



Discus DMC.Import

Dicom Bilder, Videos & Daten importieren

Sie suchen eine Lösung um Befunde Ihrer Patienten in Ihr PACS zu importieren? Unsere Import Clients ermöglichen es Ihnen Patienten Datenträger dort zu Verarbeiten wo sie ankommen. Es können beliebig viele DMC.Import Clients in einem Netzwerk verbunden werden. So kann jede Anmeldung oder jeder Arbeitsplatz mit einem eigenen Client ausgestattet werden.

Nach dem Einlegen der Datenträger startet der Import automatisch. Um dabei eine Übernahme von nicht kompatiblen Daten und Schadsoftware zu vermeiden, werden die Bilder dabei nicht einfach kopiert, sondern nach dem Durchlaufen des DICOM Store-SCP Gateways zuerst auf die interne Festplatte kopiert. Dabei wird in einem automatisierten, sehr schnellen Verfahren jedes Bild während des Imports auf seine DICOM Kompatibilität hin geprüft. Die Übertragung in das PACS erfolgt als Modalität per DICOM C-Store Protokoll.

Dort können alle Studien durch die Manager Server Software verwaltet und per Worklist oder HL7 mit dem PACS RIS/KIS abgeglichen werden. Die Manager Server Software bietet noch weitreichende Möglichkeiten der Steuerung und Verwaltung. Gerne erklären wir Ihnen alle Funktionen in einer Demo.

Wenn Sie nur einen Client anschaffen möchten, werden alle Daten auf der Interne Festplatte gespeichert. Die Studien können von dort je nach Bedarf selektiert und importiert werden oder optional, automatisiert mit Ihrer Datenbank abgeglichen werden.

Vorteile:

- Bedienung per Webinterface
- Webbasierende Software mit Multiuser-Zugriff über jeden Rechner im Netzwerk
- Jahrelange Erfahrung am Markt
- Schneller und einfacher Austausch defekter Komponenten
- Import aller üblichen DICOM-Objekte
- Unterstützung von komprimierten DICOM Objekten
- Automatische CD/DVD Medien Erkennung
- Automatische USB Medien und SD-Karten Erkennung
- Vollkommen automatischer Scan und Import der Medieninhalte
- Manueller Scan und Import von lokalen und Netzwerk-Verzeichnissen
- Manuelles Editieren der Patientendaten im DICOM-Header
- Beliebige viele DICOM C-Store SCP Empfänger konfigurierbar
- Automatische DICOM-Übertragung an alle markierten Empfänger
- Lokale DICOM Datenbank
- Import/Export Status Monitor
- Dokumentation aller Import/Export Vorgänge mit Passwortschutz
- Benutzerverwaltung mit Passwortschutz
- Automatische Änderungen bestimmter DICOM Header

Zögern Sie nicht, uns bei weiteren Fragen anzurufen oder unsere neue Internetpräsenz zu besuchen. Wir freuen uns darauf, Ihnen weiterzuhelfen.

+41 44 928 30 00

www.eurebis.ch/discus

info@eurebis.ch

Mit DMC.Import optional verfügbar:

- Abfrage der Patientendaten aus RIS, KIS oder PACS per MWL-, HL7-, GDT-Schnittstellen
- Überprüfung und Vergleich der Patientendaten im PACS während des Imports
- Automatische Zuordnungsvorschläge aus abgerufenen Patientenlisten
- Hinweis auf „importierte externe Daten“ in jedem Bild
- Import von Bild-Dateien (JPEG, BMP, MPEG) und Wandlung in DICOM-Objekte
- Import von PDF-Dokumenten und Wandlung in DICOM-Objekte (optional)

Eurebis

Eurebis AG

Eichtalstrasse 55

CH-8634 Hombrechtikon

Telefon: +41 44 928 30 00

E-Mail: info@eurebis.ch