

SIEMENS

Sanatorium
Krankenha
Altenheim Konzepte

HiMed.

Mehr als Kommunikation.



Hicom

Kommunikation

HiMed

Profitieren Sie vom
Komfort
Ihrer Patienten

*Krankenhäuser, Kur- und
Rehakliniken sowie Alten- und
Pflegeheime müssen heute über
die medizinisch-pflegerische
Betreuung hinaus Patienten- und
Gästewünsche effizient erfüllen.*

*HiMed-Kommunikationssysteme
helfen dabei. HiMed paßt sich als
speziell für das Gesundheits-
wesen entwickelte Kommuni-
kationslösung jeder Organisation
optimal an. Durch die modulare
Konzeption integriert sich HiMed
in vorhandene technische
Infrastrukturen und bleibt offen
für künftige Veränderungen.*

*HiMed garantiert Komfort und
Entlastung für alle Bereiche Ihres
Hauses.*

Service für alle.

komfortabel
modular
zukunftsicher
investitionssicher
wirtschaftlich
entlastend



Hicom
Kommunikation
HiMed

Ihre Patienten erwarten Hotelkomfort im Krankenzimmer

Das Gesundheitswesen befindet sich im Umbruch. Die gesamte Infrastruktur von Kranken- und Pflegehäusern muß immer höheren Patientenansprüchen gerecht werden. Eine wichtige Rolle spielen hierbei Kommunikationssysteme. In der Anwendung müssen sie für den Patienten einfach und komfortabel sein, von der Abrechnung der Gebühren fordert der Nutzer größtmögliche Transparenz.

Sie erwarten Arbeitsentlastung und Wirtschaftlichkeit

Angesichts eines zunehmenden Kostendrucks und belastender Personalengpässe im Gesundheitswesen müssen moderne Kommunikationssysteme auch dazu beitragen, innerbetriebliche Abläufe zu rationalisieren und das gesamte Personal zu entlasten. Die Forderungen an Investitions- und Zukunftssicherheit des Kommunikationssystems sind hoch. Die Einnahmen aus dem kommunikationstechnischen Leistungsangebot müssen ihren Teil zur Budgetentlastung beitragen.



Die leistungsstarken Einzelkomponenten

Die Chipkarte

Als multifunktionales Identifikationsmedium schafft die Chipkarte dem berechtigten Anwender Zugang zu den verschiedenen HiMed-Diensten.



Der Kassenautomat

Der Kassenautomat ist die kleine Bank in Ihrer Klinik, die rund um die Uhr arbeitet. Hier können die Anwender ganz bequem mit der Chipkarte auf ihr persönliches Fernseh- und Telefongebührenkonto Geld einzahlen, Kontostände abfragen sowie Belege und Quittungen bekommen.



Die Patiententelefone

Mit den HiMed-Chipkartentelefonen kann der Patient vom Bett aus telefonieren und TV und Radio bequem steuern. Mit der Chipkarte werden die Telefone freigeschaltet, die anfallenden Gebühren werden automatisch mit dem persönlichen Konto verrechnet.



Name	Autokenn-Nr.	Station	Zimmer	Telefon	Chipkarte	Gebühren	Status
BR_Alexis						0,00 DM	aktiv
BR_Julianette						10,00 DM	aktiv
BR_Martin		3. Flur	313	241		-10,00 DM	aktiv
BR_Oleku						12,00 DM	aktiv
TH_Birgitta	0002					25,00 DM	aktiv
TH_Cornelia	0011	1. Flur	113	240	2601	0,00 DM	entlassen
TH_Cornelia	0013					0,00 DM	entlassen
TH_Maria	0001					0,00 DM	entlassen
TH_Maria	0003					0,00 DM	entlassen
TH_Maria	0005	3. Flur	313	241	2600	25,00 DM	aktiv
TH_Maria	0012					0,00 DM	entlassen
TH_Patricia	0006				4401	26,00 DM	aktiv
TH_Patricia	0008				2104	26,00 DM	aktiv
TH_Fred	0009					0,00 DM	entlassen
TH_Fred	0014	2. Flur	213	4109		0,00 DM	aktiv
TH_Fred	0015					50,00 DM	aktiv
Infanter	Christoph	Privat				27,76 DM	aktiv



Die Software

Das zukunftsorientierte Konzept der HiMed-Client/Server-Architektur verfügt über eine SQL-Datenbank und kann problemlos in Ihre Infrastruktur eingebunden werden.

Durch LAN-Integration und Windows-Benutzeroberfläche wird ein hoher Bedienkomfort erzielt. Das Konzept bietet die Möglichkeit, neben Patiententelefon und -fernseher auch weitere Dienste wie Patiententresor, Parkhaus, Kasino oder Schwimmbad abzurechnen.

