

pressemeldungen.at » [Computer-Hardware](#) » InterSystems auf der Medica:
Systemübergreifende Datenintegration als Basis für Vernetzung im Gesundheitswesen

InterSystems auf der Medica: Systemübergreifende Datenintegration als Basis für Vernetzung im Gesundheitswesen

Darmstadt, 16. November 2010. InterSystems konkretisiert das Konzept des Health Information Frameworks (HIF) zur klinikweiten und klinikübergreifenden Vernetzung von Daten und Prozessen. Vom 17. bis zum 20. November 2010 präsentiert das Unternehmen die Möglichkeiten, die ein HIF auf Basis von InterSystems Ensemble für die IT-Infrastruktur bietet, auf der Medica in Düsseldorf.

“Neben der Prozessoptimierung sind Kooperation und Vernetzung die geeignetsten Mittel, den wirtschaftlichen und demografischen Herausforderungen der Zukunft zu begegnen,” so Volker Hofmann, Manager Healthcare bei InterSystems. “Das haben auch viele Kliniken erkannt und sind hier auf der Suche nach zukunftsfähigen, finanzierbaren Lösungen.” Mit dem Konzept des HIF bietet InterSystems einen Lösungsansatz, der bereits weit fortgeschritten und in Teilen bereits im Einsatz ist.

Kernansatz des HIF ist es, alle Daten, die Gesundheitsdienstleister bei der Zusammenarbeit benötigen, mit einem standardisierten Datenmodell abzubilden und in einem flexibel erweiterbaren klinischen Repository zu definieren. So kann nahezu jede konkrete Anforderung als Modellierung eines Prozesses innerhalb dieses Datenmodells umgesetzt werden. Einzelne klinische Systeme wie Radiologie, Kardiologie, Labor etc. liefern dann ihre Daten mittels etablierter Protokolle wie z. B. HL7 oder Dicom an das Repository, wo sie granular abgelegt werden. Dazu nutzen sie die vorhandene IT-Infrastruktur. Ein solches HIF ermöglicht es, auch neue Applikationen jederzeit auf gleichem Wege anzubinden.

Darüber hinaus eröffnet das HIF auch eine Vielzahl von Möglichkeiten für neue Kooperationsformen und für die Vernetzung externer Gesundheitseinrichtungen - als Beispiel sei hier die Anbindung niedergelassener Ärzte über ein Zuweiserportal genannt.

Um das Konzept des Health Information Frameworks weiter voranzutreiben, hat sich InterSystems erfahrene Partner ins Boot geholt: Fujitsu beschäftigt sich mit dem Thema Langzeitarchivierung, NestorIT bietet einen “Master

Twitter

[pressemeldungen](#)

Empfohlene Pressemeldungen

STORY
LESEN

Miet24 startet Kooperation mit zanox

STORY
LESEN

Achtung - Neue Abmahnwelle

Kategorien

- ↳ Auto & Verkehr (3611)
- ↳ Bauen & Wohnen (2967)
- ↳ Bildung & Berufe (4646)
- ↳ Bücher & Medien (2437)
- ↳ Computer-Hardware (6464)
- ↳ Diverse Meldungen (28981)
- ↳ Energie & Umwelt (2279)
- ↳ Essen & Trinken (2074)
- ↳ Film & Fernsehen (1355)
- ↳ Finanzen & Versicherungen (5899)
- ↳ Freizeit & Events (6627)
- ↳ Gesundheit & Medizin (5421)
- ↳ Kunst & Kultur (3437)
- ↳ Mode & Lifestyle (5272)
- ↳ Musik (2282)
- ↳ Neue Medien (5355)
- ↳ Software (7992)
- ↳ Sport (2875)
- ↳ Stars & Sternchen (2077)
- ↳ Telekom & Elektronik (4144)

PR-Artikel gratis veröffentlichen

- ↳ Registrieren
- ↳ Anmelden
- ↳ Fragen & Antworten
- ↳ English Press Releases
- ↳ Disclaimer
- ↳ AGB
- ↳ Impressum
- ↳ Exklusiv: Autos
- ↳ Exklusiv: Fernsehen
- ↳ Exklusiv: Filme
- ↳ Exklusiv: Finanzen
- ↳ Exklusiv: Gesundheit
- ↳ Exklusiv: Musik
- ↳ Exklusiv: Online-Dating
- ↳ Exklusiv: PR & Marketing
- ↳ Exklusiv: Stars
- ↳ Exklusiv: Technik
- ↳ Exklusiv: Urlaub
- ↳ Exklusiv: Versicherungen
- ↳ Exklusiv: Diverse News

Patient Index" (MPI) und eine Verlegungsprognose als Mehrwertapplikationen, cobago bietet eine Applikation zur "KIS-Mobilisierung", nhochdrei einen "MVZ Kompass" zur Auswertung in Medizinischen Versorgungszentren. Kleinere Mehrwertapplikationen kommen von vision4health, Datapec und ergomedia. Auf der Medica informiert InterSystems auch detailliert über die Vielzahl von Möglichkeiten, die diese HIF-Applikationen bieten.

