

INTEGRITY®

MEDICAL DISC IMPORTER

EINFACHER UND SICHERER CD / DVD-IMPORTER !

JEDERZEIT, ÜBERALL UND VON JEDEM ANWENDBAR !

Integrity® ist eine besonders leistungsfähige und in der Handhabung sehr einfache Lösung. Daten können von einer CD oder DVD gelesen und in Ihr bestehendes PACS importiert werden. Dicom-Bilder können auf der **Integrity®** von den unterschiedlichen Workstations im Netzwerk gespeichert werden. Durch die Dicom-Compliance und die Modality Worklist (MWL) können Studien sehr bedienfreundlich verwaltet und gefunden werden, die Suchfunktionen sind mannigfaltig!

Die Web-basierte Benutzeroberfläche erlaubt den einfachen und sicheren Zugriff durch multiple Nutzer. Nach Installation des Systems, z.B. an der Anmeldung, werden die CDs oder DVDs der ankommenden Patienten von der **Integrity®** ins PACS importiert und/oder ins Netzwerk verteilt. Die Daten können innerhalb des Dicom-Netzwerkes an jedem Ort mittels des Web-Browsers geöffnet werden!

- ✓ kompaktes Gerät, kein separater PC notwendig
- ✓ Netzwerkbasiert
- ✓ hohe Sicherheit durch eingebauten Anti-Virus-Scanner
- ✓ automatische Speicherung im PACS
- ✓ Software gleicht die Patientendaten mit der MWL des Nutzers automatisch ab
- ✓ bis zu 10 automatisierte Destinationen für die Daten
- ✓ die interaktive Benutzeroberfläche erlaubt auch zusätzlich die manuelle Bearbeitung der Patientendaten
- ✓ Importieren und Speichern von Studien als Ganzes möglich
- ✓ Anzeige der importierten Bilder vor ihrer Speicherung
- ✓ die **Integrity®** arbeitet gemäß IHE "Portable Data for Imaging" (PDI) und Import und "Reconciliation Workflow (IRWF) integration profiles"
- ✓ verfügt über die gleiche Benutzeroberfläche wie die CODONICS Virtua und ist somit auch ihre besonders geeignete Ergänzung



TECHNISCHE DATEN:

- Gewicht: 1,46 kg
- Abmessungen: 16,5 B x 16,5 T x 5 cm H
- Importformate: DICOM 3.0, IHE PDI, ACR NEMA, ältere DICOM Bilddateien
- Prozessor: Intel® Pentium® Dual-Core
- Speicher: 2 BG
- Festplatte: 80 GB
- Suchfunktionen: konfigurierbar
- Speicherziele: konfigurierbar
- Anti-Virus: ab Werk installiert und konfigurierbar
- Leistung: 100-240VAC, 50/60 Hz, 300VA (Nennleistung)
- Gesetzliches: medizinisches Equipment der Klasse 1 FDA und MDD CE, GMP/QSR, ISO13485: 2003, IT level 60950-1 Safety und EMC/EMI (55022(B) & 61000)



FERREX GmbH

Lindhorststr. 193 - D 46242 Bottrop - Tel. 02041-47503-13 - Fax 02041-47503-21

www.ferrex-gmbh.de

www.pss-gruppe.de

www.dicom-cd.com



FERREX GmbH