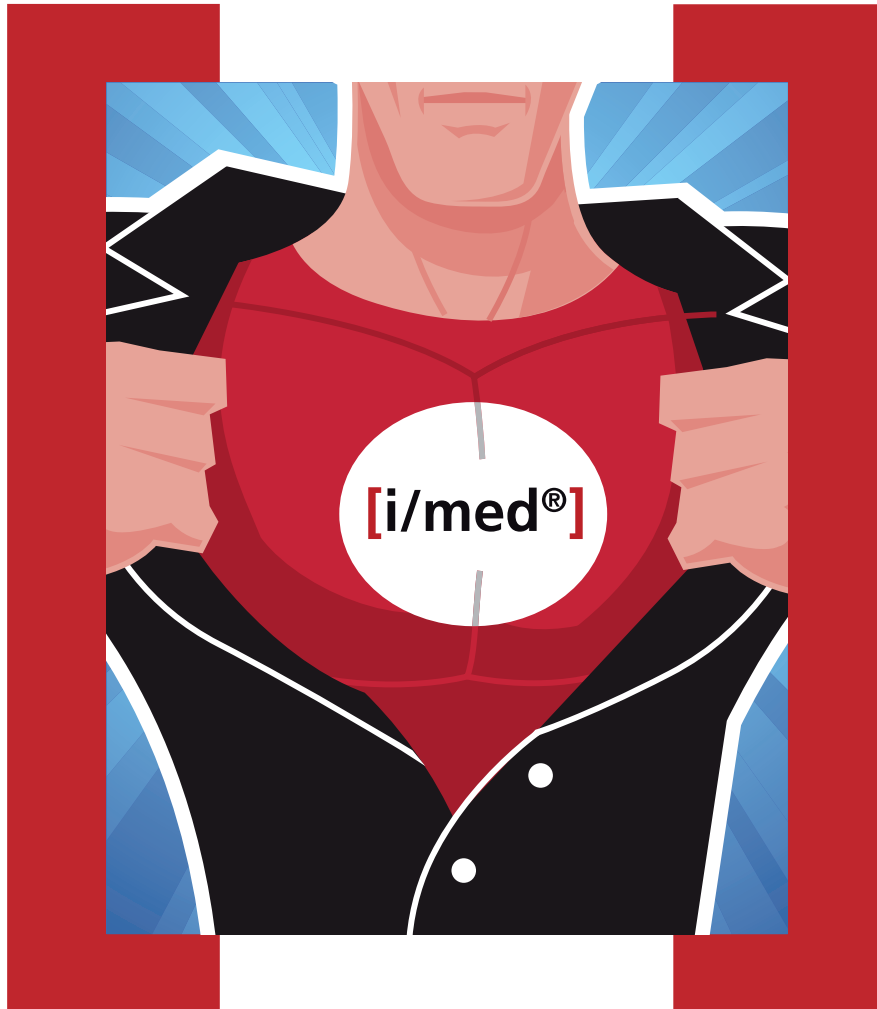


Jede Branche braucht ihre Superhelden.



[i/med®]

Die effiziente IT-Lösung
für das Gesundheitswesen

Jede Branche braucht ihre Superhelden.

[i/med®] wirkt wie Adrenalin auf Ihren Workflow: Als Datenbankserver und modulare Software in einem, verbindet **[i/med®]** örtlich getrennte Kliniken und Labore, verwaltet zentral alle relevanten Daten, organisiert Abläufe und ist die Basis Ihrer Kommunikation. Schneller, effizienter, kostengünstiger.

[i/med®]-Anfo

Das browserbasierte Anfo-Modul ermöglicht die vollständige auftragsbezogene Erfassung medizinischer Leistungen interner und externer Einsender, wie z. B. Labor, Radiologie oder Pathologie. Mit minimalem Aufwand können Sie online Anforderungen erstellen – übersichtlich, individuell und in Anlehnung an übliche Auftragsbelege. Innerhalb dieses Moduls steht außerdem die Rule-Engine zur Verfügung. Sie ermöglicht regelgestützte Kontrollen und Steuerungen des Anforderungswesens. Mit der Anmeldung erhält der User automatisch ein Profil, in dem seine Zugriffsrechte genau definiert sind. Gleichzeitig verfügt er über ein auf ihn zugeschnittenes Menü und kann personalisierte Einstellungen vornehmen.

[i/med®]-Billing

Damit der zeitliche Aufwand für Abrechnungen gering bleibt, erleichtert Ihnen **[i/med®]-Billing** die Erstellung von Sammelabrechnungen, Privatliquidationen und KV-Abrechnungen für medizinische Leistungen.

[i/med®]-Catering

Mit diesem Modul kann eine Station Ihre Patientenverpflegung bequem und komfortabel direkt mit der Küche/Ausgabe bestellen und verwalten.

