Vitalzeichenerfassung heute – ressourcenintensiv und lückenhaft

Gesundheitsfachpersonen investieren täglich viel Zeit in manuelle Messungen und Dokumentation – Zeit, die an anderer Stelle fehlt und die Arbeitszufriedenheit belastet. Gleichzeitig bleiben kritische Veränderungen oft unbemerkt, da Vitalzeichen nur punktuell erfasst werden. Die Folge: vermeidbare Komplikationen und unnötige Kosten für die Klinik.

Gain: Automatisierte Vitalzeichenerfassung – für mehr Effizienz und Patientensicherheit

Die automatisierte Erfassung von Vitalzeichen reduziert den zeitlichen Aufwand für Routinetätigkeiten erheblich. So werden personelle Ressourcen systematisch freigesetzt und können dort eingesetzt werden, wo sie den grössten Mehrwert stiften – in der direkten Patientenversorgung. Das stärkt nicht nur die Arbeitszufriedenheit, sondern erhöht auch die Versorgungsqualität. Gleichzeitig ermöglicht die lückenlose Überwachung eine frühzeitige Erkennung klinischer Verschlechterungen, wodurch Komplikationen reduziert und unnötige Behandlungskosten vermieden werden. Für Kliniken entsteht ein klarer Effizienzgewinn – bei spürbar höherer Patientensicherheit.



Lösung: Leitwert Device+Hub ist eine offene Softwareplattform für die automatisierte Datenerfassung mit Wearables und nahtlose Integration in Kliniksysteme - die Datenhoheit bleibt vollständig bei der Klinik.



Die 2014 an der ETH Zürich gegründete Leitwert AG ist spezialisiert darauf, vernetzte medizinische Wearables nahtlos in klinische Prozesse und IT-Systeme zu integrieren, um das Potential von tragbaren Sensoren zum Nutzen von Patienten und Spitälern auszuschöpfen. Unsere umfassende IoMT-Device+Hub Plattform bringt tragbare (mobile) Sensoren und datengetriebene Anwendungen zusammen, um die Behandlungsqualität und Effizienz dank Digitalisierung zu verbessern. **Leitwert AG**
Bubenbergstrasse 2, CH-8045 Zürich
+41 44 512 29 60
info@leitwert.ch
www.leitwert.ch

Kontaktieren Sie uns:



**Unverbindliche
Potentialabschätzung für
Ihre Klinik**



Book a Demo