"Das Konzept des Health Information Frameworks haben wir in den vergangenen Jahren auf Basis von InterSystems Ensemble sehr vorangetrieben", so Volker Hofmann. "Um es aber so anwendergerecht wir möglich auszugestalten, laden wir Kliniken und Anwender aus dem eHealth-Bereich zum Gespräch auf unseren Medica-Stand ein."

InterSystems auf der Medica: Halle 15, Stand G18

Firmenbeschreibung

Über InterSystems

InterSystems ist der weltweite Marktführer bei Software für ein vernetztes Gesundheitswesen. Mit Hauptsitz in Cambridge, USA, und Niederlassungen in 23 Ländern bietet InterSystems zukunftsweisende Softwaretechnologien, die eine schnelle Entwicklung, Inbetriebnahme und Integration unternehmensweiter Anwendungen ermöglichen.

InterSystems Ensemble ist eine homogene Integrations- und Entwicklungsplattform, die Anwendungen miteinander verbindet und um neue Funktionen erweitert. Die hochperformante Objektdatenbank InterSystems Caché beschleunigt Anwendungen und macht sie besser skalierbar. InterSystems DeepSee ist eine Software, mit der Echtzeit-Business-Intelligence-Funktionen direkt in unternehmenskritische Anwendungen eingebettet werden können, um bessere Entscheidungsgrundlagen für das Tagesgeschäft zu erhalten. InterSystems HealthShare, eine Plattform für die Vernetzung von Gesundheitseinrichtungen, ermöglicht eine zeitnahe Implementierung elektronischer Patientenakten für den regionalen oder nationalen Austausch von Gesundheitsdaten. InterSystems TrakCare ist ein webbasiertes Informationssystem für Krankenhäuser und Krankenhausverbände bis hin zu landesübergreifenden Gesundheitsinformationssystemen, das schnell alle Leistungen einer elektronischen Patientenakte zur Verfügung stellt. Weitere Informationen finden Sie unter www.intersystems.de.

Kontakt:

InterSystems GmbH

Peter W. Mengel

Hilpertstr. 20a

64295 Darmstadt

+49 (0) 6151 1747-0

www.intersystems.de

↳ Tourismus (8166)

↳ Werbung & Marketing (6364)

↳ Wirtschaft & Verbände (9695)

↳ Wissenschaft & Forschung (2185)

Archiv

↳ Auto & Verkehr

↳ Bauen & Wohnen

↳ Bildung & Berufe

↳ Bücher & Medien

↳ Computer-Hardware

↳ Diverse Meldungen

↳ Energie & Umwelt

↳ Essen & Trinken

↳ Film & Fernsehen

↳ Finanzen & Versicherungen

↳ Freizeit & Events

↳ Gesundheit & Medizin

↳ Kunst & Kultur

↳ Mode & Lifestyle

↳ Musik

↳ Neue Medien

↳ Software

↳ Sport

↳ Stars & Sternchen

↳ Telekom & Elektronik

↳ Tourismus

↳ Werbung & Marketing

↳ Wirtschaft & Verbände

↳ Wissenschaft & Forschung

Pressekontakt:

unlimited communications

Torsten Krüger

Rosenthaler Str. 40/41

10178 Berlin

tkrueger@ucm.de

+49 30 280078-63

<http://ucm.de>

Pressemeldung eingestellt von PR - Gateway - <http://www.pr-gateway.de>

Autor: [adenion](#) Datum: Nov 2010 Kategorie: [Computer-Hardware](#) Stichworte: [eHealth](#), [gesundheitwesen](#), [MEDICA](#), [Telemedizin](#), [Vernetzung](#)

« Vom Rohrbiegen bis zur Rohrumformung: transfluid® „die Lösung für Rohre“Pixum mit attraktiven neuen Fotobuch-Optionen »

BlueMoz WordPress Theme By MagPress
Thanks To MMORPG Games | VPS Hosting | Website
Hosting

Copyright © 2010 pressemeldungen.at Wordpress
SEO