

VIBS9 – so helfen wir dem medizinischen Personal

AUFNAHMEN

Alle im Funktionsbereich erfassten Aufnahmen sind in Echtzeit und für jeden Mitarbeiter transparent zu sehen. Informationen zum Zustand (z. B. beatmet) oder Transport des Patienten (z. B. Rettungshubschrauber) sind durch leicht verständliche Piktogramme visualisiert.

VERLEGUNGEN

Analog zu den Aufnahmen werden zusätzlich alle Verlegungen in andere Funktionsbereiche angezeigt. Auch hier jederzeit aktuell und auf allen Geräten synchron.

AUFGABEN

Funktionsbereichsinterne Aufgaben, wie interne Verlegungen oder durchzuführende Untersuchungen und Behandlungen werden im unteren Bereich des Terminals eingeblendet.

BUTTONS

Über die individuell konfigurierbaren Buttons können Benutzer einfach und schnell z.B. auf eine verknüpfte Website oder Zusatzmodule wie den V-Pilot zugreifen.



▲ ABBILDUNG
VIBS9 ist die ideale Ergänzung zum Krankenhausinformationssystem. Mit VIBS9 werden geplante Aufnahmen, Verlegungen, Aufgaben und allgemeine Informationen optimal und reibungslos kommuniziert.

Für eine smartere Prozesskommunikation in Kliniken



VIBS9 – weniger Administration, mehr Zeit für Patienten

Die wertvollste Ressource eines Krankenhauses ist das medizinische Personal. Warum geht dann ein Großteil der Arbeitszeit an ineffiziente Prozesse verloren?

Die Hauptaufgabe einer Klinik ist es, Leben zu retten. Daher müssen die Lebensretter entlastet werden. Ärzte und Pfleger müssen sich wieder auf jene konzentrieren können, um die es geht: die Patienten.

Trifft ein Patient in einem Krankenhaus ein, durchläuft er von der Aufnahme bis zur Entlassung viele verschiedene Stationen und Funktionsbereiche. Die dabei stattfindenden Prozesse erfordern einen hohen Informationsaustausch zwischen allen beteiligten Mitarbeitern. Wann kommt der Patient aus dem OP? Ist ein Bett auf der Station frei? Wurde der Transportdienst bestellt? Die Mitarbeiter der jeweiligen Funktionsbereiche benötigen aktuelle Informationen, um die Abläufe optimal zu organisieren und bei Änderungen schnell reagieren zu können.

Wie ist dieser Kommunikationsaustausch aktuell organisiert?

Der für die Routine-Abläufe notwendige Informationsaustausch findet meistens telefonisch statt und wird oft nur auf Whiteboards vermerkt. So finden tagtäglich zahllose Telefonate statt, die die Zeit am Patienten minimieren. Zudem birgt dies ein hohes Risiko, dass – gerade bei Änderungen – nicht alle beteiligten Mitarbeiter zeitnah, umfassend und richtig informiert sind. Es fehlt eine Lösung, die einen transparenten und jederzeit synchronen Informationsfluss gewährleistet. Im dynamischen Klinikalltag ist es eine Herausforderung, alle an den Prozessen beteiligten Personen die relevanten Informationen aktuell und schnell zugänglich zu machen.

Ärzte und Pfleger müssen sich wieder auf jene konzentrieren können, um die es geht: die Patienten.



VIBS9 – interaktive Echtzeitkommunikation statt Stift und Zettel



Das »Visual Information Broadcasting System« (VIBS9) digitalisiert die meist noch analog geplanten Routine-Prozesse. Mit VIBS9 erhalten alle Mitarbeiter der beteiligten Funktionsbereiche zum richtigen Zeitpunkt alle für sie relevanten Informationen.

- 1 Kernstück sind die im jeweiligen Funktionsbereich zentral aufgestellten Terminals. Über die VIBS9-Portal-PCs und -Tablets können mit wenigen Klicks alle geplanten Prozesse und Informationen erfasst, terminiert und auf den Terminals visualisiert werden.
- 2 Die Mitarbeiter werden jederzeit über Aufnahmen, Verlegungen, stationsinterne Aufgaben und allgemeine Informationen in Kenntnis gesetzt.
- 3 VIBS9 ist ein interaktives Kommunikations- und Prozessplanungssystem in Echtzeit. Der aktuelle Prozessstatus bleibt immer im Blick.
- 4 Details wie Zielzeit und Bettplatz können durch die Touchscreen-Funktion einfach und schnell ergänzt werden. Dank der intuitiven und komfortablen Bedienung überzeugt VIBS9 im Klinikalltag und erreicht eine hohe Akzeptanz bei den Anwendern.
- 5 Für effizientes Indoor Tracking und Auslastungsmanagement von Medizingeräten ist VIBS9 mit einer Schnittstelle zur Internet of Things-Lösung Dex7 ausgestattet.

→ VIBS9 sorgt für eine Verbesserung des Betriebsklimas, da Informationsdefizite abgebaut werden und daraus resultierende Unterbrechungen der Routine entfallen. Das führt zu einer deutlichen Entlastung des Klinikpersonals.