



HENRICHSEN PrintPortal 2010

Look & Feel

Druckarchivierung und mehr – innovativ, intuitiv und leistungsstark

 **HENRICHSEN**



PRINTPORTAL 2010

HENRICHSEN **PRINTPORTAL** 2010 (9.0) - innovativ, intuitiv und leistungsstark

Mit der Modernisierung und verbesserten Funktionalität des HENRICHSEN **PRINTPORTAL** beginnt nun eine neue Ära in der nun schon mehr als 10-jährigen Erfolgsgeschichte der leistungsfähigen Eigenentwicklung zur Archivierung und Indizierung von Dokumenten.

Ziel war neben vielen attraktiven und neuen Funktionseinheiten dem Nutzer eine intuitive Bedienung zu ermöglichen. Besonderes Augenmerk wurde hierbei auf eine vereinfachte Handhabung, Erhöhung der Sicherheit sowie auf die Überarbeitung der Benutzeroberflächen gelegt.

Alle Neuentwicklungen - der **PRINTPORTAL** 2010 Designer, der **PRINTPORTAL** 2010 Formulardesigner und der **PRINTPORTAL** 2010 Indexer – wurden unter der aktuellsten Technologie Microsoft .NET Framework 3.5 in C# entwickelt, die älteren Komponenten unter Microsoft Visual Basic 6 entsprechend überarbeitet und aktualisiert.

Dadurch wurde es erst möglich, **PRINTPORTAL** 2010 mit modernen Windows Features als auch dem Windows Look and Feel zu verbinden. Durch diesen technologischen Relaunch wurde **PRINTPORTAL** 2010 auf zukünftige Anforderungen moderner Windows Applikationen vorbereitet.



NEUIGKEITEN UND VERBESSERUNGEN (AUSZUG)

PRINTPORTAL 2010 SERVER

- PrintProzessor x64 (Unterstützung von 64-bit Windows Betriebssystemen)
- Optimierter Tabellenabgriff für das Auslesen von Indexwerten aus Drucklisten in tabellarischer Form
- Unterstützung von PDF/A

PRINTPORTAL 2010 DESIGNER

- Grafische Oberfläche für die vollständige Konfiguration aller Serverkomponenten
- Grafischer Editor zur Konfiguration von Dokumentenklassen und Felddefinitionen
- Konfigurationstest während des laufenden Betriebs ohne Beeinflussung des Produktivsystems
- Assistent zur Erstellung von Konfigurationsvorlagen
- Assistent zum Testen von Dokumentenklassen und Felddefinitionen
- Scripteditor mit formaler Syntaxprüfung
- uvm.

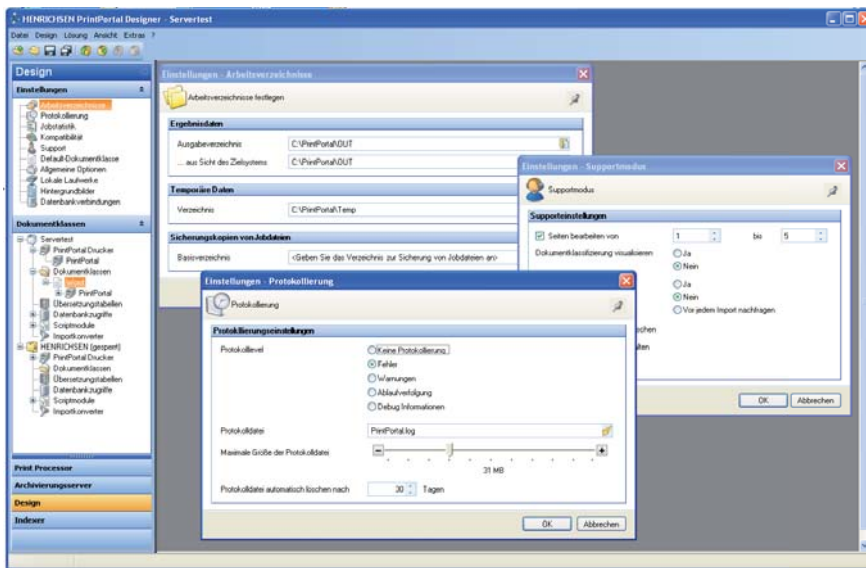
PRINTPORTAL 2010 FORMULAR- DESIGNER

- Komfortabler Designer für die Formulare des PrintPortal 2010 Indexer
- 100% WYSIWYG konform (Konfiguration der Formulare und deren Präsentation)
- Formulare mit vielen neuen und erweiterten Designoptionen

