



Success-Story

Krankenhäuser und Arztpraxen sind heute einem hohen Druck ausgesetzt, wenn es um Qualität der technischen Ausstattung geht. Neue Anschaffungen müssen immer die Kosten für die Anschaffung erwirtschaften, durch verbesserten Arbeitsfluss und gleichzeitig die Patientenversorgung verbessern.

Wir wollen Ihnen hier zeigen, wie dies anderen Anwendern gelungen ist, in dem sie auf eine DEKOM Medical Lösung setzten.



Untersuchungsdaten auf tragbare Medien bringen, mit Viewer auf dem Medium.

Patienten verlassen das Haus oder die Klinik und müssen Ihre Untersuchungsdaten mitnehmen.

Das Medium, auf dem die Patienten die Daten mitnehmen muss, so gekennzeichnet sein, dass sofort zu sehen ist, wer ist der Patient, was für eine Untersuchung wurde gemacht, welche Abteilung /Arzt hat die Untersuchung gemacht und wann. Auf dem medium muss ein Viewer sein, der eine Betrachtung ermöglicht. Befunde sind ebenfalls auf dem Medium.

Die Herausforderung

- Verschiedene PACS Archive müssen zum System senden können.
- Viewer on CD muss laufen, ohne dass er installiert werden muss.
- Viewer muss Multimodality unterstützen.
- Verschiedene Druck Labels, je nach Abteilung.
- Prioritäten müssen geändert werden können, für den Transport von Notfällen.
- Automatischer Prozess.
- Systempflege durch eigene EDV.
- Kostengünstig.

Unsere Lösung

- Multimodality Viewer on CD/DVD der beim Zielsystem von CD/DVD startet und nicht installiert werden muss.
- Individual Druck.
- Mehrere DICOM Eingänge.
- Mehrere Label für unterschiedliche Anwendungen.
- Label Filter für automatische Zuordnung nach Abteilung.
- Single Patient, Multi Examination, Multi Patient.
- Statistik.
- Vollautomatisch, nach Store aus dem PACS.
- Prioritätenvergabe.



Eingesetzte DEKOM Produkte

DicomFactory

Die Komplettlösung zur automatische Erstellung von Patienten-CDs, -DVDs und -Blu-ray



Universitätsklinik Hamburg Eppendorf

Anzahl Betten: 1.738
Stationen: Radiologie, Kardiologie, Neuroradiologie, Nuklearmedizin, Entlassung
Abteilung: zentrale EDV
Adresse: Martinistr. 52, 20246 Hamburg

„Die DicomFactory nutzen wir schon seit 20 Jahren, in diversen Abteilungen, um unsere Untersuchungen dem Patienten auf CD/DVD mitzugeben. Auch für die kostengünstige Langzeit Archivierung setzen wir das System ein“

DEKOM Engineering GmbH

Seit der Gründung im Jahre 1984 war die DEKOM Engineering GmbH mit einer Vielzahl von Lösungen zuerst auf dem Markt und konnte sich als innovativer und zuverlässiger Partner der Krankenhäuser etablieren. Die DEKOM Engineering GmbH bietet seit 30 Jahren Lösungen im Bereich DICOM, HL7 und allen Varianten des Video-Standards von S-Video zu HDTV.

In über 4.000 Installationen haben wir die Zuverlässigkeit unserer Produkte und unserer Firma bewiesen.

Unsere Produkte genügen den höchsten Anforderungen und ein extern geprüftes QM-System sorgt für die Beibehaltung der sorgfältigen Produktionsprozesse.



www.dekom-medical.de

DEKOM Medical – Ihr IT-Partner in Klinik und Praxis.

Wie Sie uns erreichen

Sie möchten genauer wissen, wie wir Sie unterstützen können? Dann rufen Sie uns einfach an oder schreiben Sie uns eine E-Mail. Wir sind gern für Sie da!

DEKOM Engineering GmbH · Hoheluftchaussee 108 · 20253 Hamburg

Tel.: +49 40 734422-200 · info@dekom-medical.de