



Je Schiff: 80 Din-A4-Dokumentenordner

EIN ANWENDERBERICHT

PROFESSIONAL PDF® CONVERTER

 **myPDF**
convert
by DETEC

Gerade für kleine und mittelständische Unternehmen ist es oft wirtschaftlich sinnvoll, ganze IT-Themenfelder auszulagern. Firmeneigene IT-Ressourcen benötigen eine entsprechende Infrastruktur und setzen den Aufbau eines speziellen Know-hows voraus. Das ist nicht immer rentabel. Trotzdem müssen IT-gestützte Abläufe reibungslos funktionieren. Dies zu gewährleisten, schätzen viele Unternehmer aus den verschiedensten Branchen heute die VRG-Gruppe mit 300 Mitarbeitern als zuverlässigen externen IT-Partner – ganz egal, ob sie Ihre laufenden Lohn- und Gehaltsabrechnungen über einen Dienstleister abwickeln lassen möchten, ob sie bestimmte Internetdienste wünschen, ein neues Netzwerk brauchen oder die Einführung eines ERP-Systems zur Modellierung Ihrer Geschäftsprozesse planen.

NOWIS – IT-ABTEILUNG DES MITTELSTANDES

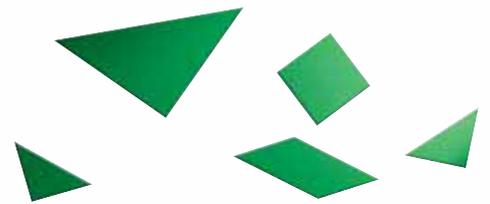
Seit 40 Jahren ist die VRG-Gruppe mit ihrem Dienstleistungsportfolio erfolgreich im IT-Geschäft. Die Oldenburger NOWIS Nordwest-Informationssysteme GmbH und Co. KG ist ein Unternehmen der VRG-Gruppe. Volker Paradies leitet bei NOWIS den Bereich Business Solutions. „Wir bezeichnen uns gerne als IT-Abteilung des Mittelstandes. Das heißt, wir wollen die gesamten IT-Themen, die ein mittelständisches

SCHNELLES, EFFIZIENTES UND KOSTENGÜNSTIGES DOKUMENTEN-MANAGEMENT

Für Volker Paradies steht deshalb ganz vorne an, Geschäftsprozesse schnell, effizient und kostengünstig abzuwickeln. „Wir beschäftigen uns hier im Bereich Business Solutions auch mit den Themen Dokumentenmanagement, Scannen und Archivierung. Wir bekommen aus ganz verschiedenen Quellen unsere Daten. Das heißt, wir erzeugen nicht alle Daten selbst, sondern diese werden auch aus Vorsystemen oder direkt vom Kunden an uns geliefert. Das sind zum Beispiel Ausgangsrechnungen, die archiviert werden müssen, Word Dokumente, oder TIFF-Dateien und vielfach auch Dokumente, die in Papierform bei uns angeliefert werden. Diese Papierdokumente werden eingescannt und dann weiter verarbeitet. Wir kümmern uns nun darum, diese unterschiedlichsten Formate in ein einheitliches Format zu bringen, das den gesetzlichen Vorgaben für die Langzeitarchivierung genügt und auch noch nach vielen Jahren für den Kunden lesbar und durchsuchbar ist.“

PDF/A-STANDARD FÜR DIE LANGZEIT-ARCHIVIERUNG

„Seit Oktober letzten Jahres haben wir für die Konvertierung ins PDF/A-Format das



V R G - G R U P P E S E T Z T S E G E L F Ü R P D F / A

Unternehmen hat, abdecken. Das fängt an bei der Betreuung von Systemen und Servern, geht weiter über Sicherheitsthemen, die sich in dem Umfeld abspielen und die Netzwerktechnik, bis hin zu Desktop-Services, sprich der Arbeitsplatzbetreuung bei den Kunden. Auch allgemeine Themen bestimmen unseren Arbeitsalltag. So bieten wir beispielsweise ERP-Lösungen und implementieren sie beim Kunden. Auch den Bereich CRM und Dokumentenmanagement decken wir ab und kümmern uns um die Beratung und Umsetzung von Workflows bei unseren Kunden. Es ist unser Anspruch, dass wir auf jede Anfrage unserer Kunden im IT-Bereich auch entsprechend eine Leistung bieten können.“

Softwareprodukt myPDFconvert von DETEC im Einsatz.“, schildert Volker Paradies.

„Der große Vorteil dieser Lösung besteht für uns darin, dass wir unsere automatisierten Prozesse problemlos fortführen können. Mit myPDFconvert können wir die Konvertierung direkt in unsere Prozesse einbinden und sie automatisiert ablaufen lassen. Wir haben also faktisch keinen wesentlichen Mehraufwand durch die Konvertierung. Darüber hinaus kommt es durch die Prozesssteuerung zu einem fehlerfreien Konvertierungsablauf. Es ist kein manueller Aufwand notwendig, sondern es wird von Anfang bis Ende ein automatisierter Prozess durchgeführt und dies hat für uns und letztlich auch für unsere Kunden deutliche Kostenvorteile.“



Volker Paradies leitet bei NOWIS den Bereich Business Solutions.