Das TV-, Radio- und Informationssystem

HiMed bietet zwei alternative TV- und Radiolösungen an: das fest installierte TV- und Radiogerät zur gemeinsamen Nutzung im Mehrbettzimmer und den LCD-TV direkt am Bett des Patienten. Kopfhöreranschlüsse ermöglichen jeweils die Nutzung öffentlicher und privater Fernseh- und Rundfunkprogramme, ohne andere Patienten zu stören.

Über das HiMed-TV- und Radiosystem hat der Patient zudem Zugang zu Ihren individuellen, hauseigenen Informationsdiensten. Dieses zentral gesteuerte, interne Informationsangebot ist nicht nur patientenfreundlich, sondern auch personalentlastend.

Weitere HiMed-Dienste für die Ausbaustufe Ihrer Wahl

Neben Kassenautomat, Patiententelefon und Patientenfernseher kann Ihr HiMed-System auch ergänzende Dienste wie Zeiterfassung und Zutrittskontrolle, Anbindung an Lichtrufsysteme oder Kasinoabrechnung beinhalten.

Alle HiMed-Komponenten können Sie selbstverständlich bereits mit der Erstinstallation einrichten. Aber auch der nachträgliche Einbau ist dank des modularen HiMed-Konzeptes problemlos und kostengünstig möglich.

bequem
synergetisch
multifunktional
ganzheitlich

Die organisatorische Einbindung

Von Anfang an macht HiMed dank seiner Chipkartenlösung für den Patienten die Nutzung der HiMed-Dienste komfortabel und bequem.

Sie entscheiden, ob Sie HiMed verwaltungsunabhängig als stand-alone-Lösung betreiben wollen oder die Kopplung an Ihre Krankenhaus-EDV vorziehen.

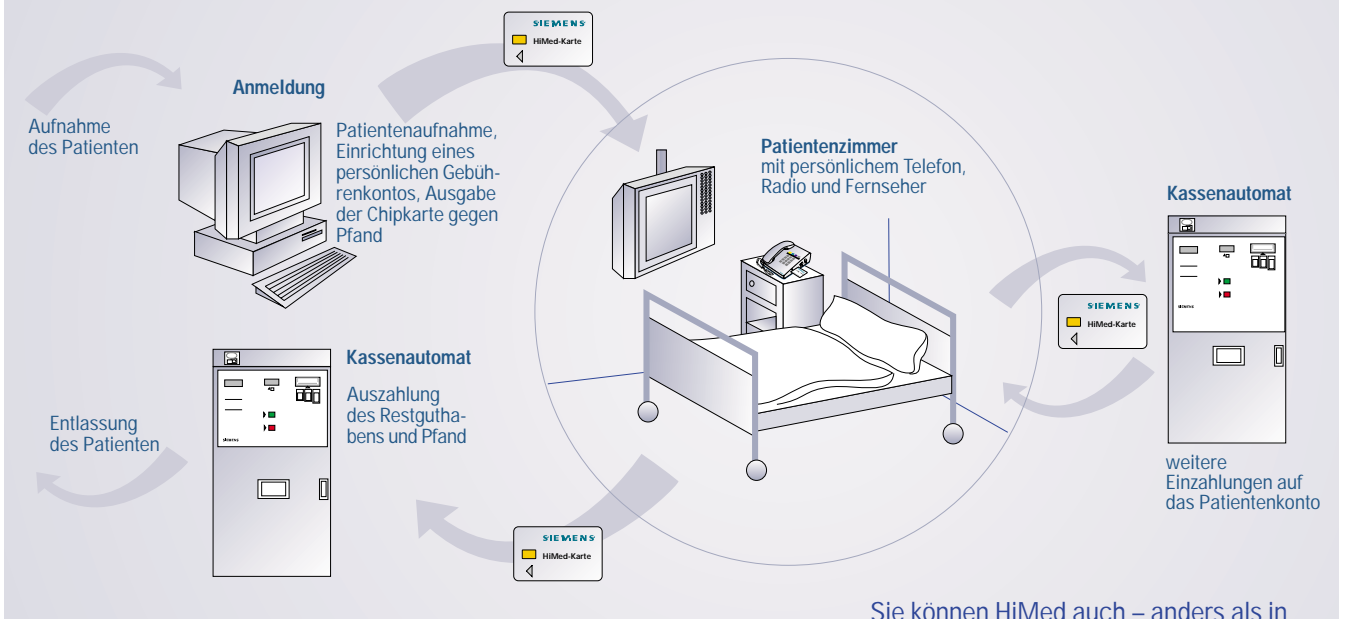
Ist HiMed an Ihr EDV-Netz gekoppelt, bekommt der Patient seinen Zugang zu den HiMed-Diensten bei der Anmeldung: Die in die Krankenhaus-EDV eingegebenen Patientenstammdaten werden auf den HiMed-Server überspielt und dem Patienten wird eine persönliche Rufnummer freigeschaltet. Ihm wird ein persönliches Gebührenkonto eingerichtet, und er erhält seine persönliche Chipkarte. Nach Einzahlung auf sein Gebührenkonto kann der Patient nun je nach Ausbaustufe Ihres HiMed-Systems Telefon, Fernseher, Radio oder andere HiMed-Dienste nutzen. Die Gebührenverrechnung läuft automatisch.

