

Intersystems: Kommunikationsserver für gestiegene Anforderungen

Die Medizinische Hochschule Hannover (MHH) nutzt künftig den Kommunikationsserver Ensemble von Intersystems, an welchen das Krankenhausinformationssystem SAP for Healthcare/i.s.h.med, die Laborsysteme, das PACS-System, das Radiologie-Informationssystem und das Patientenaktensystem angebunden werden.

Die Umstellung auf einen neuen Kommunikationsserver, die komplette Migration auf eine neue Lösung, war notwendig geworden, weil Soft- und Hardware des bisherigen Servers den Anforderungen eines mo-

dernen Universitätsklinikums nicht mehr entsprechen.

Ensemble bietet dagegen eine vollständig integrierte Datenbank und arbeitet mit hoher Geschwindigkeit. Zudem verfügt die Lösung über eine Administration, die über einen einfachen Webbrowser möglich ist. Der Kommunikationsserver von Intersystems überzeugt darüber hinaus durch seine hohe Funktionalität und Flexibilität sowie dadurch, dass sich (HL7-) Schnittstellen sehr schnell und einfach realisieren lassen. Derzeit werden administrative Daten, OPS- und

Leistungsdaten sowie Laborwerte noch über mehr als 70 Schnittstellen des alten Kommunikationsservers zwischen SAP und den Subsystemen kommuniziert. Im Zuge der Umstellung auf den neuen Kommunikationsserver prüft die IT des MHH die hausinternen Prozesse, um die Möglichkeiten von Ensemble als Integrationsplattform optimal zu nutzen. Bis Ende des Jahres soll die Migration vollständig abgeschlossen sein.

InterSystems GmbH
Hilpertstraße 20 a
64295 Darmstadt
www.intersystems.de