



## DICOM Weiche

Herr über die DICOM Verteilung.  
DICOM Routing organisieren.



- Manager der DICOM Verbindungen, DICOM Verteilung nach Regeln
- Das meistverkaufte System zur Verteilung von DICOM Datensätzen in Deutschland.
- Kompatibel zu allen DICOM Archiven und Modalitäten
- Nutzbar als System zur Erzeugung von mandantenfähigen Untersuchungsgeräten; Einsparen von Kosten für DICOM Knoten und Reparatur von DICOM Datensätzen.
- Workflow unterstützendes Routing, nach Leistungserbringer
- Unterstützung der neuesten Betriebssysteme.



# Fehler Vermeiden und Zeit sparen durch Automatisierung

## Die Herausforderung

Sie haben mehrere Leistungserbringer, die mit diversen Systemen arbeiten und müssen eine korrekte Verteilung der Stammdaten und Bilddaten organisieren. Sie bekommen Dicom Datensätze, bei denen bestimmte Informationen fehlen und müssen diese Ergänzen. Sie wollen dies nicht mehr manuell, durch Umschalten oder Anpassung, tun.

## Unsere Lösung

Die DicomWeiche- System zur automatischen Verteilung von DICOM Datensets

Mit und ohne Anpassung der Stammdaten und Bestätigung des Versands/Empfangs.

## Sie erhalten:

- Anbindung an sämtliche DICOM Archive und Bildgebende Modalitäten
- Eine Quelle auf verschiedene Ziele, Mehrere Quellen auf ein Ziel
- regelbasiertes Routing von DICOM-Objekten und Worklists aufgrund von DICOM-Tags innerhalb dieser Objekte oder der jeweiligen Absender.
- Routen von Bildern aufgrund von DICOM-Tags
- Autoergänzung von DICOM-Tags
- Routen von DICOM Worklist aufgrund von DICOM-Tags
- Storage Commitment

## Ihr Nutzen

- maximale Flexibilität, bei maximaler Geschwindigkeit

## Technische Voraussetzungen

- Windows Umgebung
- schnelles LAN
- vorhandene DICOM, GDT und HL7 Schnittstellen auf Quell- und Zielseite

**Wichtig: Sollte eine Remote Installation nicht möglich sein, kommen wir gerne zu Ihnen.**

## Unsere Leistung

Wir bieten Ihnen eine komplette Lösung an: von der Konzeption und Planung über das Projektmanagement, die Installation und Prüfung bis hin zur Inbetriebnahme. Erst wenn alles zu Ihrer Zufriedenheit funktioniert, ist unser Job erledigt. Das ist unser Versprechen.

## 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 3.000 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)