

Alle relevanten Daten werden zu einer strategischen Ressource

synedra AIM – Health Content Management

synedra konzentriert sich seit 15 Jahren auf das Thema Health Content Management (HCM) und präsentierte an der DMEA mit synedra AIM eine HCM-Plattform.

HCM bedeutet, alle Dokumente, Bilder, Videos, Laborwerte und sonstige Informationsobjekte einer Gesundheitseinrichtung als strategische Ressource zu betrachten und sie einheitlich zu bewirtschaften. Eine Gesundheitseinrichtung, die HCM einführt, trifft die bewusste Entscheidung der Konsolidierung von Dateninseln hin zu einer einheitlichen Plattformlösung.

synedra AIM ermöglicht die Realisierung unterschiedlicher Lösungen. Häufig ist ein isolierter Anwendungsbereich der Startschuss, z.B. die Einführung eines PACS für die Radiologie. Bei manchen Einrichtungen stehen Scanning und

Archivierung von Papierdokumenten im Vordergrund oder die Anbindung von Videoquellen. Auch Fotodokumentation, die Erstellung von Befunden, rechtssichere Archivierung, eHealth oder die Anwendung als FHIR-konformes klinisches Repository können Startpunkte für synedra AIM sein.

Einheitliche Bewirtschaftung aller Daten

Gemeinsam ist allen synedra AIM-Projekten das Ziel einer einheitlichen Bewirtschaftung aller Daten der Gesundheitseinrichtung. An den vorerwähnten Beispielen ist erkennbar, dass eine

richtig konzipierte HCM-Lösung die unterschiedlichsten Bedürfnisse bedienen kann: HCM ist die Gesamtheit an Möglichkeiten, die sich einer Gesundheitseinrichtung in Bezug auf Datenmanagement bieten.

Die Realisierung einer HCM-Lösung erfordert mehr Vorarbeit und Konzeption als die Einführung einer Inzellösung für einen speziellen Anwendungsfall: Eine HCM-Lösung stellt eine zentrale Plattform für die gesamte Gesundheitseinrichtung dar, wodurch hohe Anforderungen an Verfügbarkeit, Metadaten, Berechtigungskonzept, Datenschutz usw. gestellt werden. Wir wissen jedoch aus unserer Erfahrung, dass eine HCM-Lösung langfristig sowohl wirtschaftlich als auch hinsichtlich einer hochqualitativen Patientenversorgung grosses Nutzenpotenzial bietet. Entscheidend ist die Verfügbarkeit aller medizinischen Daten für alle berechtigten Benutzerinnen und Benutzer und alle beteiligten Systeme genau dann, wenn sie benötigt werden.

Klarer Lösungsansatz

Eine HCM-Lösung muss konkrete Probleme lösen und praktische Anforderungen erfüllen. Dazu kann die Bereitstellung eines Multiformat-Viewers mit guter Integration in ein KIS/KAS gehören, die Anbindung von Medizintechnik, der Aufbau eines Zuweiser- oder Patientenportals und anderer IHE-konformer eHealth-Anwendungen oder die Integration mit entscheidungsunterstützenden Applikationen.

synedra AIM eignet sich für all diese Bereiche – oder auch nur für einzelne Teilaufgaben. synedra AIM lässt sich mit bestehenden Lösungen kombinieren und schrittweise ausbauen. Die Benutzer bestimmen das Tempo der Digitalisierung selbst und sind für zukünftige Anwendungsfälle bestens vorbereitet.

Weitere Informationen

www.synedra.com

HCM heisst, alle relevanten Daten eines Spitals zu bündeln, als strategische Ressource zu nutzen und Prozesse zu optimieren.

