

Schneller Austausch von Patientendaten:

rga.Datentechnik und itz-medi.com optimieren Klinikkommunikation in Köln

Remscheid / Willich, 11. Oktober 2007. Bildarchivierung, Kommunikation von Patientendaten und Langzeitarchivierung nach gesetzlichen Vorschriften – dank der IT-Profis von itz-medi.com und dem comTeam Systemhaus rga.Datentechnik sind fünf Kölner Kliniken auf dem neuesten Stand der Technik. Das Team der rga.Datentechnik aus Remscheid installierte fünf Datenbanksysteme als Clustersysteme an fünf verschiedenen Kliniken innerhalb Kölns. Die erforderliche Datenarchivierung ermöglichen sie auf Basis eines LTO3-WORM Langzeitarchives per Fibre Channel an einem zentralen Standort per Bandautomat Overland NEO 4100 mit mehreren Laufwerken und 4x16 Magazinen. rga.Datentechnik Vertriebsleiter Ralf Sauer erklärt: „Durch den Einsatz der durchgängigen Fibre-Channel Lösung der IBM auf Basis von x-Series Servern und der DS 4700 ist es uns gelungen, sowohl statische als auch bewegliche Bilddaten in Echtzeit zur Verfügung zu stellen und auch die Zugriffszeiten auf das zentrale Langzeitarchiv im Vergleich zu Mitbewerberprodukten erheblich zu verkürzen.“ Der Projektpartner itz-medi.com aus Willich richtete die Health Care Lösung Hyper.PACS ein, mit der nun der rasche Austausch von Patientendaten erleichtert ist. Beispielsweise Röntgenbilder und Herzechokardiographien lassen sich dank des Netzwerkes innerhalb kürzester Zeit in Befundqualität darstellen. „Durch die revisionssichere Archivierung entfällt die bisherige manuelle Archivierung der Röntgenfilme. Das spart Anschaffungs- und Handlingkosten und entlastet zudem die Umwelt,“ beschreibt Lothar Hoheisel, Inhaber von itz-medi.com. Gemeinsam sorgten die beiden Systemhäuser für größtmögliche Kundenzufriedenheit. Bei Befundung, Bildverteilung sowie im Home Office greifen die User der fünf Kliniken nun auf eine einheitliche Oberfläche zu. Alle am Projekt beteiligten Kliniken verfügen über die gleichen Datenbestände und tauschen Patientendaten auf sicherem Weg aus. „Durch die erneute erfolgreiche Umsetzung eines Projektes im Health Care Segment sehen wir unseren Weg bestätigt, den wir mit unseren strategischen Partnern IBM und vor allem mit der ITZ-Medi.com als PACS-Lösungsanbieter eingeschlagen haben,“ resümiert Martin Cziolla, Geschäftsführer des comTeam-Systemhauses rga.Datentechnik.

Weitere Informationen bei:

RS Gesellschaft für Informationstechnik mbH & Co. KG
rga.Datentechnik
Martin Cziolla, Geschäftsführer
Konrad-Adenauer-Straße 6, 42853 Remscheid
Tel. 02191/909-410, Fax 02191/909-415
E-mail: mcz@rga.net

ITZ MediCom GmbH & Co. KG
Lothar Hoheisel, Geschäftsführer

Siemensring 7, 47877 Willich
Tel: 02154/497960, Fax: 02154/497979
Email: hoheisel@itz-medi.com

Projektübersicht aus Sicht von itz-medi.com:

