

PRESSE-INFORMATION



soft Xpansion veröffentlicht *Render Center* - leistungsfähige Lösung für effizientes Dokumenten-Management

(Bochum, 29. Januar 2008) – Viele Geschäftsprozesse werden heute mindestens in Teilen auf elektronischem Wege abgewickelt und dokumentiert. Üblicherweise erfordert dies eine Vielzahl an unterschiedlichen Dokumenten. Dabei werden nur in den einfachsten Fällen alle Dokumente lediglich mit einer Anwendung erstellt. Die Regel sind mehrere Quellen, zum Beispiel ein CAD-Programm für erforderliche Konstruktionszeichnungen und Buchhaltungssoftware für Angebotserstellung und Fakturierung. Je größer das Volumen und die Komplexität der abzubildenden Geschäftsprozesse sind, desto aufwändiger wird es somit, diese effizient zu dokumentieren und zu archivieren.

Render Center dient der zeitsparenden Massenkonzertierung von digitalen Dokumenten in eine unveränderbare Form (PDF- oder TIFF-Format) und der anschließenden Archivierung. Es ist skalierbar und kann somit als Komponente in Systemen verschiedener Größen - in kleineren und mittelgroßen Büros, in mittelständischen Unternehmen oder in Großkonzernen - eingesetzt werden.

Den Kern von *Render Center* bildet ein virtueller Drucker, dem die soft Xpansion-Lösung [Print 2 Document](#) zu Grunde liegt. Da das Drucken von Output ein allgemein üblicher Prozess ist, unterstützt *Render Center* eine breite Palette an konvertierbaren Dateiformaten. Voraussetzung für den Einsatz von *Render Center* in Netzwerken ist lediglich die Existenz von Server-Anwendungen, mit denen digitale Dokumente im gewünschten Format ausgedruckt werden können (zum Beispiel Microsoft® Word für Dokumente im DOC-Format).

Render Center ist unter anderem mit allen Office-Anwendungen von Microsoft® (Office 2000-2007) kompatibel und wird mit einem Plug-In geliefert, das die Konvertierung von Rastergrafiken in das TIFF-Format unterstützt, inklusive der Unterstützung von mehrseitigen TIFF-Dokumenten.

PDF-Dateien werden in *Render Center* mit der [PDF Direct-Softwarebibliothek](#) von soft Xpansion erstellt. PDF Direct ist eine Komponente von *Render Center*, kann aber auch separat erworben werden. Die aktuelle Version der Bibliothek wurde speziell für den Einsatz in Umgebungen optimiert, die eine hohe Performance erfordern.

Render Center ist ein leistungsfähiger Multi-Thread Windows Service, der die Ressourcen von Mehrprozessor-/Mehrkernsystemen in vollem Umfang nutzt. Die Rechenbelastung wird in Abhängigkeit von den vorhandenen Software- und Hardware-Ressourcen flexibel verteilt. Die modulare Architektur von *Render Center* ermöglicht die Entwicklung von Erweiterungsmodulen für den Zugriff auf externe Datenspeicher (Archive) und für die Lebenszyklus-Steuerung eines erzeugten PDF-Dokuments. Zurzeit sind Erweiterungsmodule verfügbar für einen Einsatz mit

- EMC Documentum
- Lotus Domino, Microsoft® SharePoint™, WebDAV (auf Anfrage)

Render Center kann in BPM (Business Process Management)-Systemen im Rahmen der dortigen Konvertierungsprozesse für Dokumente eingesetzt werden.

Produktdetails:

Details zu *Render Center* finden sich auf der [Produktseite](#) im Internet.

Systemvoraussetzungen:

Render Center läuft unter Windows® Vista, XP und Server 2003.

Abbildungen:

Die Abbildungen aus dieser Presseinformation und von der Produktseite sind zusätzlich als separate Bilddateien beigefügt.