PRINTPORTAL 2010 INDEXER

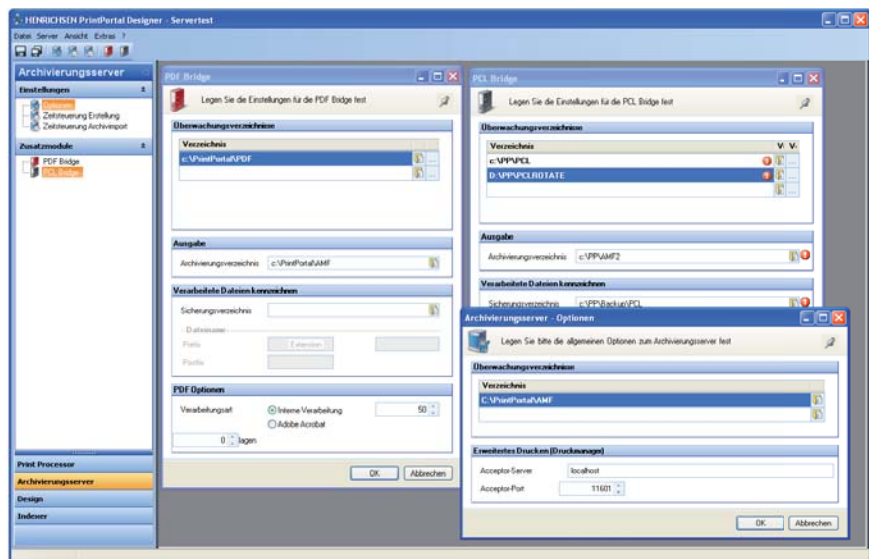
- moderne Windows Oberfläche
- Dokumentvorschau bei gedruckten und gescannten Dokumenten
- Integrierte Desktop Scan Funktionalität (TWAIN) auch bei Saperion-Formularen
- Unterstützung des HENRICHSEN Aktenplan
- Scripting im Indexer-Formular auf Feldebene
- Automatische Verteilung der Formulare auf die Indexer Clients
- Indexer unterstützt parallel interne als auch Saperion Formulare (direktes Umschalten)
- uvm.