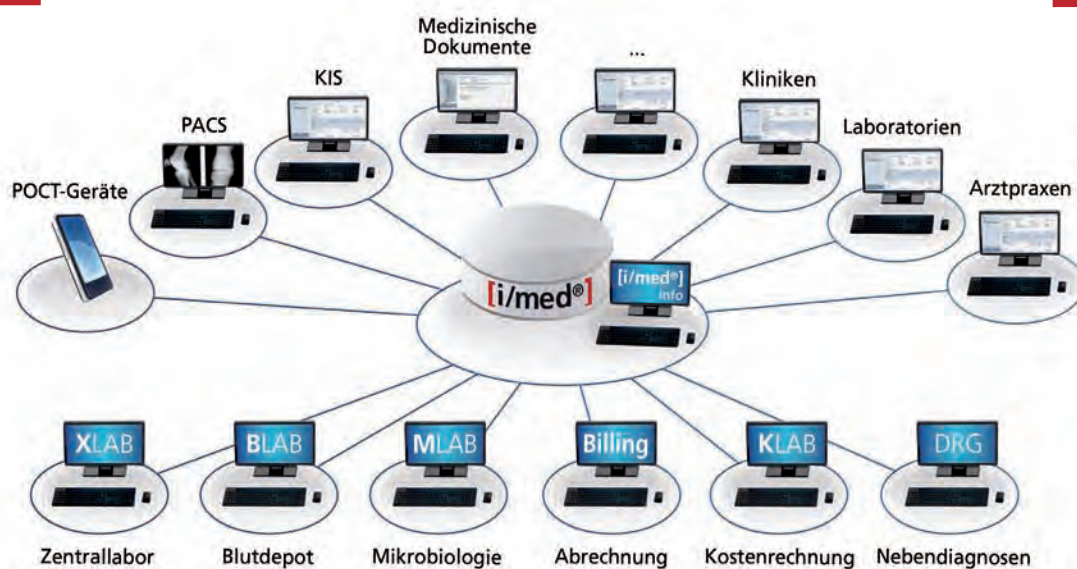
[i/med®] auf einen Blick

- hebt hardwareneutral die systemischen EDV-Schranken zwischen verschiedenen Einrichtungen auf.
- steuert und integriert vollständig Ihren Workflow. Alle relevanten Daten stehen jederzeit internen und externen Usern zur Verfügung.
- sorgt für reibungslose und effiziente Kommunikation. Davon profitiert neben Ihrem Zeit- und Kostenbudget auch Ihre Patientenversorgung.



Die [i/med®]-Produktfamilie

Effiziente IT-Lösungen für das Gesundheitswesen



Im Einklang mit ihrer jeweiligen Umwelt: Die flexible IT-Architektur von DORNER besteht aus einzelnen Modulen, die kombiniert und maßgeschneidert an jede bestehende IT-Umgebung angepasst werden können.

[i/med®]-Clearing

Das Clearing-Center ermittelt die Erbringer der für einen Patienten angeforderten Leistungen. Außerdem übernimmt es regelbasiert die Verteilung auf interne und externe Leistungserbringer und übergibt die jeweiligen Anforderungen an die Abteilungssysteme – über [i/med®]-Anfo, per Übernahme aus einem anderen Medizinsystem oder automatisch durch die Rule-Engine generiert. Darüber hinaus verwaltet es die Auftragsnummern der anfordernden und erbringenden Abteilungen und organisiert die Kommunikation. Insbesondere zur Zusammenführung der Ergebnisse beim Patienten und zu ihrer Übergabe an andere Medizinsysteme.

[i/med®]-Communications

Für die Kommunikation und Vernetzung der verschiedensten IT-Systeme unterstützt [i/med®] unterschiedliche Schnittstellen und Formate aller einschlägigen Standards:

HL7	LDT	BDT	ADT
XML	HTML	ASTM	IS-HCM
EDIFACT	SQL	CSV	...

[i/med®]-Data-Integration-Solution

Die zentrale Stammdatenverwaltung verhindert redundante Erfassungen, da Stammdaten nur an einer Stelle eingegeben, zentral verwaltet und von dort allen Anwendungen zur Verfügung gestellt werden.

[i/med®]-Direct-Connect

Damit wird der direkte Zugriff auf [i/med®] aus Fremdsystemen per Hyperlink bzw. URL-Aufruf ermöglicht.

[i/med®]-Discharge-Letter

Um die Erstellung von Arztbriefen zu erleichtern, benutzt dieses Modul die [i/med®]-Office-Integration. Dadurch kann innerhalb von MS-Word auf alle Daten und Bilder des Servers zugegriffen werden. Per Mausklick können sie in verschiedenen Formatierungen in den Patientenbericht integriert werden. Zusätzlich bietet das Modul eine revisionsgestützte Dokumentenverwaltung mit individueller Rechtevergabe.

[i/med®]-Inbox

Neue Informationen aus Laboren oder Stationen müssen schnell zugänglich sein. Deshalb zeigt die Inbox aktuelle Befundmails als eigenen Menüpunkt im [i/med®]-Info-Fenster. Zur besseren Übersicht können die Befunde wahlweise nach Stationen, Personen, Aufträgen oder Fällen gefiltert werden.

[i/med®]-Info

Bietet durch seine benutzerfreundliche Oberfläche eine exzellente Übersicht über alle gespeicherten Patientendaten: [i/med®]-Info, die browserbasierte Präsentationsplattform des Medizinservers.

