



## 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.



## DICOM Betrachtung, Fremddaten Auswahl

Patienten bringen Ihre Voruntersuchungen mit, auf CD, DVD, USB-Stick, per E-Mail etc. Bevor diese im Archiv gespeichert werden, muss evaluiert werden, ob diese relevant sind (Archiv-Speicher ist teuer). Dazu muss betrachtet werden. Und dies von verschiedenen klinischen Abteilungen. Die für den Import ausgewählten Daten, müssen angepasst werden. Patienten IDs müssen übernommen werden. Importiert werden muss in verschiedenen Archiven.

## Die Herausforderung

- Worklist Abfrage von diversen Systemen.
- Diverse Daten von unterschiedlichsten Untersuchungsgeräten.
- Unterstützung diverser Bildkompressionen.
- Multimodality Betrachtung.
- Manche Kompressionen der zu importierenden Daten, werden von den eigenen PACS Systemen nicht unterstützt.
- Store auf Diverse Systeme.
- Installation durch Klinik IT.
- Schulung durch Klinik IT.
- Installation auf hunderten von Workstations, bei unterschiedlichem Versionsstandes des Betriebssystems.
- Kostengünstig.

## Unsere Lösung

- Multimodality Viewer.
- Installationspaket, offene Lizenzen.
- Mehrere RIS Eingänge.
- Mehrere C-Store Ausgänge.
- Stammdatenübernahme per DICOM Worklist.
- Möglichkeit der Änderung der Kompressionsart.
- Niedrige HW Voraussetzungen.



## Eingesetzte DEKOM Produkte

### LaraView

Serverbasiertes Bild- und Film-Archiv der nächsten Generation



### Asklepios Kliniken (Bundesweit, alle)

Anzahl Betten: 31.628  
Stationen: sämtlich  
Abteilung: zentrale EDV  
Adresse: Rübekamp 226, 22307 Hamburg

*„LaraView ermöglicht es uns unseren Kollegen ein einheitliches System zu nutzen, um sämtliche Fremddaten zu betrachten, zu wandeln und zu importieren. Gut ist, dass wir die Software selbst administrieren und ausrollen können. Das spart erheblich Kosten.“*

## 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](http://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](mailto:info@dekom-medical.de)