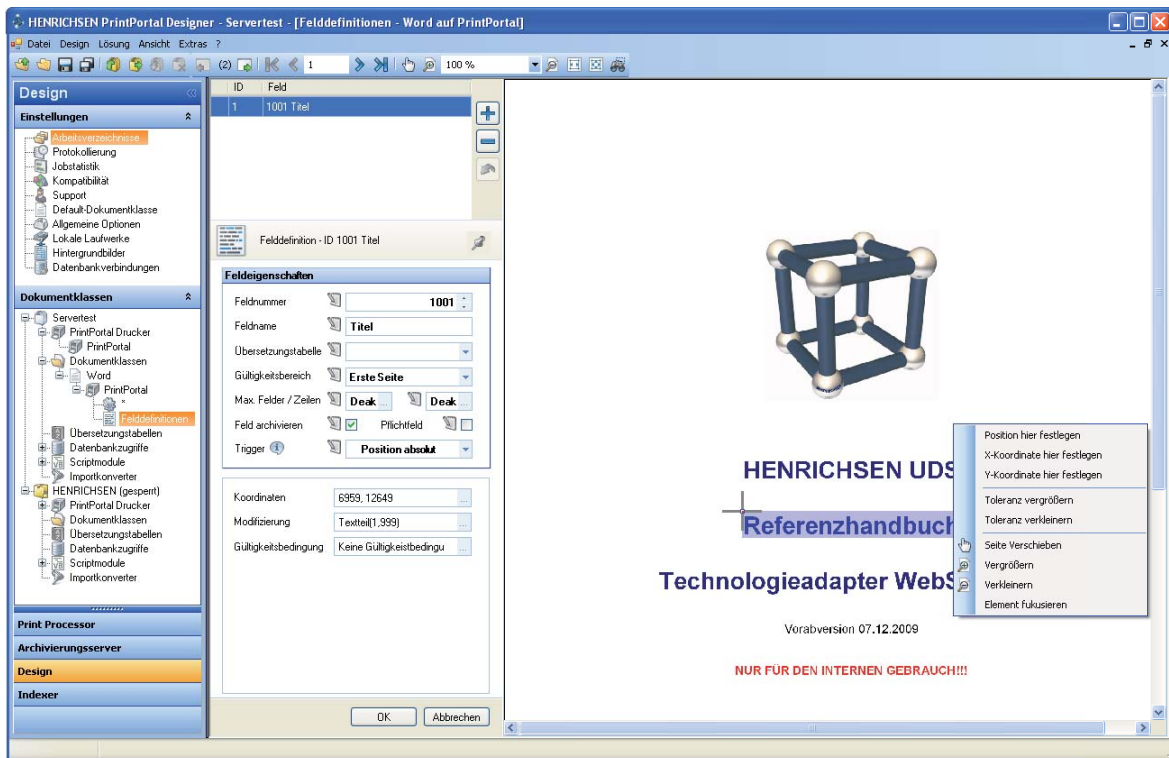
PRINTPORTAL 2010 DESIGNER

Über die zentrale Navigationsleiste sind alle Konfigurationselemente direkt und schnell zu erreichen. Bei Bedarf können mehrere Konfigurationsdialoge gleichzeitig auf dem Designer-Desktop platziert werden.



PRINTPORTAL 2010 DESIGNER

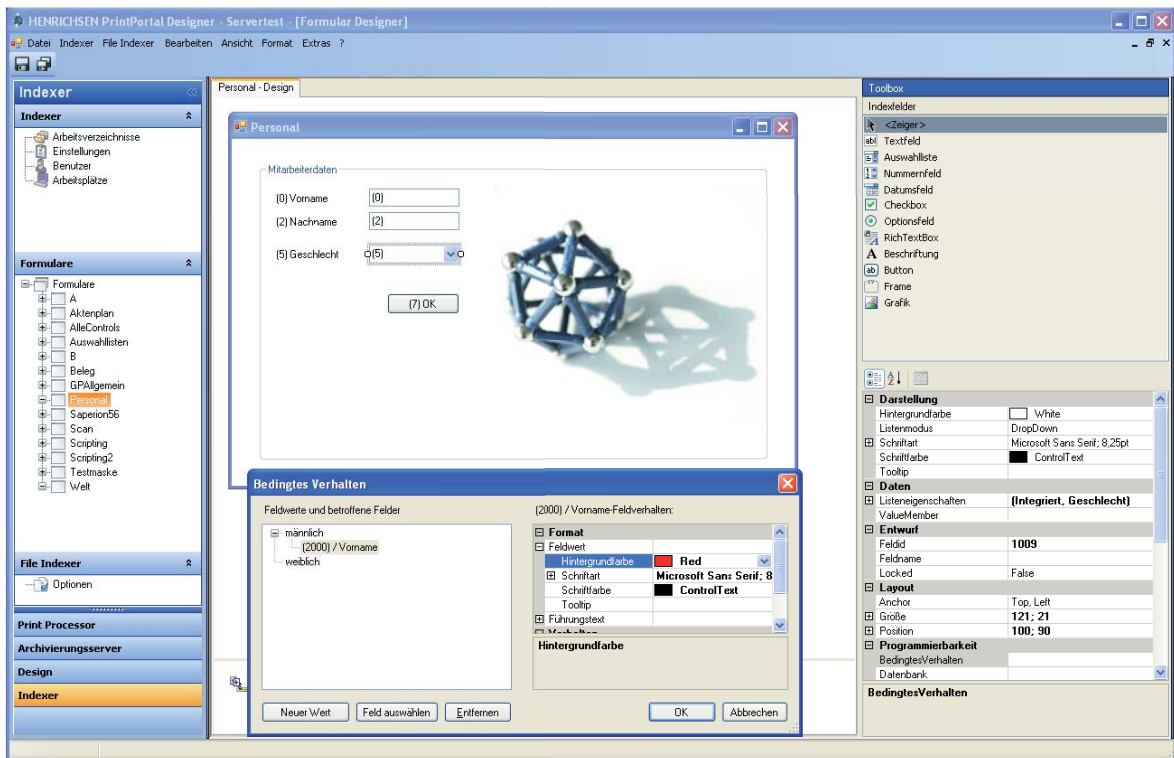
Unter der Rubrik „Archivierungsserver“ in der Navigationsleiste befinden sich alle Einstellungsdialoge u. a. auch für die Zusatzmodule (PDF- und PCL-Bridge).



PRINTPORTAL 2010 DESIGNER - ZONENEDITOR

Felder können direkt auf dem Abbild eines Dokuments definiert werden. Der Zoneneditor zeigt den Text sowie dessen Erkennungszone exakt so an, wie er intern durch den PrintPortal Server interpretiert wird. Ein Kontext-Menü unterstützt bei der Arbeit auf dem Dokument.

