

## DFC Newsletter I/2010



Sehr geehrte Kunden, sehr geehrte Geschäftspartner,

heute erhalten Sie die aktuelle Ausgabe des DFC Newsletters vom 05. Mai 2010. Lesen Sie folgende TOP-Themen:

- **DFC-SYSTEMS GmbH auf dem 91. Deutschen Röntgenkongress 2010 in Berlin**
- **PacsSCAN + Print2PACS: die neue und einfache Art des Dokumentenmanagements**
- **Neues Analyse Tool "DFC-Dictation-Analyzer"**
- **Vorschau: 12. DICOM Treffen auf Schloss Waldthausen bei Mainz**

Kommentare und Anregungen zu unserem Newsletter nehmen wir gerne entgegen. Sollten Sie unseren Newsletter künftig nicht mehr erhalten wollen, senden Sie uns bitte eine kurze Nachricht an [info@dfcsystems.de](mailto:info@dfcsystems.de)

Nun wünschen wir Ihnen viel Spaß beim Lesen des aktuellen DFC-Newsletters!

---

### DFC-SYSTEMS auf dem 91. Deutschen Röntgenkongress 2010 in Berlin

Rechtzeitig zum 91. Deutschen Röntgenkongress vom 12. bis 15. Mai 2010 in Berlin präsentiert sich die DFC-SYSTEMS GmbH mit eigenem Stand und erstmals in neuem "Outfit" ihren Kunden und Interessenten. In **Halle 2.1, Stand C15** zeigen wir unsere neuesten Lösungen zu folgenden Themenbereichen:

**DFC-PHIT:** das proaktive Healthcare IT Monitoring System von DFC-SYSTEMS zur Überwachung Ihrer IT Umgebung

**DICOM email:** innovative SecTelMed Lösung zur sicheren Übertragung von DICOM Bild- und Befunddaten

**DICOM CD-Roboter Systeme** der neuesten Generation zur automatischen Erstellung von DICOM Patienten CDs

**DICOM PRINT Serversysteme** für qualitativ hochwertige Bildausdrucke auf Papier

**NAI DICOM Box:** die führende Lösung zur Einbindung von NON DICOM- und videobasierenden Modalitäten in Ihr PACS

**DICOM CD Import Lösung** zum schnellen und sicheren Einlesen von DICOM Patienten CDs in Ihr PACS

**Speech Magic SolutionBuilder 2.0 und SpeechMagic 6.1 & 7.0:** neueste Funktionen der Lösungen aus dem Hause Nuance

**DFC-Dictation-Analyzer:** das neue Tool von DFC zur Analyse Ihres digitalen Diktat- und Korrektursystems, sowie Ihrer Spracherkennungslösung

**Philips SpeechMike Air:** endlich kabellos Diktieren

**PacsSCAN und Print2PACS:** neue, innovative Lösungen für das Dokumentenmanagement

**Celsius 37 Zuweiserportal für die Radiologie:** neue Möglichkeiten in der Zuweiser-Kommunikation

Besuchen Sie die DFC-SYSTEMS in **Halle 2.1, Stand C15** und überzeugen Sie sich von der Leistungsvielfalt unserer Produktpalette. Gerne stehen wir Ihnen auch zu weiteren Themen wie Server- und Storage Virtualisierung, Backup- und Security Lösungen unserer Partner HP, NetApp, Citrix, VMware und Cisco zur Verfügung. Das DFC-Team freut sich auf Ihren Besuch!

**Hier** finden Sie weitere Informationen zum 91. Deutschen Röntgenkongress 2010 in Berlin und zum [Hallenplan](#).

## PacsSCAN + Print2PACS: die neue und einfache Art des Dokumentenmanagements

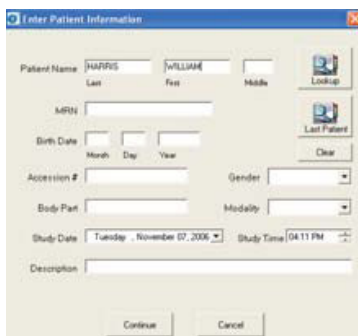
### PacsSCAN

Mit PacsSCAN™ können Sie Dokumente scannen, elektronische Formulare erstellen sowie JPEG-, AVI und MPEG-Dateien in ein beliebiges PACS oder Elektronische Patientenakte (EPA) importieren.