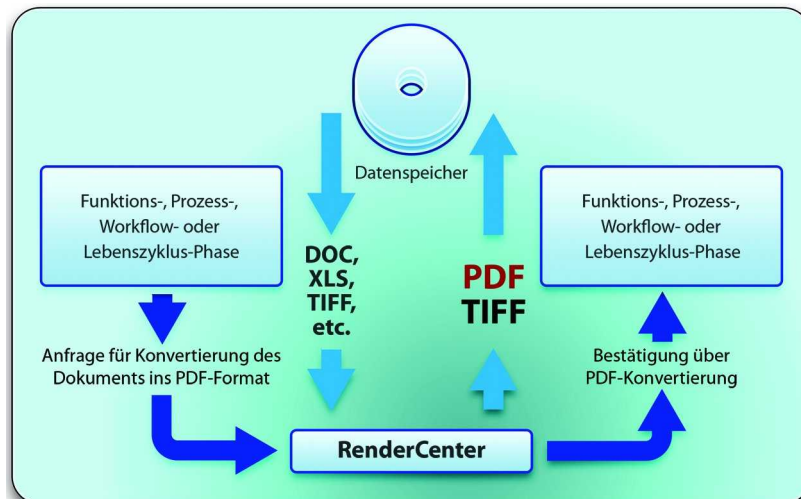


Abbildung 1: Schematische Darstellung zum Einsatz in einer Systemlösung

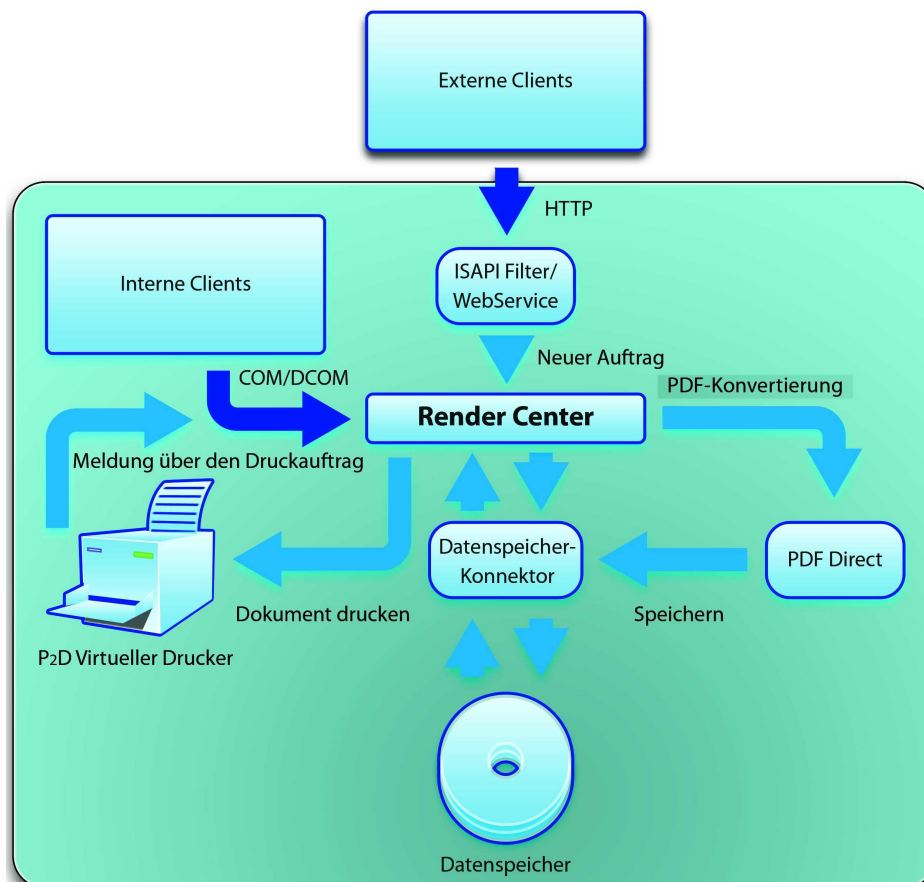


Abbildung 2: Render Center Funktionsschema

Über soft Xpansion:

soft Xpansion ist ein weltweit tätiges internationales Team aus Software-Entwicklern, Screendesignern und Produktmanagern, das seit seiner Gründung im Jahr 1995 über 100 Software-Produkte entwickelt hat. Die Absatzmärkte sind außer Deutschland, Österreich und der Schweiz eine Vielzahl weiterer Länder, in denen lokalisierte Produktversionen veröffentlicht werden. Hierzu zählen unter anderem Großbritannien, Frankreich, Italien, die USA, die Beneluxländer, die Ukraine, Spanien, Russland, Portugal, Australien und die Türkei. soft Xpansion bietet Lösungen (Individualentwicklung, Entwickler-Bibliotheken, Out-of-the-box-Produkte und Freeware), die auf die Bereiche PDF-Technologie, Dokumenten- und Datenbank-Managementsysteme sowie Daten- und Anwendungssicherheit fokussiert sind.

Weitere Informationen zum Unternehmen finden Sie im Internet unter <http://www.soft-xpansion.de>.



Mitglied im PDF/A Competence Center, <http://www.pdfa.org>

Kontakt:

soft Xpansion GmbH & Co. KG, Frank Dückers, Königsallee 45, 44789 Bochum
Tel.: +49 234 298 41 71 Fax: +49 234 298 41 72
E-Mail: dueckers@soft-xpansion.com