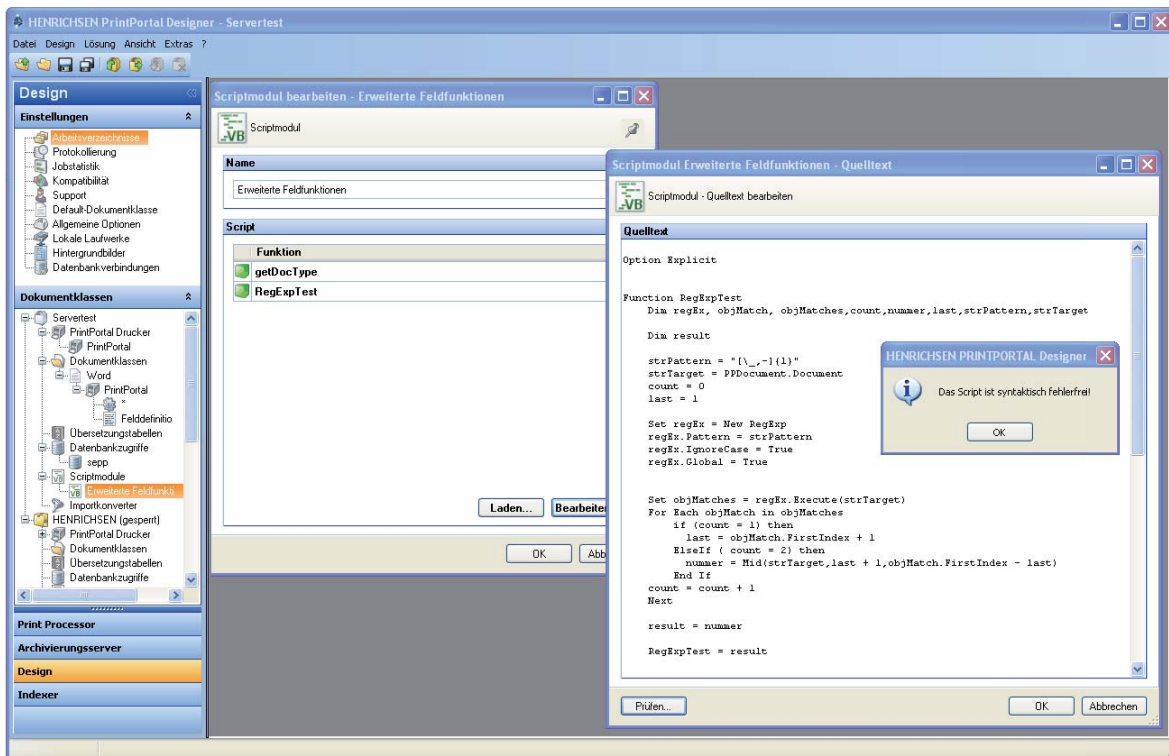




PRINTPORTAL 2010 FORMULARDESIGNER

Der Formulardesigner basiert auf dem Microsoft Visual Studio 2008 Designer und bietet alles, was man für ein modernes PrintPortal Formular benötigt – und vieles mehr.

Der Clou: Der Formulardesigner generiert aus einem Formulardesign eine selbsttragende Programm-bibliothek (DLL), die der PrintPortal 2010 Indexer präsentiert, 100%-ig so wie im Design erstellt. Diese wird auf die Indexer Clients nach der Veröffentlichung (deployment) automatisch verteilt.



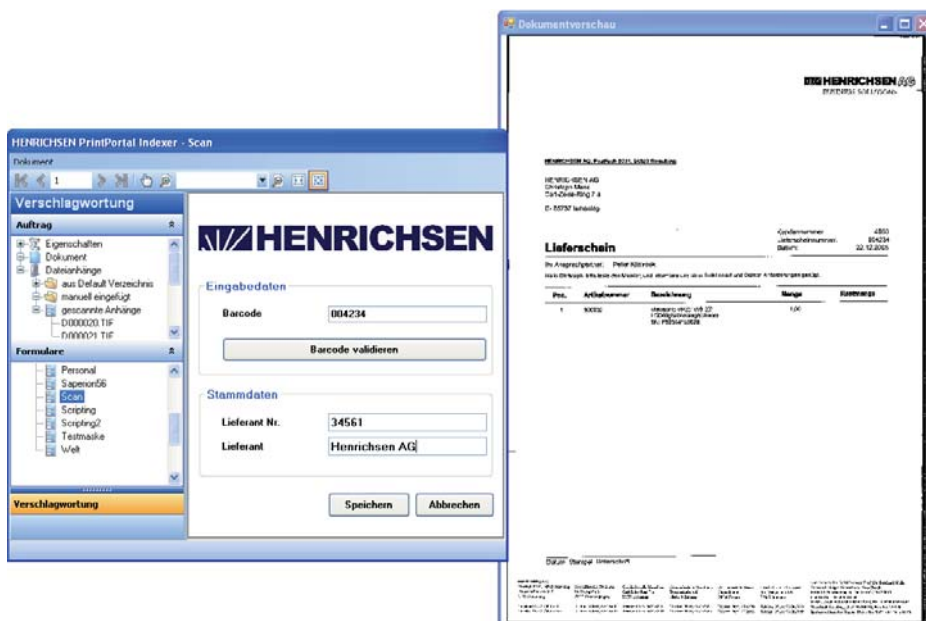
PRINTPORTAL 2010 DESIGNER - SCRIPTMODULE