Sie benötigen kein Papier mehr, verbessern den Arbeitsablauf und bieten Zugang zu wichtiger klinischer Dokumentation, wie mitgebrachter Befunde, Aufklärungsbögen, Screening-Formularen und weiterer papierbasierender Informationen. Im PACS Archiv werden die digitalisierten Dokumente als DICOM Datensatz (DICOM Structured Report) archiviert und können im PACS Viewer gemeinsam mit den Bilddaten zum Patienten dargestellt werden. Die übersichtliche Benutzerschnittstelle von PacsSCAN ermöglicht das Einscannen auf einfache Weise ohne dass Vorkenntnisse oder umfangreiche Schulungen erforderlich sind.

### Merkmale von PacsSCAN

- Die einfache Benutzerschnittstelle ermöglicht das schnelle Scannen und Archivieren jeder Art von Dokumenten.
- Die Schnittstelle zu RIS und PACS ermöglicht ein schnelles Laden und Darstellen von zum Patienten archivierten Dokumenten.
- Kompatibilität mit über 25 PACS-Systemen erfolgreich getestet.
- Zugriff auf vertrauliche Patientendaten können durch Benutzernamen und Kennwort für einzelne Benutzer geschützt werden.
- Unterstützung eines direkten Import von Multimedia-Formaten wie JPEG, Bitmap, TIFF, PNG, AVI/MPEG.
- Optimierung des Speicherbedarfs durch den Einsatz von Kompressionsalgorithmen (verlustfrei od. einstellbar verlustbehaftet).



1. Wählen Sie den Patienten aus Ihrem RIS oder PACS Archiv aus.



2. Scannen Sie das Dokument und senden dieses an Ihr PACS.



3. Das Dokument wird automatisch mit der entsprechenden Untersuchung zusammengeführt. FERTIG!

### Print2PACS

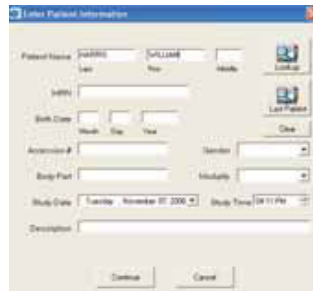
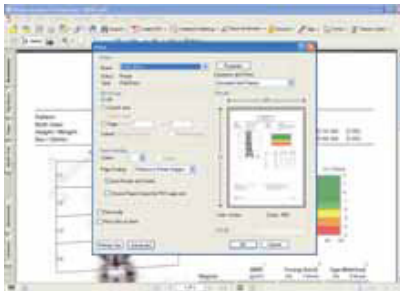
Mit Print2PACS können Sie aus jeder beliebigen Windows-Applikation wie zum Beispiel KIS, RIS, Word, PDF, eMail-Programm, EKG-Anwendung Ihr Dokument einfach und schnell in eine DICOM-kompatible Datei wandeln und dem Patienten zugeordnet, in Ihrem PACS speichern.

Sie wählen innerhalb Ihrer Windows Applikation in der Druckerauswahl den Drucker „Print2PACS“ und werden dann automatisch an die Patientenstammdaten aus Ihrem RIS oder PACS weitergeleitet, markieren den entsprechenden Patienten und bestätigen mit „OK“.

Print2PACS wandelt jedes beliebige Dokument in ein PACS-kompatibles Objekt (DICOM Structured Report) und speichert dieses zum entsprechenden Patienten im PACS ab.

### Merkmale von Print2PACS

- Schnell – Senden von in Windows ausdrückbaren Dokumenten an das PACS in weniger als einer Minute.
- Einfach - keine Schulungen erforderlich.
- Unterstützung von Farb- und S/W Dokumenten.
- Schnittstelle zu RIS und PACS ermöglicht ein einfaches Zuordnen der Dokumente zum Patienten.
- Einfache Konfiguration, um Größe und Qualität aller an das PACS gesendeten Dokumente zu ändern.



1. Wählen Sie in Ihrer Windows Applikation „Datei“ > „Drucken“, und wählen Sie anschließend „Print2PACS“ als Drucker aus.

2. Wählen Sie die Patientendaten aus Ihrem RIS- oder PACS aus und klicken Sie auf „Fortfahren“, um das Dokument zu konvertieren und an das PACS zu senden.

