

Der Datenkommunikator für Medizingeräte!

Kommt Ihnen die Situation bekannt vor: Stark ausgelastetes medizinisches Personal, das Gerätemessungen unter hohem Zeitdruck sorgfältig durchführen und gleichzeitig fehlerfrei dokumentieren muss. Zusätzlich erschwert die immer größer werdende Flut an medizinischen Daten und die Komplexität der Medizin- und Diagnostikgeräte die tägliche Arbeit. Dieser Zustand verlangt nach einer IT Lösung, die moderne Prozessabläufe schafft und Fehlerquellen beseitigt.

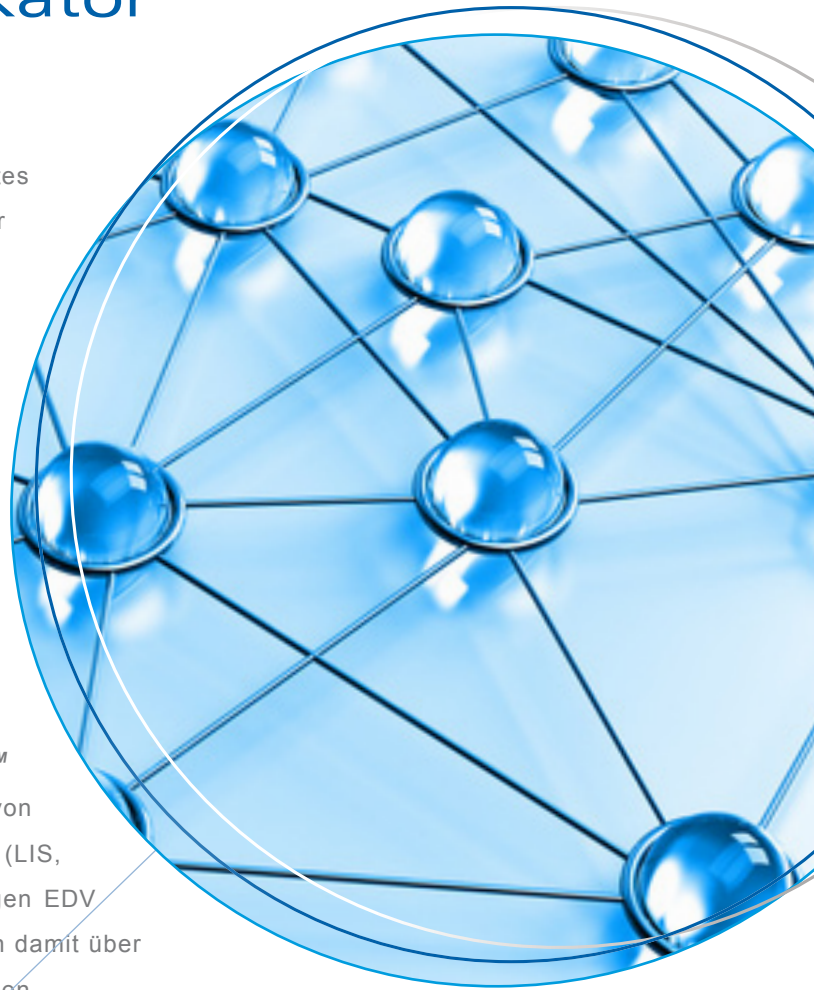
Meditrac™ sorgt für die direkte, automatische und fehlerfreie Datenkommunikation Ihrer Medizin- und Diagnostikgeräte!

Seit mehr als 10 Jahren überträgt **Meditrac™** sicher, kostengünstig und schnell die Daten von Medizintechnikgeräten in bestehende EDV Programme (LIS, KIS, PDMS etc.). Hierbei spricht Meditrac™ alle gängigen EDV Gerätesprachen wie HL7, POCT 1A, ASTM etc. und kann damit über 200 Labor-, Medizin- und Point-of-Care Geräte anschließen.

Ihr Nutzen im Überblick:

- :: Fehlerfreie und schnelle Datenübertragung***
- :: Herstellerunabhängig - Über 200 Geräteschnittstellen von 40 Herstellern verfügbar***
- :: Langfristige Lösung für die Zukunft***

Zusammen mit den passenden Datenmanagementlösungen von CONWORX können so nicht nur Daten übertragen, sondern auch alle Prozesse der Messkette auf potentielle Fehler überprüft werden. Informieren Sie sich hierzu über unsere weiteren Produkte.



Die Meditrac™ Datenplattform: Ein Kommunikator für alle Geräte.

Meditrac™ Server Funktionsumfang

- Weiterleitung aller Messdaten an eine oder mehrere Empfänger z.B. (LIS, KIS, PDMS)
- Prüfung von Patientenfallnummern und Auftragsnummern
- Zentrale Speicherung der Status- und Fehlermeldungen
- Alarmfunktion bei Abweichungen im Prozess
- Technische Überwachung der Geräte (sofern vom Gerät unterstützt)

Zusatzmodule

- E-Learning Lösung für Anwenderschulungen und Rezertifizierungen
- Zentrales Benutzermanagement für Medizingeräte (Übersicht Schulungsstatus und Benutzerrechte)

Sicher,
kostengünstig
und schnell

Ihre Vorteile

- Schnelle und fehlerfreie Übertragung aller Messdaten in die Elektronische Patientenakte
- Erhöhte Datensicherheit durch Verringerung manueller Prozesse
 - Entlastung und Zeitersparnis für das Pflegepersonal
 - Sinkende Kosten im Bereich IT und Medizintechnik durch Zentralisierung
 - Reduzierte Wartung und Hardware für alle angeschlossenen Geräte
- Max. Flexibilität**
 - Ständig wachsender Bestand an anschließbaren Geräten
 - Sichere Investition durch herstellerunabhängige, erweiterbare Softwarelösung
 - Vernetzung der Geräte über alle gängigen Industriestandards (Seriell, LAN, WIFI)

CONWORX - Ihr Spezialist.

Seit 1999 entwickeln wir Softwarelösungen zur Vernetzung von Labor- und Medizingeräten und dem dazu passenden Datenmanagement. Heute sind wir ein weltweit führender Anbieter von IT-Lösungen, die bereits in über 1700¹ Kliniken in 20 Ländern im Einsatz sind. Wir bieten ein umfassendes Know-how zu allen relevanten technischen Standards und EDV-Schnittstellen im gesamten Healthcare-Bereich. Unser Expertenwissen und der klare Fokus auf die medizinische Diagnostik steigern Effizienz und Qualität aller Arbeitsabläufe bei unseren Kunden.



Conworx Technology GmbH
Albert-Einstein-Str. 14
12489 Berlin, Germany

Tel: +49 (0)30 92 10 11 0
Fax: +49 (0)30 92 10 11 92
Mail: software@conworx.com

Technische Spezifikationen

Meditrac™

Intel® 2.5GHz, 1 GB RAM
Ab Microsoft Windows XP Professional
3 GB freier Festplattenspeicher
TCP/IP Netzwerkkarte

Meditrac™ Server

Quad Core Intel® 2,8 GHz
4 GB RAM, Ab Microsoft Windows Server 2008® R2
Ab Microsoft SQL Server 2008 R2 Workgroup Edition
80 GB freier Festplattenspeicher
Netzwerk: TCP/IP Netzwerkkarte
Microsoft Net. Framework ver. 3.5. SP1



www.conworx.com

¹Stand Januar 2014