Nach der Patientenauswahl, die über verschiedene Kriterien erfolgen kann, wird ein Browser-Fenster geöffnet. Darin sind sämtliche Befunde sowie alle aktuellen Daten in einem übersichtlichen Baum-Menü dargestellt.

Die Zugriffsrechte für [i/med®]-Info entsprechen den in [i/med®]-Anfo definierten Profilverteilungen. Externe Befundempfänger können selbstverständlich problemlos eingebunden werden.

- Controlling
- Transparenz
- Optimierung

[i/med®]-Mailbox

Das Mailbox-Modul ermöglicht autorisierten Usern den standortunabhängigen Zugriff auf den Server. Externe Einsender können sich einwählen, um auf Befunde, LDT- oder HL7-Dateien zuzugreifen.

[i/med®]-Message

Die Message-Funktion stellt die schnelle und unkomplizierte Übermittlung von Daten sicher: Sie erlaubt das manuelle oder automatische Versenden von E-Mails oder SMS an definierte Empfänger. Wahlweise mit Links auf begleitende Informationen. Möglich ist zudem der Versand vollständiger Befunde in PGP-Verschlüsselung.

[i/med®]-POCT

Dieses Modul erlaubt die zentrale Verwaltung und Kommunikation der POCT-Daten aller am Markt befindlichen Geräte. Die Daten können on- und offline direkt zum LIS oder KIS übertragen und schnell an die relevanten Stellen weitergegeben werden. [i/med®]-POCT übernimmt zudem die Geräteüberwachung.

[i/med®]-Print-Server

Der Print-Server druckt Befunde und Formulare – komfortabel und laborübergreifend.

[i/med®]-Query

Mit diesem Statistikmodul können SQL-basierte Abfragen und Auswertungen einfach und exakt generiert werden. Zur unkomplizierten Weiterverwendung der Daten existiert eine Excel- und CSV-Exportfunktion.

[i/med®]-Rule-Engine

Die integrierte Rule-Engine stellt ein selbst definierbares Regelwerk zur Automatisierung von Abläufen zur Verfügung, z.B. zur Verteilung von Aufträgen oder zur Verwendung von Werten.

[i/med®]-Schedule

Der zentrale Terminserver sorgt für Übersichtlichkeit. Er bietet ein Dialogverfahren zwischen Stationen und Funktionsbereichen: Termine – beispielsweise für Röntgenaufnahmen oder CT – können angefragt, vorläufig gebucht und vom jeweiligen Funktionsbereich bestätigt, abgelehnt oder verschoben werden. Erst mit der Bestätigung des Funktionsbereichs ist der Termin fest eingebucht. Der Nutzen des Terminservers lässt sich beliebig erweitern, z.B. auch für die Vorplanung von Behandlungsverläufen.

DORNER – Ihr Spezialist für IT-Lösungen im Gesundheitswesen.

Lernen Sie das gesamte Produktportfolio von DORNER kennen. Wo immer im Gesundheitswesen Informationen entstehen, verwaltet, aufbereitet und kommuniziert werden, bietet DORNER die effiziente Lösung. Individuell angepasst und modular kombinierbar.

Für Facharzt-Laboratorien und Klinik-Laboratorien:

- Regelbasierte Steuerung der Laborroutine und Geräte
- Point of Care Diagnostik
- Integration der erbringenden Laboratorien
- Integration interner und externer Einsender
- Kostenanalyse
- DRG Optimierung

Für Sportmedizinische und Reha-Einrichtungen, MVZ, Klinikverbünde und Arztnetze:

- Web-basierte Terminplanung und Ressourcenmanagement mit Outlook-Integration
- Word-basierte Arztbriefschreibung und Befunderstellung
- Planung, Organisation und Dokumentation diagnostischer Leistungen
- Diagnose- und Behandlungs-Dokumentation nach ICD und OPS
- Dokumentenmanagement

Zusatzfunktionen:

- Automatisierte Privat-, Kassen- und Sammel-Abrechnung
- Automatisierter Zahlungseingang und Mahnwesen
- Management-Informationen-System auf OLAP-Basis
- System- und sektorübergreifende Elektronische Patientenakte
- Web-Portal für Patienten und Ärzte
- Revisions sicheres Regelwerk zur Automatisierung und Standardisierung von Abläufen/Behandlungspfaden
- frei konfigurierbarer Reportgenerator, mit dynamischer Anbindung von Befunden und Dokumenten jeder Art (Texte, Bilder, Clips, Kurven, Auswertungen, etc.)

Weitere Infos unter www.dorner.de



www.dorner.de

DORNER GMBH & CO. KG
Hacher Straße 7
D-79379 Müllheim (Baden)
Tel. +49 (0) 76 31 / 36 76-0
Fax +49 (0) 76 31 / 36 76-36
info@dorner.de

DORNER SWISS
Wiesenstraße 33
CH-8952 Schlieren
Tel. +41 (0) 44 / 7 30 10-85
Fax +41 (0) 44 / 7 30 10-86
info@dorner-swiss.ch