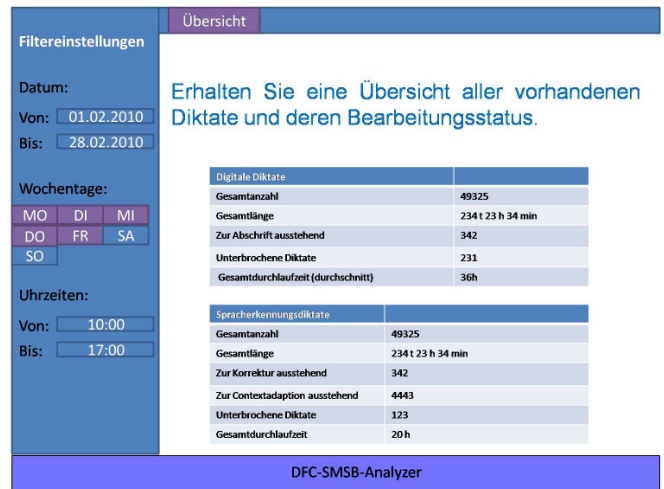
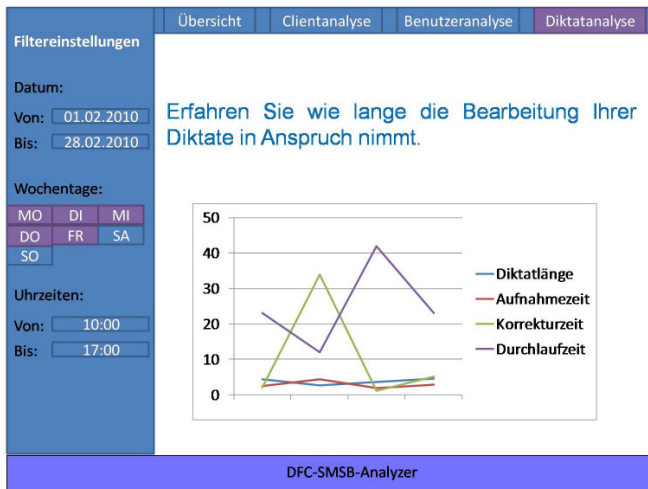
3. Das Dokument wird automatisch mit den entsprechenden Bilddaten zusammengeführt. FERTIG!

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Norbert Gallo unter 0621/4627-5560 oder [norbert.gallo@dfcsystems.de](mailto:norbert.gallo@dfcsystems.de) gerne zur Verfügung.

### Neues Analysetool “DFC-Dictation-Analyzer”

Mit dem neuen von DFC entwickelten Analysetool “DFC-Dictation-Analyzer” steht Ihnen ab sofort ein innovatives Werkzeug zur Analyse Ihrer digital erstellten Diktate zur Verfügung.

Anwender wissen die Funktionalitäten, Zuverlässigkeit und den integrierten Workflow digitaler Diktatsysteme zu schätzen - und dennoch gilt es, Prozesse bei der Diktaterstellung zu analysieren und zu überprüfen, um frühzeitig Workflowoptimierungen erreichen- und damit Engpässe z.B. im Schreibbüro vermeiden zu können.



### Ihre Vorteile:

- Steuerungssystem für die Befunderstellung
- zeitnahe Analyse der Diktat- und Schreibzeiten
- frühzeitiges Erkennen von Handlungsbedarf
- Lernen durch regelmäßiges Feedback
- Erkennen von Auffälligkeiten und deren Ursachen
- Darstellung des einzelnen Diktats

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Marcus Bernhardt unter 089 / 461 487 17 oder [marcus.bernhardt@dfcsystems.de](mailto:marcus.bernhardt@dfcsystems.de) gerne zur Verfügung.

---

## Vorschau: KIS - RIS - PACS und 12. DICOM Treffen

Auch dieses Jahr ist die DFC-SYSTEMS wieder als Sponsor der Veranstaltung mit einem eigenen Stand auf dem KIS-RIS-PACS und 12. DICOM Treffen vom 10. bis 12. Juni auf Schloss Waldthausen bei Mainz vertreten. Präsentiert werden die neuesten DFC Lösungen rund um das Thema DICOM! Nutzen Sie diese Gelegenheit zum Austausch zwischen Kollegen, IT-Experten und Herstellern.

Die hochkarätigen Vorträge verbunden mit der einzigartigen Atmosphäre auf Schloss Waldthausen garantieren auch dieses Jahr wieder eine erfolgreiche und informative Veranstaltung.

[Hier](#) finden Sie weitere Informationen zum 12. DICOM Treffen in Mainz.

---

### Impressum: verantwortlich für den Inhalt: Dennis Feiler / Norbert Gallo

DFC-SYSTEMS GmbH \* Bretonischer Ring 5 \* D-85630 Grasbrunn/ München  
DFC-SYSTEMS GmbH \* Merowingerstr. 15 \* D-68259 Mannheim  
Geschäftsführer: Dennis Feiler      Amtsgericht München HRB 115891

\* info@dfcsystems.de \* Tel D- 089/ 461 487-0  
\* info@dfcsystems.de \* Tel D- 0621/ 46 27-55 60  
Umsatzsteuer ID: DE812210636