Anwender		
*Projektkategorie (BI, CRM, ECM, ERP, Netzwerk, SCM, Security, Server, SOA, Storage)	Security, Server, Storage, ASP, Intranet, Java	
*Projektart	PACS mit Bildverteilung	
*Branche	Medizintechnik / Softwarehersteller	
*Zeitraumen (Dauer des Projekts)	Halbes Jahr	
Projektmitarbeiter (intern/extern) für das Projekt abgestellte Mitarbeiter des Anwenders (intern) und des Dienstleisters (extern)	Intern: Herr Raphael Weise HSM	Extern: Lothar Hoheisel ITZ Detlef Rose ITZ Nicole Hinrichs ITZ
Aufwand (Manntage ² Manntage auf Seite des Anwenders/Dienstleisters/€)	1000 MT	
Einsatz ³ national, weltweit, in xy Niederlassungen.....	national	
Zahl der Nutzer/User	400	
*eingesetzte Produkte	<u>Hardware</u> - IBM Server/Storagesysteme - B.Com Workstation - Planar Monitore 1,3 MP, 3MP, 4MP und 5MP - Overland TapeLibrary LTO 3 - Rimage Brennstation	<u>Software</u> - ITZ Hyper.Pacs mit Hyper.WEB Bildverteilung - Steuerung der TapeLibrary mit Archivierung - Steuerung Brennroboter - Hyper.Link
*(externer) Dienstleister	- RGA Datentechnik Remscheid - Planar / PMA Bode	

Projektübersicht aus Sicht von rga.Datentechnik:

Anwender		
*Projektkategorie(BI, CRM, ECM, ERP, Netzwerk, SCM, Security, Server, SOA, Storage)	Server, Storage, Netzwerk, PACS	
*Projektart	Implementierung einer Storage Lösung in 5 Krankenhäusern mit zentraler Datenhaltung	
*Branche	Health Care	(hier bitte eine der 13 Branchen angeben)
*Zeitraumen (Dauer des Projekts)	3 Monate	
Projektmitarbeiter (intern/extern) für das Projekt abgestellte Mitarbeiter des Anwenders (intern) und des Dienstleisters (extern)	intern 1 /extern 3	
Aufwand (Manntage ² Manntage auf Seite des Anwenders/Dienstleisters/€)	25 Tage	
Einsatz ³ national, weltweit, in xy Niederlassungen.....	national in 5 Niederlassungen	
Zahl der Nutzer/User	400	
*eingesetzte Produkte	IBM Server, Overland Storage, Microsoft Software, ITZ Hyper.PACS	
*(externer) Dienstleister	RS Gesellschaft für Informationstechnik mbH & Co.KG (COMTEAM Mitglied) und ITZ Medicom (Health Care Lösung)	

Hintergrund:

Über comTeam

comTeam ist der IT- und TK-Systemhaus-Verbund von ElectronicPartner, der größten europäischen Verbundgruppe für selbstständige Handels- und Systemhaus-Unternehmer der Branchen Unterhaltungselektronik, Telekommunikation, Informationstechnologie, Elektro-Hausgeräte und Digital Imaging. Der Unternehmensbereich Information & Communication / I&C von ElectronicPartner betreut heute im Bereich Informationstechnologie und Telekommunikation gut 800 Mitglieder – 250 comTeam-Marken-Systemhäuser mit rund 3.000 Mitarbeitern und etwa 600 Systemhäuser, die selbstständig und nicht als Teil der Marketinglinie comTeam auftreten.

Die unter der Marke comTeam etablierten Systemhäuser unterstützen seit 1984 ihre Kunden – kleine und mittelständische Unternehmen (KMU), Großunternehmen, Unternehmen der öffentlichen Hand sowie Ingenieure, Steuerberater, Ärzte, Wirtschaftsprüfer etc. – bei der Integration von Lösungen aus den Bereichen IT und TK: Angefangen bei Consulting, Planung über Netzwerk- und Kommunikationsplattformen, Lieferung von Hard- und Software bis hin zu schlüsselfertigen IT und TK-Projekten. comTeam-Systemhäuser planen und realisieren über die Initiative „Bundesweite Projekte“ gemeinsam in einem engen Netzwerk auch Großprojekte und greifen hierzu u.a. auf die comTeam eigenen Skilldatenbank zurück.

Über ElectronicPartner

ElectronicPartner ist die führende und leistungsfähigste europäische Verbundgruppe für die innovativen und serviceorientierten Fachhändler (EP:), die preisaktiven, großflächigen und sortimentsstarken Fachmärkte (MediMax) und die professionellen Systemhausanbieter (comTeam). Mehr als 6.000 Unternehmerpersönlichkeiten bilden heute die Verbundgruppe ElectronicPartner International, die sich für ihre Mitglieder und deren Kunden stark macht. ElectronicPartner ist in Europa bereits in 12 Ländern vertreten und arbeitet engagiert an weiterem Wachstum.