



## Portal2PACS®

DICOM Portal bildet eine einheitliche Benutzer-Oberfläche für den PACS Import von Fremduntersuchungen, die über ein Portal übermittelt werden. Eine Nutzer-Oberfläche für diverse Portale und diverser Hersteller.



- diverse Portale für DICOM Untersuchungen werden zusammengefasst, unter einer Bedien-Oberfläche
- API orientierter Ansatz
- vordefinierte Connectoren
- vollautomatisch über QR Code
- auch für ZIP Files
- für Praxis und Klinik



# Dutzende von verschiedenen Portalen zum Download von Fremd Untersuchungen werden unter einer Oberfläche zusammengefasst, bedienerfreundlich.

## Die Herausforderung

Die Patienten CD wird immer öfter ersetzt über einen Downloadlink. Dutzende von unterschiedlichen Anwendungen müssen bedient werden, um an die Untersuchung zu kommen.

Kompressionen werden genutzt, die Ihr PACS gar nicht kann. Jedes Mal muss sich der „Importeur“ einarbeiten, in neue Bedienoberflächen.

Das kostet unfassbar viel Zeit und hat ein grosses Fehlerpotential. Portale sind doppelt so modern wie die Patienten CD, aber doppelt so langsam und aufwendig.

## Unsere Lösung

- Portal2Pacs führt diverse Download Portale unter einer Oberfläche zusammen
- Einheitliche und intuitive Bedienung für diverse Portale
- Mit oder ohne Stammdatenanpassung
- Stammdaten Anpassung auch per GDT oder HL7 (optional)

## Workflow

- Patient übergibt Handzettel mit QR Code zur Voruntersuchung
- QR Code wird gescannt, Portal2Pacs startet automatisch und stellt automatisch die Verbindung zur Untersuchung her
- Download Knopf in Portal2Pacs betätigen
- Untersuchung wird heruntergeladen und, notfalls, entzippt
- Untersuchung im Ordner für Fremduntersuchungen speichern per DICOM
- alternativ; Worklist abfragen und Stammdaten überschreiben, vor der Speicherung (Pat-ID, etc.).
- Sollten mehrere PACS Lösungen im Einsatz sein, kann das Ziel ausgewählt werden

## Integration

- Funktioniert mit jedem handelsüblichen DICOM PACS
- Funktioniert mit jedem handelsüblichen Portal für DICOM Untersuchungen

## 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

## Hardware Voraussetzungen

Windows, mind. 8 GB RAM, mind. 60 GB HDD, Speicherplatz für Daten je nach Bedarf, Virtualisierung möglich

## 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)