

 PacsSCAN™

Mit PacsSCAN™ können Sie Papierdokumente scannen, elektronische Versionen der Dokumente erstellen und JPEG-Formate in PACS-Formate einer beliebigen Abteilung importieren. Dadurch wird Papier überflüssig, der Arbeitsablauf verbessert und der Zugang zu wichtiger klinischer Dokumentation ermöglicht.

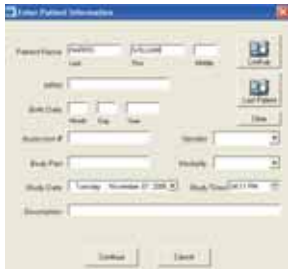
PacsSCAN bietet problemlosen Zugriff auf Dokumente ohne Bilder, wie etwa technische Hinweise, Screening-Formulare und Bestellinformationen. Neben den Patientenuntersuchungen können Sie mit PACS Dokumente, deren elektronische Versionen und klinische JPEG-Formate direkt im Behandlungsraum anzeigen.

## Branchenführer in Sachen Dokumentenscansoftware

### Warum PacsSCAN?

- ✦ **Einfach** – Einfaches Scannen sämtlicher Dokumente auf ein PACS-System einer beliebigen Abteilung
- ✦ **Schnell** – Sekundenschnelles Importieren von JPEG-, AVI- und MPEG-Formaten
- ✦ **Problemlos** – Kompatibilität mit über 20 PACS-Lösungen und allen TWAIN-kompatiblen Scannern

## Kinderleichte Funktionsweise ... in drei Schritten!



1. Wählen Sie die Patienten- bzw. Untersuchungsangaben aus dem jeweiligen RIS- oder DICOM-Archiv



2. Scannen Sie das Dokument, und klicken Sie auf Senden



3. Das Dokument kann nun auf die zugehörige Untersuchung abgestimmt werden

## Dokumente jetzt auch in elektronischer Form

Pacs**SCAN** ermöglicht Ihnen die Erstellung und Verteilung elektronischer Formulare zur Verbesserung der Leistungsfähigkeit und des Arbeitsablaufs – das Scannen von Papier gehört somit der Vergangenheit an!

- ⚙ **Eliminieren des Druck-und-Scan-Zyklus**
- ⚙ **Automatisches Auffüllen von Feldern mit Schlüsseldaten**
- ⚙ **Verwenden von Pulldown-Menüs zur schnellen Dateneingabe**

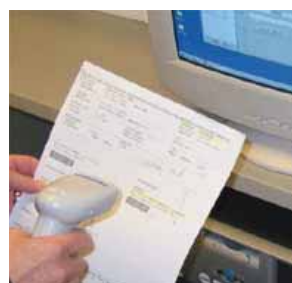


Neu! Schnelle Dateneingabe dank Stift-Tablet

Optionaler Tablet-PC zur Eingabe von Patientendaten in elektronischer Form



Unterstützung von Strichcodes zur akkuraten Erfassung von Patientendaten



Sie müssen externe DICOM-CDs importieren? Fügen Sie **Media**Import hinzu, und erweitern Sie Pacs**SCAN** mit dem DICOM-CD und DVD-Import.

## Einführung

Weitere Informationen zu Pacs**SCAN** erhalten Sie unter der Telefonnummer 001 (925) 846-9600 bzw. unter der E-Mail-Adresse [getstarted@pacsgear.com](mailto:getstarted@pacsgear.com)

## Merkmale von PacsSCAN

- ⚙ Anhand einer einfachen Benutzerschnittstelle wird das Scannen von Dokumenten ohne PACS-Vorkenntnisse möglich. Keine Schulungen erforderlich
- ⚙ Schnittstelle zu RIS-Worklists oder DICOM-Archiven zur automatischen Aufnahme von Patientenangaben zur leichteren Bearbeitung. Durch die DICOM-Modalitätsworklist (MWL) wird sichergestellt, dass die gescannten Dokumente auf die zugehörigen Untersuchungen abgestimmt werden. Enthält umfassende Strichcodeunterstützung zur raschen Eingabe von Patientendaten.
- ⚙ Dokumente werden mit TWAIN-kompatiblen Scannern importiert und über DICOM gesendet. Die Interoperabilität mit über 20 PACS-Systemen ist gewährleistet.
- ⚙ Direkter Import von Multimedia-Formaten wie JPEG, Bitmap, TIFF, PNG, AVI/MPEG und vielen anderen
- ⚙ Zugriff auf vertrauliche Patientendaten wird durch Benutzernamen und Kennwort für den jeweiligen Benutzer geschützt. Unterstützung von LDAP/Active Directory zur praktischen einmaligen Anmeldung. Die automatische Zeitüberschreitung bricht die Verbindung nach einem zuvor festgelegtem Zeitraum der Inaktivität ab.
- ⚙ Beinhaltet JPEG2000-Komprimierung zur Verringerung der Speicheranforderungen und Übertragungszeiten