



Verwaltung des Bildgebungsgeschäftes.

Bilddiagnostik-Abteilungen von heute sind mit dem wachsenden Druck konfrontiert, noch schneller, flexibler, produktiver und kosteneffizienter zu arbeiten. Folglich gibt es mittlerweile neben dem Verwalten von Bildern und der Rückverfolgung von Systemmetriken noch weitere Herausforderungen: Die kaufmännischen Leiter der Abteilungen sind auf Einblicke in die geschäftliche Seite der Bildgebung angewiesen, damit wichtige Entscheidungen getroffen werden können.

Vue Beyond greift als webbasiertes, agiles Analyseportal auf die Vue-Plattform zu und liefert Echtzeitdaten zu wichtigen abteilungsspezifischen Leistungsmessdaten. Auf diese Weise können Sie Engpässe erkennen, Verbesserungspläne entwickeln und Ressourcen besser zuweisen.

Vue Beyond ist die Grundlage für ein auf Einblicken basierendes Entscheidungsfindungsmodell, mit dem Sie sowohl die Qualität als auch die Effizienz steigern können. Wertvolle Intelligenz unterstützt Sie bei der strategischen Planung.

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Bietet Leistungsüberwachung der Bilddiagnostik-Abteilungen in Echtzeit
- Wichtige Einblicke:
 - Untersuchungsvolumen und Speichernutzung
 - Eingesetzte Modalitäten
 - Patientenwartezeit
 - Laufzeiten von Bildberichten
 - Benachrichtigungen bei kritischen Befunden
- Ermöglicht strategische Planung zur Erhöhung der Produktivität
- Unterstützt den Workflow in Einrichtungen mit mehreren Standorten oder Abteilungen



Wählen Sie einen Parameter, und rufen Sie mit einem Klick detailliertere Informationen und Messdaten auf.

Intelligente Informationen für optimierte Produktivität

Sie müssen stets den aktuellen Stand der wichtigsten Messdaten kennen, um die Leistung Ihrer Bilddiagnostik-Abteilung auf eine neue Stufe führen zu können. Leider hatten Sie bisher nur begrenzte Möglichkeiten, an diese Daten zu gelangen und sie zu verfolgen. Die Aufzeichnung von Messdaten in einem Logbuch ist ineffizient und zeitaufwendig. Das Herunterladen von EMR, RIS oder PACS und die manuelle Auswertung der Daten ist kompliziert und mühselig. Zudem ist die Verwendung von Drittanbieterlösungen teuer.

Messdaten des Vue Beyond-Systems

Vue Beyond dient als Ergänzung zur Vue-Plattform von Carestream oder einer Drittanbieterlösung, welche die standardbasierte DICOM- und HL7-Integration verwendet. Die Informationen über Produktivität und wichtige Trends aus verschiedenen Systemen werden im intuitiven, webbasierten Portal in verständlichen Diagrammen angezeigt. Die Daten werden kontinuierlich in Echtzeit bereitgestellt, wodurch Sie äußerst flexibel auf Produktivitätseinbußen und andere Probleme reagieren und eine Lösung dafür finden können. Messdaten zu allen einzelnen Standorten Ihrer Einrichtung können über eine zentrale Datenverwaltung überwacht werden. Darüber hinaus können Sie unabhängig von der Bilddiagnostik-Abteilung spezifische Standortmessdaten detaillierter anzeigen.

Grundlage für auf Einblicke basierte Entscheidungsfindung

Mit Vue Beyond erhalten Sie die Einblicke, die Sie benötigen, um wichtige strategische Entscheidungen zu treffen. Sie werden unmittelbar sehen, wie Ressourcen besser eingesetzt werden können, z. B. wo Aufmerksamkeit gefragt ist, wie die Zufriedenheit von Patient und Arzt verbessert werden kann, bei gleichzeitiger Verkürzung der Wartezeiten und Optimierung der Berichtslaufzeiten.