Wenn die eingebauten Funktionen für die Umsetzung der Anforderungen nicht ausreichen, kann die Funktionalität vom Formularen durch feldbezogene Scripte (VBS) nahezu unbegrenzt erweitert werden. Der Designer unterstützt hier bei der Einbindung und mit einer Syntaxprüfung.



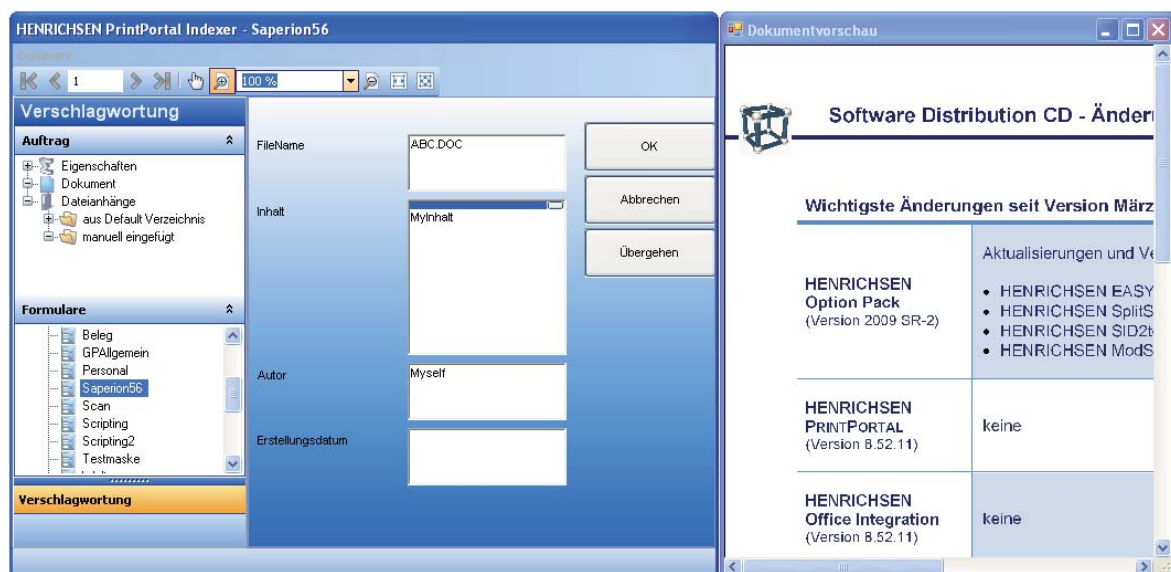
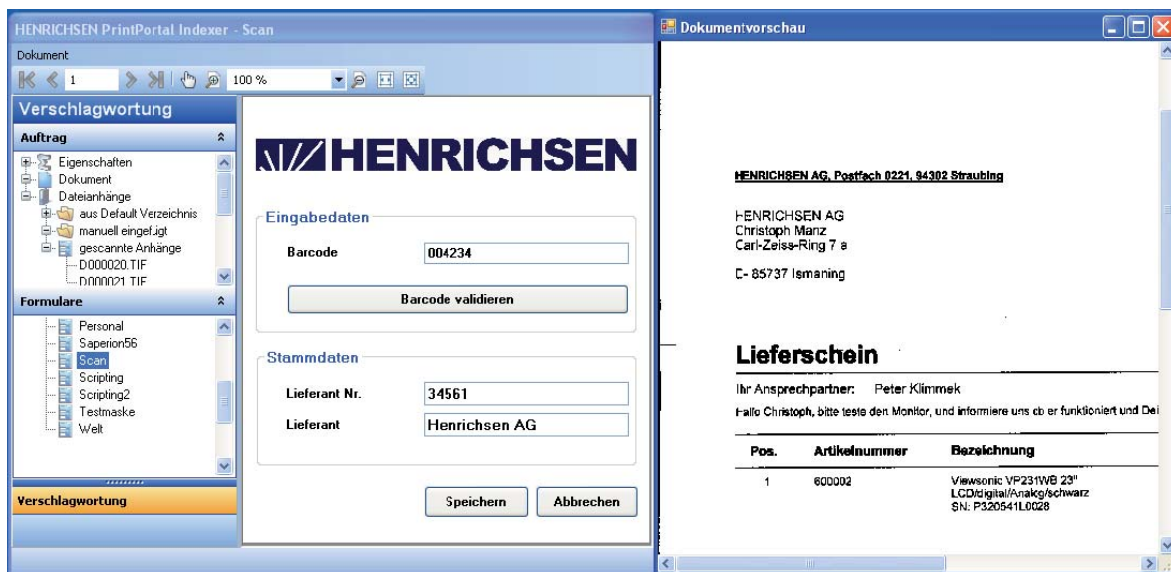
PRINTPORTAL 2010 INDEXER – DESKTOP SCAN