JEDES SCHIFF EIN DOKUMENTEN-ORDNER

Ein langjähriger Kunde der VRG-Gruppe ist zum Beispiel die Schiffs- und Yachtwerft Abeking & Rasmussen in Lemwerder bei Bremen. Steht hier eine internationale Transaktion an, fällt eine beachtliche Menge an Dokumentationsmaterial an. Denn bei der Übergabe muss jedes Schiff ein Handbuch mit einer Beschreibung aller Bauteile und Installationen bei sich führen – vom Anker über die Antriebs- und Klimaanlage bis hin zur Steckdose und der kleinsten Schraube. So kommen pro Schiff etwa 80 Standard-DIN-A4-Ordner mit wichtigen Unterlagen zusammen. Das nimmt nicht nur viel Platz in Anspruch, sondern auch das gezielte Suchen nach Informationen und Dokumenten ist ein riesiger Aufwand. Die NOWIS digi-

weise technische Zeichnungen konvertieren, ist es einfach wichtig, dass der Anwender am Ende in seinem Archiv auch eine Volltextrecherche durchführen kann und in den technischen Zeichnungen sozusagen suchen kann. Im PDF/A-Format ist das möglich. Vorher wurden in der Regel TIFF-Dokumente archiviert. Im TIFF-Format lief die Archivierung technischer Zeichnungen oder von Farbzeichnungen oft nicht optimal beim Kunden. Auch die Volltextrecherche wurde nicht immer unterstützt und das kann man mit dem PDF/A Format einfach besser machen.“, so Volker Paradies. „Nach Erstellung der Scans, der Zeichenerkennung (OCR), der Komprimierung und Ausgabe als PDF/A-Dateien werden diese via FTP an Abeking & Rasmussen geschickt. Die lebenslange Lesbarkeit der Dateien, unabhängig von der Version des PDF-Viewers, ist entsprechend der PDF/A-ISO-Norm gewährleistet.“

FLAGGE HOCH FÜR ZUKUNFTSFÄHIGES LANGZEITARCHIV

„Wir werden myPDFconvert jetzt noch stärker in dem Bereich Langzeitarchivierung einsetzen. Bisher haben wir nur auf Anforderung des Kunden in PDF/A konvertiert, aber wir planen generell den ganzen Langzeitarchivierungsprozess, z.B. bei Ausgangsrechnungen über myPDFconvert zu verarbeiten. Es ist im Bereich Langzeitarchivierung ja wichtig, dass solche Dokumente,

A LANGZEITARCHIVIERUNG



talisiert nun diese Dokumente und konvertiert sie für die Langzeitarchivierung ins PDF/A-Format. „An dieser Stelle bringen die Komprimierungs- und OCR-Funktionen von myPDFconvert deutliche Vorteile“, so Paradies. „Wenn wir für die Schiffs- und Yachtwerft Abeking & Rasmussen beispiels-

wie Rechnungen entsprechend gemäß den gesetzlichen Vorgaben gespeichert werden. Dies erfolgt vielfach noch in TIFF-Formaten. Teilweise haben wir auch Anforderungen, dass eben diese Rechnungen mit Layout-Informationen schon in den Vorkonzepten erzeugt werden, also viele ERP-Systeme zum Beispiel erzeugen gleich PDF-Dokumente, aber nicht PDF/A-konform und für die Langzeitarchivierung ist eben notwendig, dass solche Dokumente auch noch in 10 Jahren gelesen werden können – und genau dafür bietet sich ja der PDF/A-Standard an.“



NOWIS Nordwest-Informationssysteme GmbH und Co. KG ist ein Unternehmen der VRG-Gruppe



ABEKING & RASMUSSEN

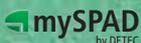
Schiffs- und Yachtwerft Abeking & Rasmussen in Lemwerder bei Bremen

BETTER DOCUMENTS & COMMUNICATION

www.teamwerbung.de

DOCUMENTS AND WORKFLOW  DoXite
by DETEC

OUTPUT MANAGEMENT  OM Plus

ZENTRALE DRUCKERVERWALTUNG  mySPAD
by DETEC

PDF/A AUS PDF- UND BILDDATEIEN  myPDF
convert
by DETEC



Kennen Sie Tangram? Ein faszinierendes chinesisches Puzzle. Mit den gleichen Modulen werden ganz unterschiedliche Aufgaben gelöst.

Nach diesem Prinzip setzen unsere Kunden DETEC-Software ein – für ihre immer neuen, ganz unterschiedlichen Aufgaben.



DETEC
Decision Technology Software GmbH
Bensheimer Straße 61
D-65428 Rüsselsheim

Telefon +49 (0)61 42/35 75-0
Telefax +49 (0)61 42/35 75-99

E-Mail info@detec.de
Internet www.detc.de

© 2007 DETEC
Decision Technology Software GmbH, Rüsselsheim. Alle Rechte vorbehalten. mySPAD ist ein Produkt der DETEC Software Products GmbH, Rüsselsheim, Bundesrepublik Deutschland.
SAP ist eine eingetragene Marke der SAP AG. R/3 ist eine Marke der SAP AG. Alle anderen Namen und Marken unterliegen dem Schutz der jeweiligen Eigentümer.