

SIEMENS



Höchster Komfort im Klinikalltag

HiMed Cockpit: die innovative und wirtschaftliche
Multimedialösung direkt am Patientenbett



Intelligente Antwort auf die Herausforderungen des Klinikalltags

Patienten erwarten rund um die Uhr einen erstklassigen Service – über die medizinisch-pflegerische Betreuung hinaus. Zu jeder Zeit muss höchste Versorgungsqualität gewährleistet sein. Gefragt sind deshalb Lösungen, die dem Patienten maximalen Komfort bieten und gleichzeitig die Arbeit von Arzt und Pflegepersonal erleichtern. Mit HiMed Cockpit bietet Siemens eine innovative Multimedialösung, die genau das ermöglicht.

Das Multimediaterminal HiMed Cockpit bietet Patienten Komfort in einer neuen Dimension. Neben telefonieren, fernsehen, Radio hören und Filme abrufen können Patienten im Internet surfen, Informationen über ein Patientenportal einholen und vorhandene Applikationen am Bett nutzen. Die integrierte Webcam ermöglicht sogar einen virtuellen Krankenhausbesuch der Angehörigen.

Für den ärztlichen und pflegerischen Bereich unterstützt das Cockpit aktiv die Prozesse am Patientenbett. Durch die Anbindung an das Krankenhaus-Informationssystem können

Informationen (z. B. aus der elektronischen Patientenakte) unmittelbar am Bett eingesehen und erforderliche Maßnahmen und Eingaben sofort durchgeführt werden.

Das Cockpit lässt sich einfach und direkt in die Patientenzimmer einbringen. Hausweit kann hierfür die vorhandene Infrastruktur genutzt werden. Das spart Geld und Zeit. Zudem werden durch die Einnahmen aus den angebotenen Diensten wie Telefon, TV, Video on Demand und Internet sowie durch die Optimierung der Prozesse am Patientenbett die Wirtschaftlichkeit und die Attraktivität des Hauses gesteigert.