Betreiben Sie HiMed als stand-alone-Lösung, erwirbt der Patient seine Chipkarte unabhängig von der Anmeldung am Kassenautomaten. Mit der Chipkarte erhält er seine Rufnummer und ihm wird automatisch ein persönliches Gebührenkonto eingerichtet.



Komfort von der Aufnahme bis zur Entlassung

Beispiel für einen organisatorischen Ablauf unter Einbindung Ihrer Krankenhaus-EDV



Sie können HiMed auch – anders als in unserem Beispiel – verwaltungsunabhängig als stand-alone-Lösung betreiben.

Das modulare Gesamtkonzept

Das HiMed-Kommunikationssystem paßt sich durch sein modulares Konzept den organisatorischen Anforderungen Ihres Hauses optimal an.

Die Offenheit des HiMed-Systems garantiert Ihnen heute und morgen optimale Investitionssicherheit: Wenn Sie heute HiMed installieren, ermöglicht das modulare Konzept die Anbindung an bereits vorhandene EDV- und Kommunikationseinrichtungen, die weitgehende Nutzung Ihres Leitungsnetzes sowie die Integration bereits vorhandener kommunikationstechnischer Komponenten. Und wenn sich morgen Ihre Kommunikationsansprüche erhöhen, wächst HiMed mit. Ein späterer Ausbau ist problemlos und sichert Ihnen so den wirtschaftlichen Zugang zu allen künftigen kommunikationstechnischen Entwicklungen.

Alle Bereiche Ihres Hauses profitieren von der HiMed-Lösung

Komfort für Ihre Patienten

- Bequeme Nutzung persönlicher Dienste
- Sicherheit vor unbefugter Benutzung
- Mitnahme der persönlichen Rufnummer bei Verlegung
- Transparente Gebührenabrechnung

Arbeitsentlastung für Ihr Pflegepersonal

- Leichte Desinfektion der Endgeräte
- Entlastung durch
 - ein umfassendes Unterhaltungs- und Informationsangebot
 - zufriedene Patienten
 - einfache Bedienung

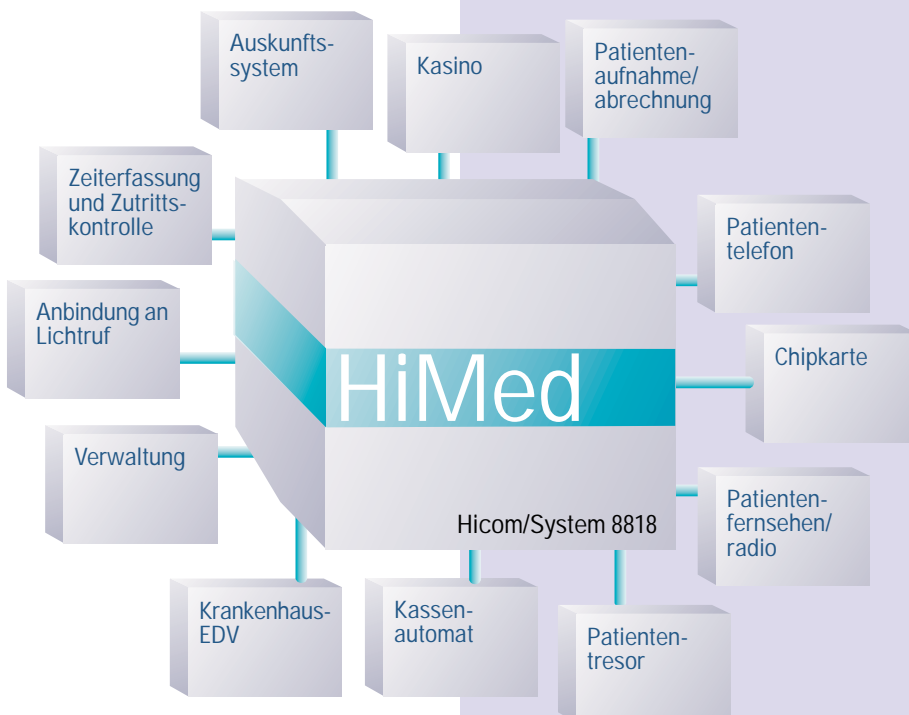
Arbeitserleichterung für Ihre Technik

- Unkomplizierte Integration in bereits bestehende Systeme
- Einfache Installation und Wartung
- Schneller Service
- Leichte Bedienung
- Problemlose technische Erweiterbarkeit

