

Healthcare Professional Collaboration Manager

Verfügbarkeit aller Patientendaten

Health Professionals sind bei der Behandlung Ihrer Patienten darauf angewiesen, die vollständigen vorhandenen Informationen rasch und zuverlässig beschaffen zu können.

Mit dem Healthcare Professional Collaboration Manager (HPCM) erhalten Sie eine Komplettlösung, die sich prozessual an den Behandlungspfaden Ihres Spitals (Business) orientiert, in der Umsetzung (Technology) aber standardisiert und mit den gängigen Datenmodellen realisiert wird.

Mit zunehmendem Reifegrad der Lösung in Ihrem Spital reduzieren Sie die Abhängigkeit von Lieferanten sowie die Komplexität für Health Professionals wie auch für Ihre IT - je nach Ihren Prioritäten.

Ihre Ausgangslage und die gewünschte Marschrichtung definieren den besten Weg. Die unverbindliche Beratung durch die Atos Business Technologists hilft Ihnen garantiert weiter.



Diagnose: IT im Spital

- ▶ Wenn Behandelnde (Health Professionals) alle verfügbaren Fakten über einen Patienten und seine Behandlung effizient verwenden wollen, müssen diese mit wenig Aufwand beschafft werden können.
- ▶ Wenn das Spitalmanagement Entscheidungen treffen will, braucht es raschen Zugang zu aktuellen Informationen über Ressourcen und Prozesse.
- ▶ Politik und Kostendruck nehmen Einfluss auf Strukturen und Arbeitsabläufe im Spital.

Therapie: Healthcare Professional Collaboration Manager

Unsere Antwort auf diese Herausforderungen fassen wir im Healthcare Professional Collaboration Manager (HPCM) zusammen:

- ▶ Der HPCM stellt den Zugang zu allen elektronischen Daten im Spital her. Berechtigte Personen erhalten damit umfassendere und aktuellere Informationen; zudem gewinnen sie Zeit für die Betreuung ihrer Patienten.
- ▶ Die Business Technologists von Atos begleiten Spitäler, Kliniken, Praxen und andere Institutionen des Gesundheitswesens mit profundem Fachwissen bei der Aufgabe, ein digitales Spital zu errichten. Sie unterstützen die interne IT engagiert darin, sich zu einem Prozessmanagement-Partner des Spitals zu entwickeln und externe Abhängigkeiten - z.B. von Systemlieferanten und Beratern - zu reduzieren.

Neue Rezepte für eine gesunde IT

Der HPCM erleichtert dem Behandelnden und seinem Patienten den Zugang zu und das Arbeiten mit behandlungsrelevanten Informationen. Eine einfache und rasche Informationssuche, Interpretation, Erfassung und Weitergabe erleichtert die Arbeit im komplexen System Spital und erhöhen gleichzeitig die Sicherheit und Qualität, weil alle mit der gleichen, aktuellen Information arbeiten.

Die Kernkompetenzen von Atos liegen in den Bereichen:

Digitale Patientenakte

Jede am Behandlungspfad beteiligte Person verfügt zu jeder Zeit und an jedem Ort über die vollständige, aktuelle und korrekte behandlungsrelevante Information zu ihrem Patienten. Sofort, unkompliziert, stets sicher und nachvollziehbar.

Elektronisches Universalarchiv und Dokumentenmanagement

Im elektronischen Universalarchiv können patientenbezogene Behandlungsdaten wie auch nicht-medizinische Daten abgelegt werden. Eine revisionssichere und e-health-fähige Archivierung ermöglicht den Schritt zum digitalen Spital, stoppt das Wachstum des Papierarchivs, erlaubt Prozessoptimierungen und legt als „Nebenprodukt“ die Grundlagen für die Umsetzung einer eHealth-Strategie.

Atos betreibt mit dem NHS in Schottland die grösste Outsourcing-Partnerschaft des europäischen Gesundheitswesens. In Spanien sind wir strategischer Partner regionaler Gesundheitsdienste, im niederländischen und französischen Gesundheitswesen fungieren wir als Berater und ICT-Anbieter. Atos betreibt Krankenhausssysteme in verschiedenen Ländern Europas und ist der führende Anbieter für die Verwaltung von Patientenakten in Frankreich und Deutschland. Mit dem Healthcare Professional Collaboration Manager richten Sie die Systemlandschaft Ihres Spitals innert kurzer Zeit auf Prozessorientierung und optimale Unterstützung Ihrer Health Professionals aus und erhöhen damit Ihre Wettbewerbskraft signifikant.

Business Intelligence/Daten- und Systemintegration

Das Spital als Unternehmen weist einen rasch steigenden Auswertungs- und Analysebedarf auf (Business Intelligence). Hierzu müssen alle Informationen an der Quelle gesammelt und zeitnah auf jeder gewünschten Ebene verfügbar gemacht werden. Die Kombination aus physischer Prozessintegration (mittels eines Enterprise Service Bus) und aus der Kombination von historisch getrennten Daten (durch ein Unified Intelligence System) erlaubt den Gewinn neuer Erkenntnisse aus klinischen, finanziellen und operationellen Zusammenhängen.

Identity-/Access Management und Biometrie

Die Industrie stellt zahlreiche standardisierte Identifikationsmittel wie z.B. die Health Professional Card, SuisseID, RFID Chips oder Barcode/Matrixcode/Holografische Codes zur Verfügung. Zudem erfreuen sich biometrische Methoden zur Identifikation steigender Beliebtheit. Wir beraten Sie bei der Wahl der für Ihr Spital passenden Technologie und erledigen für Sie die erfolgreiche Umsetzung.

Weitere Informationen erhalten Sie unter: health.ch@atos.net

Atos IT Solutions and Services AG, Healthcare, Freilagerstrasse 28, 8047 Zurich, Schweiz, Tel. +41 (0)58 702 14 50

ch.atos.net/healthcare

Atos, the Atos logo, Atos Consulting & Technology Services, Atos Worldline, Atos Sphere, Atos Cloud, Atos Healthcare (in the UK) and Atos Worldgrid are registered trademarks of Atos SA. June 2011© 2011 Atos. All rights reserved.

Printed in
Switzerland
ZH 09/2011