An ein PrintPortal Indexer Formular können zusätzlich Dateien aus dem Dateisystem und / oder Dokumente aus einer TWAIN-Quelle – z. B. gescannte Papierbelege oder Fotos von einer Digitalkamera hinzugefügt werden. In der Navigationsleiste werden diese unterschiedlichen Dateianhänge organisiert. Eine Voransicht auf das Dokument hilft bei der Indizierung.



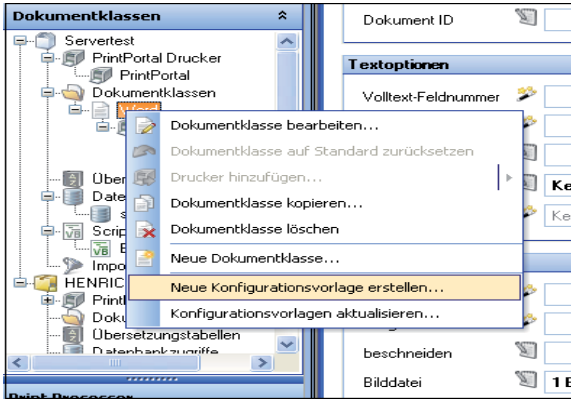
PRINTPORTAL 2010 INDEXER - FORMULARWECHSEL

Über die Navigationsleiste kann im Indexer direkt zwischen Formularen gewechselt werden. Die Saperion Formulare werden mit unterstützt.

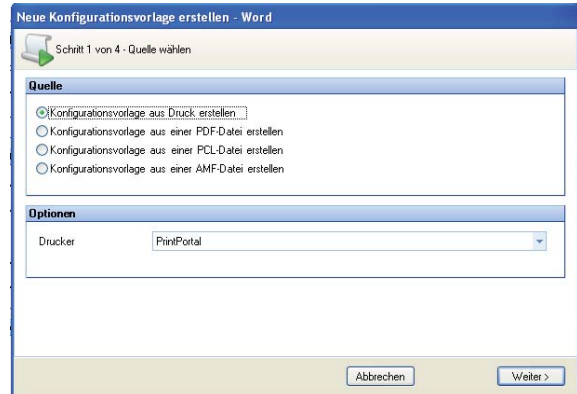


PRINTPORTAL 2010 DESIGNER - ASSISTENT FÜR KONFIGURATIONSVORLAGEN

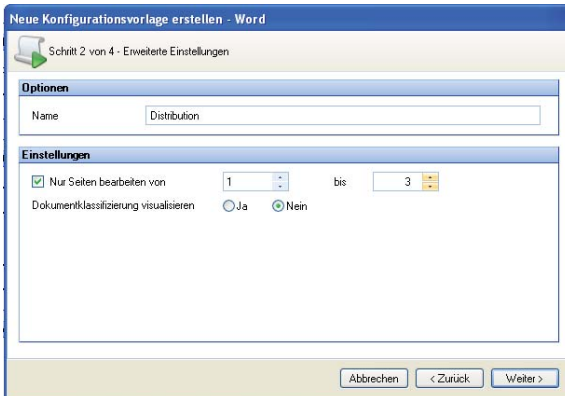
Der Designer unterstützt mit bei der Erstellung einer Konfigurationsvorlage mit einem Assistenten. Nach 4 Schritten kann mit der neuen Konfigurationsvorlage sofort gearbeitet werden. Der Clou: Eine neue Konfiguration kann ohne Beeinflussung des Produktivsystems im laufenden Betrieb erstellt und getestet werden.



