



Weil die Analyse von Daten zu richtigen Entscheidungen führt.

HYDMedia G6 ECM · Auswertungen mit TIP HCe Smart

HYDMedia ist das ganzheitliche Enterprise Content Management System für den klinischen und administrativen Bereich. HYDMedia G6 ECM übernimmt digitale Dokumente aus dem Krankenhaus- Informationssystem, den klinischen Arbeitsplatz- sowie medizinischen Fachsystemen und archiviert diese revisionssicher. Die Anbindung von RIS/PACS-Systemen an HYDMedia G6 ECM erlaubt den Zugriff auf DICOM Objekte und deren Archivierung. Patienten- und Personalakten, Bauakten und Verträge sowie Unterlagen der Finanzbuchhaltung und des Einkaufs werden revisionssicher abgelegt.

Synergien erfolgreich nutzen

TIP HCe beschäftigt sich seit über 25 Jahren mit Business Intelligence im Gesundheitswesen. Klinische und betriebswirtschaftliche Daten werden aus den führenden Systemen übernommen, in einem Data Warehouse zusammengeführt und aufbereitet. Sie dienen als Grundlage für das Standardberichtswesen und detaillierte Analysen. Mit HCe Smart bietet TIP HCe zusätzlich einfache Analytiklösungen an, die kein Data Warehouse erfordern und die von den Anwendern selbstständig installiert und ausgeführt werden können.

Vorteile im Überblick

- Zeitersparnis bei der Erstellung von Berichten
- Auswertbarkeit und Analysefähigkeit der Daten aus dem HYDMedia G6 ECM
- Flexible Erstellung von Berichten und Analysen direkt in Excel
- Automatische Übernahme und Aufbereitung der Daten aus dem HYDMedia G6 ECM
- Nachvollziehbarkeit und Transparenz der Daten
- Individuelle Gestaltung von Berichten

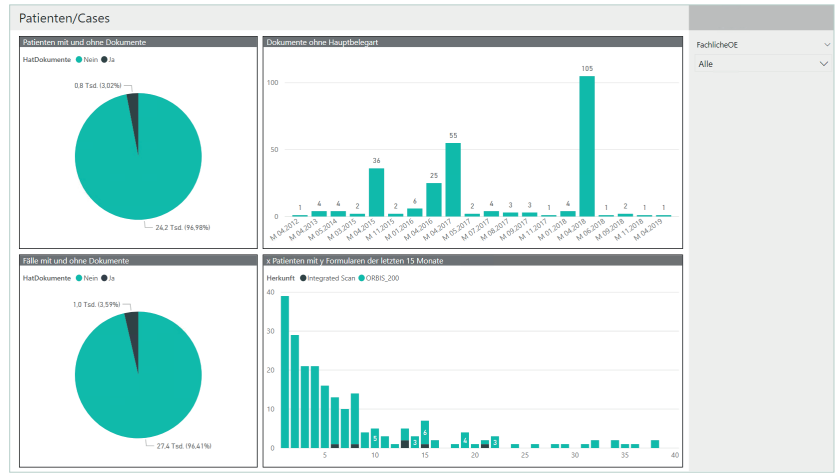
Die Daten werden lokal aus HYDMedia G6 ECM abgefragt, in ein vordefiniertes Datenmodell aufbereitet und dem Anwender in Form einer Analyseanwendung zur Verfügung gestellt.

Durch Kriterien (z.B. Belegarten, Organisationen, Patienten, Fälle, etc.) können klinische Daten aus dem HYDMedia G6 ECM ausgewertet und analysiert werden.

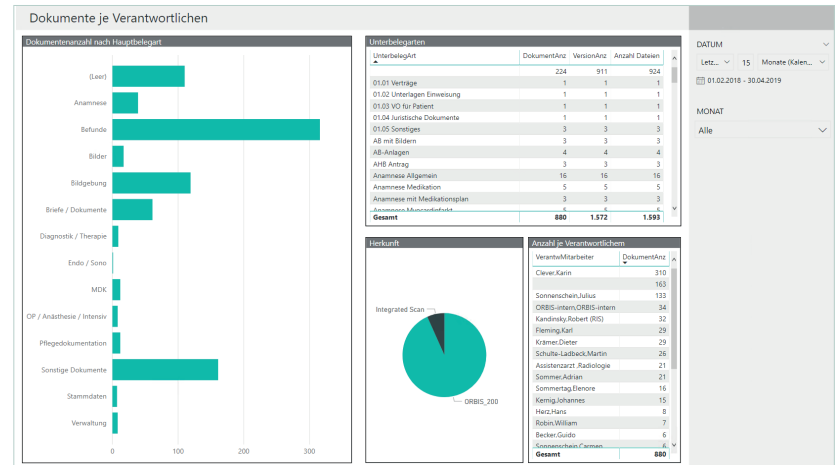
Die Darstellung der Daten kann entweder interaktiv und visuell mit den Möglichkeiten von Microsoft Power BI oder tabellenbasiert mittels Add-In in Microsoft Excel erfolgen.

Damit werden dem Anwender aussagekräftige und leicht bedienbare Analysen zur Verfügung gestellt. Mit dem Modul werden Standardauswertungen generiert, auf deren Basis jederzeit auch eigene Auswertungen erstellt und gespeichert werden können.

Weiterentwicklungen des Datenmodells oder der Standardauswertungen werden dem Anwender automatisch für die Aktualisierung bereit gestellt.



Darstellung klinischer Daten aus dem HYDMedia G6 ECM nach dem Kriterium „Patienten mit und ohne Dokumente“



Darstellung klinischer Daten aus dem HYDMedia G6 ECM nach dem Kriterium „Belegart – Haupt- und Unterbelegart, Herkunft und Anzahl je Verantwortlichen“



Dedalus HealthCare GmbH
Konrad-Zuse-Platz 1-3
53227 Bonn

dedalusgroup.de