

Mirth® Connect - Kommunikationsserver

Die Lösung für einen schnellen Datenaustausch





MARIS Kommunikationsserver Mirth® Connect für Ihre Einrichtung!

Mit Mirth® Connect bietet Ihnen MARIS Healthcare einen Open Source Kommunikationsserver für den Transport, die Konvertierung und das Mapping von Daten zwischen Systemen. Dabei kann der Kommunikationsserver klassisch im medizinischen Bereich z.B. zwischen dem Krankenhausinformationssystem und seinen Subsystemen etabliert werden, aber auch bei sonstigen Systemen, zwischen denen Daten ausgetauscht werden (z.B. Buchhaltung, Transportwesen, ...). Durch seine zahlreichen Verbindungstypen wie Socket (MLLP, TCP), Dateiablage (lokale Ablage, FTP, SFTP, SMB, WEBDAV), HTTP(S), DICOM, Datenbanken, SOAP und die Möglichkeit Daten mittels Java & Javascript zu verändern, bietet er eine große Vielfalt an Einsatzmöglichkeiten. Zudem unterstützt er die Nachrichten Standards HL7 (Version 2 und 3), XML, JSON, CSV, DICOM und RAW, doch auch eigene Konstruktionen von Dateiinhalten können einfach verarbeitet und angepasst werden. Mittels Extensions, Java- oder Javascript-Bibliotheken kann der Mirth® Connect beliebig erweitert werden.

Als Open Source Produkt können wir Ihnen den Kommunikationsserver zu fairen Preisen anbieten. Neben der klassischen Beratung bieten wir Ihnen auch Schulungen für den Support, die Konfiguration oder Weiterentwicklung des Mirth® Connect an. Der Mirth® Connect kann Ihr Problem mit den Standard Komponenten nicht lösen? Dann schauen Sie doch mal, ob unsere Erweiterungen Ihnen weiterhelfen oder melden sich bei uns! Unsere zertifizierten Mirth® Connect Mitarbeiter stehen Ihnen und Ihren Systemlieferanten somit als kompetente Ansprechpartner im Bereich Kommunikationsserver zur Verfügung.



Häufige Problemstellung in den Häusern:

Durch das KHZG kommt es in vielen EDV-Abteilungen zu einem absoluten Overload an Projekten. Dies hat einen Projektstau zur Folge, der wiederum dazu führt, dass das Arbeitspensum nicht mehr mit der Arbeitszeit vereinbar ist. In Folge dessen verschieben sich Projekte, was zu diversen Problemen führt und auch gleichzeitig einen hohen Kostenaufwand mit sich bringt. Die vorgeschriebenen KHZG Fristen können somit nicht mehr eingehalten werden...



Wie MARIS Ihnen hilft, diese zu lösen:

...und hier kommen wir ins Spiel. Neben dem Mirth® Connect, bieten wir auch den unbedingt notwendigen Support als Dienstleistung an. Wir begleiten Sie von der Einführung über die Integration und darüber hinaus, sodass Sie Ihre Zeit in andere Projekte investieren können. Somit ist gewährleistet, dass Projektstau vermieden wird, Projekte rechtzeitig umgesetzt werden und das alles kostengünstig und Personalressourcen schonend.

Connecting Healthcare

Denken Sie über den Tellerrand hinaus!

Mit dem Mirth® Connect neue Standards setzen und mehr als nur das KIS verbinden.



Durchgeführte Projekte:

Ablösen eines bestehenden Kommunikationsservers durch den Mirth® Connect
Einführung des Mirth® Connect...

...in eine Infrastruktur ohne bestehenden Kommunikationsserver

...neben einem bestehenden Kommunikationsserver zum Lösen spezieller Aufgaben wie

z. B. Import von PDF-Dokumenten mit Extraktion von Metainformationen aus dem Dokument

...zum Datenaustausch von buchhalterischen Belegen zwischen KIS und SAP

Query-Endpunkte (ADT und HTTPS) zur On-Demand Abfrage von Falldaten aus der KIS Datenbank

Massenimport von Dokument- und Bilddateien zur Altdatenübernahme in ein PACS

Massenimport von Patientendaten aus einer CSV-Datei und Versand der Daten an einen FHIR-Server

Datenkonvertierung verschiedener Dateiformate

Erstellung von PDF-Dokumenten auf Basis von Website-Daten

u.v.m

Schulungen:

Wir bieten neben klassischen Schulungen zum Thema Mirth® Connect folgende Schulungsinhalte an:

M Support-Schulung (Bedienung des Mirth® Connect Administrators, Suchfunktion, Nachversand von Daten, die 10 häufigsten Support-Anfragen bewältigen, u. v. m.)

M Basis-Technik-Schulung (Aufbau des Mirth® Connect, wie arbeitet der Mirth® Connect, Datenbankstrukturen, Datenspeicherung, Maintenance, u. v. m.)

M Basis-Entwickler-Schulung (Erstellung von Schnittstellen, Mapping, Umwandlung von Daten, Möglichkeiten der Kopplung von Systemen)

M Intensivkurse (z. B. individuelle Schulungen auf Basis von Kundenprojekten)

Welchen Nutzen haben Sie?

-  Einführung eines Mirth® Connect Kommunikationsservers
-  Die Interoperabilität der Systeme untereinander
-  Schnelle Migration bestehender Kommunikationsserver auf den Mirth® Connect
-  Zertifizierte MARIS Mirth® Connect Mitarbeiter stehen Ihnen und Ihren Systemlieferanten zur Verfügung
-  Individualentwicklung für Schnittstellen
-  Realisierung von RFC Schnittstellen (SAP-Systeme)

Schauen Sie jetzt auch auf unserem Blog für den Mirth® Connect vorbei und erhalten Sie detaillierte Informationen:



MARIS Healthcare - Der Experte für die ganzheitliche, medizinische Dokumentation



MARIS
Sprachverarbeitung

Digitales Diktat

Spracherkennung

Med. Schreibdienstleistungen



MARIS
Telemedizin

Glass - die Datenbrille



MARIS
Kommunikation

Mirth® Connect

Entwicklung & Beratung



MARIS
Medizinische Dokumentation

B|smart - Befund- und Arztbrief

B|flow - Befund per Mausklick



MARIS Healthcare GmbH



Krankenhausstraße 24
66557 Illingen



+49 6825 95392 33



vertrieb@maris-healthcare.de



www.maris-healthcare.de

Folgen Sie uns auf:



MARIS
HEALTHCARE