Assistent starten



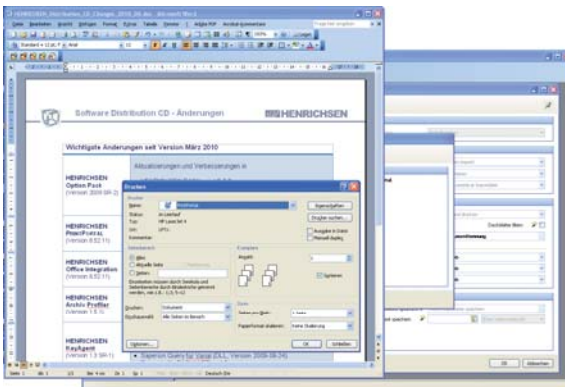
Schritt 1 von 4



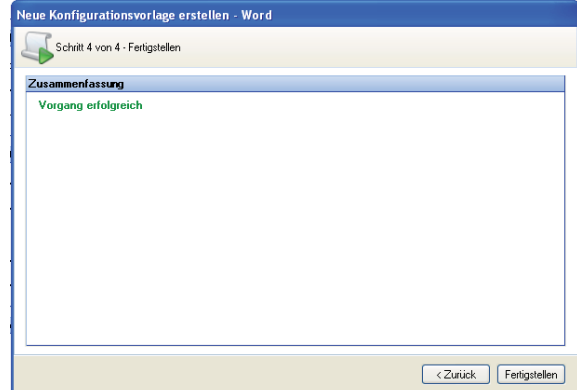
Schritt 2 von 4



Schritt 3 von 4



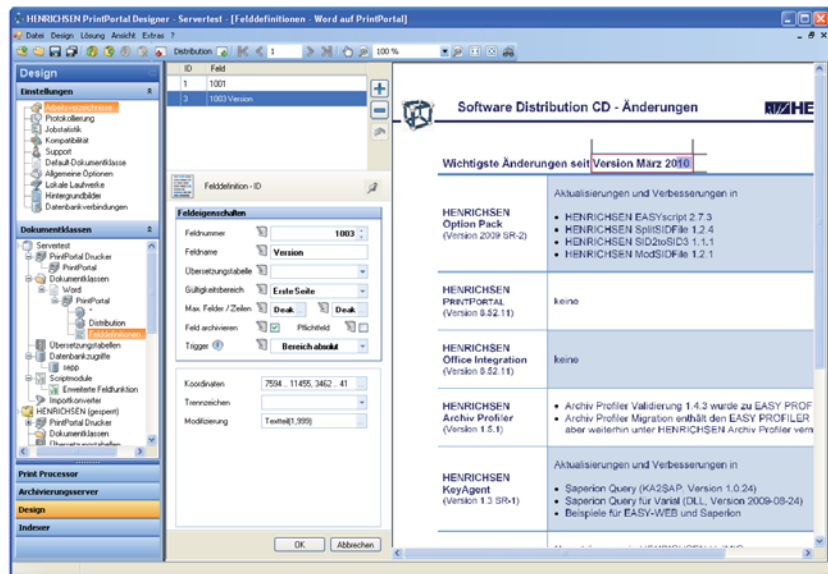
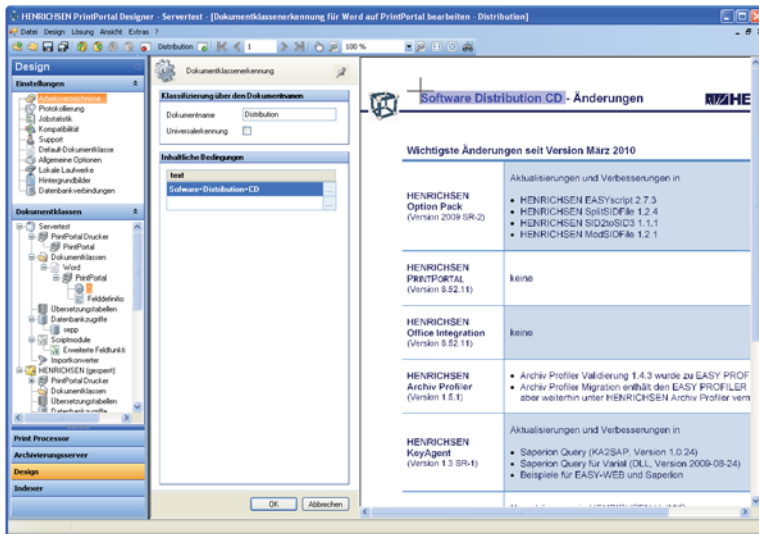
Dokument über PrintPortal Drucker erstellen