Entlastung für Ihre Verwaltung und Ihr Budget

- Verschiedenste Abrechnungsarten
- Erleichterung der Registrations-, Kontroll- und Abrechnungsaufgaben
- Investitionsschutz und Zukunftssicherheit
- Schnelle Amortisierung durch Einnahmen
- Imagegewinn durch Komfort-Standard

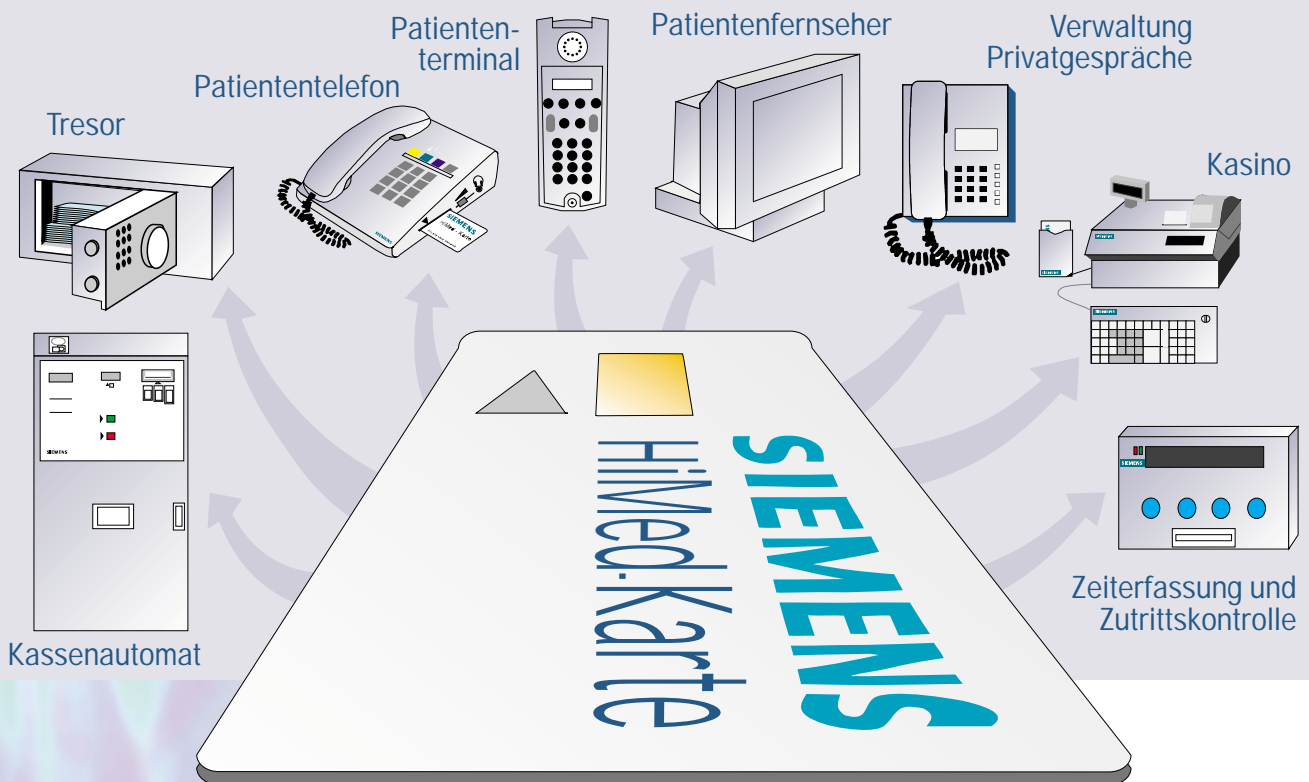
Durch Überschüsse aus den Gebühreneinnahmen amortisiert sich HiMed für Sie in kürzester Zeit!



Synergien der Chipkarte.

Als multifunktionales Identifikationsmedium schafft die Chipkarte dem berechtigten Anwender Zugang zu den verschiedenen HiMed-Diensten. Für den Mitarbeiter kann sie mit dem Firmenausweis identisch sein.

Die multifunktionale HiMed-Chipkarte



HiMed.

Mehr als Kommunikation.

Herausgegeben vom
Werk für Kombinationstechnik Fürth
HiMed-Team
Würzburger Straße 121, 90766 Fürth
Telefon 0911/7 50-98 15
Telefax 0911/7 50-98 00

Siemens Aktiengesellschaft

Printed in the Federal Republic of Germany
Bestell-Nr. J31032-K0018-U659