Einfache und sichere Bedienung

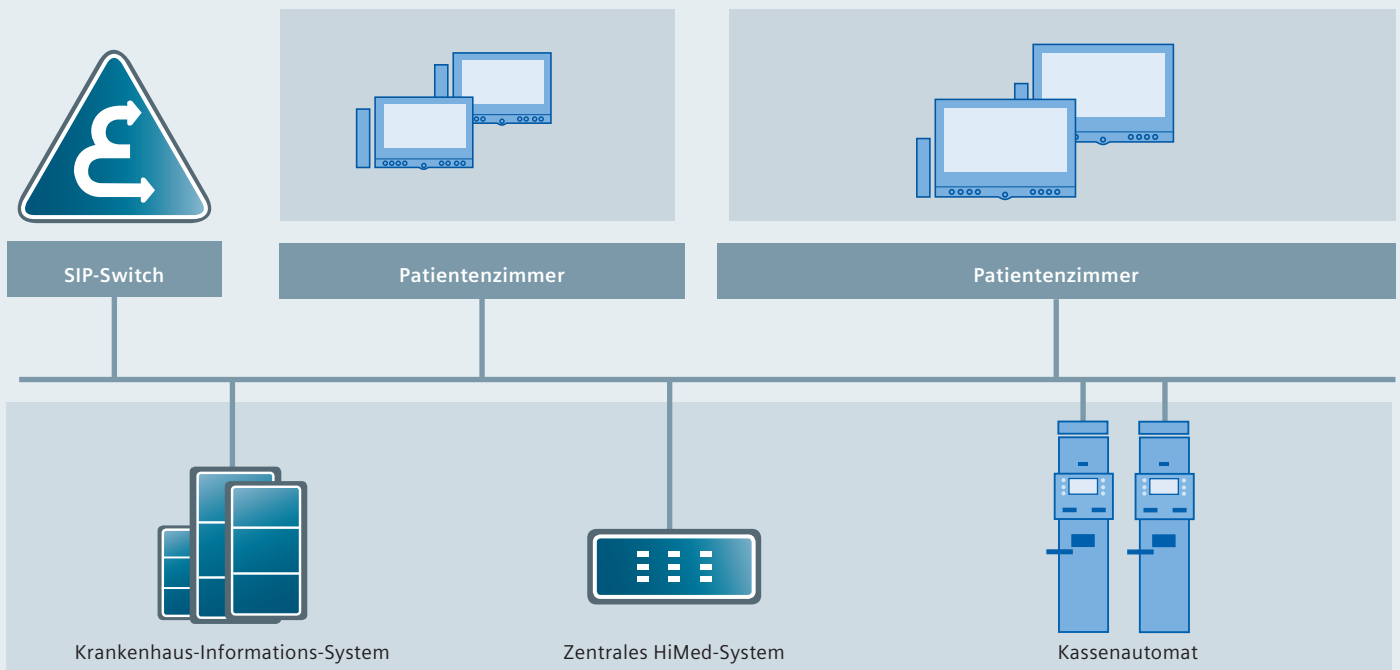
Das Cockpit kann mittels eindeutiger Funktionstasten von Patienten sofort und intuitiv bedient werden. Über den Touchscreen steht eine ergonomische und multilinguale Bedienoberfläche zur Verfügung, die für den Einsatz im Krankenhaus mit großen Buttons ausgeführt ist. Über diese können alle angebotenen Applikationen zielsicher auch genutzt werden – unabhängig von der Landessprache des Patienten. Während seines Krankenhausaufenthalts ist der Patient immer unter seiner persönlichen Rufnummer erreichbar. Entgangene Anrufe werden angezeigt, das Rufjournal macht den Rückruf einfach und komfortabel. Im Internet surfen, fernsehen in HD-Qualität, sich sein Tagesmenü am Bildschirm zusammenstellen oder einen Kinofilm abrufen: alles ganz bequem und eigenständig am Patientenbett.

Nach erfolgter Anmeldung und Autorisierung kann der Arzt oder das Pflegepersonal einzelne Patientendaten bis hin zur kompletten Patientenakte einsehen. Dabei ist mit der Unterstützung von Smartcards jederzeit die Sicherheit der sensiblen Daten gewährleistet.

Perfekt auf jede Anforderung abgestimmt

Durch das modulare Konzept lässt sich das HiMed Cockpit höchst flexibel an Ihre Anforderungen anpassen und einfach erweitern. Nach den Gegebenheiten des Zimmers kann die Installation mit Nachttisch-, Wand- oder Deckenhalterung umgesetzt werden. Das Cockpit kann neben einer Bildschirmtastatur auch mit einer externen Tastatur ausgestattet werden – mit und ohne Anbindung des Lichtrufs durch Einsatz des HandSETS oder des Patientenbedienterminals MediSET. Eine vorhandene Stromversorgung über PoE kann eine separate Spannungsversorgung der Geräte in den Zimmern entfallen lassen. Durch die zentrale Betriebsart des Systems können neue Applikationen zentral eingebracht und automatisch auf die Geräte verteilt werden. Das sichert durchgängige Serviceability und flexible Erweiterbarkeit.

Systemübersicht HiMed IP-Infrastruktur



HiMed Cockpit: Highlights auf einen Blick

- Einfache intuitive Bedienung
- Internationale Bedienoberflächen
- Effiziente Abläufe und deutliche Arbeitsentlastung
- Zentrale Administration und Abrechnung
- Integration in die vorhandene Infrastruktur
- Einheitliche Serviceability und snmp-Unterstützung
- Reduzierte Infrastruktur-, Invest- und Betriebskosten
- Modulare Erweiterbarkeit

Entertainment

- Telefon mit HandSET oder Patiententerminal MediSET
- Radio/TV und Video on Demand
- Internetzugang
- Virtueller Krankenhausbesuch über Webcam