Schritt 4 von 4

PRINTPORTAL 2010 DESIGNER – DEFINITION DOKUMENTENKLASSE UND FELDER

Dokumentenklassen und Felder können direkt auf dem Abbild eines Dokuments definiert werden, welches beim Erstellen der Konfigurationsvorlage erzeugt wurde. Der Zoneneditor zeigt den Text sowie dessen Erkennungszonen exakt so an, wie er intern durch den PrintPortal Server interpretiert wird. Ein Kontext-Menü unterstützt bei der Arbeit auf dem Dokument.



SYSTEMANFORDERUNGEN

Laufzeitumgebung

- MS .NET Framework 3.5 SP1

Unterstützte 32-bit Betriebssysteme

- MS Windows 2003 Server
- MS Windows 2003 Server R2
- MS Windows Server 2008
- Citrix Presentation Server
- MS Windows XP SP3
- MS Vista
- MS Windows 7

Unterstützte 64-bit Betriebssysteme

- MS Windows Server 2008
- MS Windows Server 2008 R2
- MS Windows 7

Datenbank für PrintPortal PrintManager

- MS SQL Server Express Edition
- MS SQL Server 2005 / 2008

Unterstützte Adobe Acrobat Versionen

- Adobe Acrobat 5 / 6 / 7
- Adobe Acrobat 8.0 und 9.0

Interne PrintPortal PDF Verarbeitung

- PDF Formate 1.2 – 1.4
- Windows und ANSI Codierung

Hardware für PrintPortal - PC oder Server (min.)

- aktuelle Prozessorklasse (Dual / Quad Core)
- 500 MB freier Speicher
- 2 GB RAM freier Arbeitsspeicher
- freier Festplattenspeicher für Archivdaten

PrintPortal Office Integration

- MS Office 2003 (eingeschränkt)
- MS Office 2007
- MS Office 2010 (verfügbar ab Q2/2011)

Unterstützte Archivsysteme

- EASY ENTERPRISE
- SAPERION
- weitere Archivsysteme auf Anfrage

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Vollständige Umsetzung des WYSIWYG Prinzips (What you see is what you get)
- Konsequente Lösungsorientierung (Musterlösungen, Individuallösungen, best practice)
- Wegfall der fehleranfälligen manuellen Bearbeitung von INI-Dateien
- Plausibilitätsprüfung der Konfiguration „on the fly“ im Designer
- Minimaler Migrationsaufwand durch die weitgehend automatisierte Migration von bestehenden Konfigurationen der Version 8.52
- Erleichterter Support durch Konfiguration während des laufenden Betriebs
- Assistent unterstützt einfache und schnelle Erstellung einer neuen Konfigurationsvorlage (neue Dokumenttyp) aus unterschiedlichen Quellen (PrintPortal Drucker, PDF-Datei, PCL-Datei oder AMF-Datei)



henrichsen.de

HENRICHSEN Straubing

Am Essigberg 3
94315 Straubing
Telefon: +49 9421 8109-0
Telefax: +49 9421 8109-190

HENRICHSEN Bodensee

Am Stadtgraben 25
88677 Markdorf
Telefon: +49 7544 959080-0
Telefax: +49 7544 959080-99

HENRICHSEN Freiburg

Im Hausgrün 5
79312 Emmendingen
Telefon: +49 7641 95416-0
Telefax: +49 7641 95416-25

HENRICHSEN München

Carl-Zeiss-Ring 19
85737 Ismaning
Telefon: +49 89 962282-0
Telefax: +49 89 962282-22

HENRICHSEN Nürnberg

Gutenstetter Str. 8d
90449 Nürnberg
Telefon: +49 911 64163-0
Telefax: +49 911 64163-60

HENRICHSEN Stuttgart

Am Wallgraben 129
70565 Stuttgart
Telefon: +49 711 787817-70
Telefax: +49 711 787817-89

HENRICHSEN Wien

Diefenbachgasse 53
A-1150 Wien
Telefon: +43 1 8954040
Telefax: +43 1 8954040-40