Infotainment

- Zugang auf das Patientenportal
- IGeL- und Serviceangebote
- Patienten-Aufklärung, prä- und postoperativ
- Auswahl des Menüangebots

Prozesse

- Integration von Service- und Schwesternruf
- Raum- und Gebäudesteuerung
- Integration des Krankenhaus-Informationssystem
- Zugriff auf die elektronische Patientenakte
- Health-Professional-Sicherheit mittels Smartcard



Cockpit 12 IP



Cockpit 18 IP

Kommunikation mit System – das umfassende Portfolio

Unsere innovativen Produkte, Systeme und Komplettlösungen sowie unser umfassender Service & Support für Krankenhäuser, Reha-Kliniken und Seniorenheime setzen immer wieder neue Maßstäbe – und liefern unseren Kunden damit die optimale Voraussetzung für maximale Produktivität.

Bestes Beispiel: HiMed. Speziell für das Gesundheitswesen entwickelt, passt sich die Kommunikationslösung jeder Organisation perfekt an. Die innovative Konzeption ermöglicht eine einfache Integration in vorhandene technische Infrastrukturen und sichert Offenheit für künftige Veränderungen. Das umfassende HiMed Portfolio bietet unseren Kunden durch eine gezielte Auswahl von HiMed Cockpits, Fernsehern, Patiententelefonen und weiteren Endgeräten stets eine auf die (Ausstattungs-)Bedürfnisse maßgeschneiderte Lösung. Mit HiMed profitiert Ihr Haus in allen Bereichen von höchstem Komfort und deutlicher Entlastung.

HiMed Abrechnungs- und Administrationssystem

Mittels Chipkarte und via Kassenautomaten ermöglicht HiMed unterschiedlichen Personengruppen die Nutzung und Abrechnung von angebotenen Leistungen, wie Telefon, Fernsehen, Internet, Kantinenbewirtung und Verwaltungsgebühren – für eine variable und flexible Gebührenverrechnung.

HiMed IP-Lichtruf

HiMed IP-Lichtruf ist ein normgerechtes Schwesternrufsystem, das direkt und einfach in das Krankenhaus-IP-Netzwerk integriert werden kann. Es verwendet weltweit die bekannte, servicefreundliche Ethernet-Struktur und lässt sich dank IP-Standardkomponenten durchgängig vom Lichtrufserver bis hin zum Patientenzimmer umsetzen.

Ihre Vorteile:

- Zusätzliche Einnahmen aus den Multimedia-Diensten
- Hohe Nutzerakzeptanz durch einfache und komfortable Handhabung
- Sprach- und Komfortfunktionen mit Integration von VoIP/WLAN/DECT
- Entlastung des Personals durch automatisierte Bereitstellung und Abrechnung der angebotenen Multimedia-Dienste
- Einfache Integration in das Netzwerk
- Höchste Flexibilität dank modularem Konzept
- Normgerechte Sicherheit in allen Bereichen
- Erleichterung der Registrier-, Kontroll- und Abrechnungsaufgaben
- Zentrale Administration der Komponenten und Applikationen
- Einfache und sichere Planung, Einrichtung, Inbetriebnahme und Support
- Reduzierung der Infrastruktur-, Invest- und Betriebskosten



Weitere Informationen

zu HiMed:

www.siemens.de/himed

zu weiteren Kommunikationslösungen und Produkten:

www.siemens.de/hipath-solutions

Siemens AG
Industry Sector
Control Components and
System Engineering
Postfach 23 55
90713 FÜRTH
DEUTSCHLAND

Änderungen vorbehalten 08/11
Bestell-Nr.: E80001-A2020-P340
DISPO 46371
D&M/34707 MI.CE.HC.XXXX.52.1.04
WS 081110.
Gedruckt in Deutschland
© Siemens AG 2011

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der Siemens AG oder anderer, zuliefernder Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.