



**DOCscape** 

## Datenbasiertes Publizieren im 21. Jahrhundert

Umfangreiche und komplexe  
Dokumente auf Knopfdruck

[www.docscape.de](http://www.docscape.de)





# DocScape – Paradigmenwechsel im Publishing

2 + + + eröffnet ungeahnte Freiräume

**Mit DocScape erzeugen Sie Ihre Dokumente zu 100 % automatisch – bei kompromissloser Flexibilität in der Gestaltung. Sprengen Sie die Fesseln der template-basierten Ansätze: Erstellen Sie Ihre Publikationen auf Knopfdruck!**

**Testen Sie DocScape und seine grenzenlosen Möglichkeiten. Denn DocScape ...**

- ... bietet hochflexible, datenbasierte Layoutmöglichkeiten.
- ... optimiert das Layout über beliebige Abschnitte, Kapitel oder das ganze Dokument
- ... bindet beliebige Schriften ein.
- ... beherrscht typografisch ausgefeilte Textformatierungen.
- ... setzt Silbentrennung in allen Sprachen um.
- ... formatiert auch komplexe Tabellen flexibel und korrekt.
- ... automatisiert den Bildstandsabgleich bei multi-lingualen Dokumenten.
- ... integriert externe Dokumente jeder Größe.
- ... erstellt in sekundenschnelle individualisierte Katalogauszüge oder Spezialkataloge.
- ... unterstützt Industriestandards wie BMECat, TecDoc uvm.

## DocScape passt sich an!

Bei der Einführung stellt DocScape keine hohen Ansprüche an seine Umgebung. Es kann problemlos parallel zu bestehenden Systemen installiert werden und auf die bestehenden Datenquellen zugreifen:

- ... Serverapplikation lauffähig auf jedem Betriebssystem,
- ... Standard-Schnittstellen: BMECat, TecDoc, XML, RDI etc.,
- ... Direktzugriff auf Datenbanken: SQL, JDBC, ODBC, MDB, JCO etc.,
- ... Zugriff auf Einzeldateien: Bilder, RTF, XLS, PDF etc.,
- ... Bedienung über Webfrontend oder Einbindung in bestehende Workflowkomponente.

Dank des innovativen Konzepts „prozessorientiertes Publishing“ wird aus der bislang halb manuellen und komplizierten Tätigkeit des Publizierens ein voll kontrollierbarer, integrierter datenbasierter Publizierungs-Workflow.

**Sind Sie neugierig geworden? Auf den nächsten Seiten erfahren Sie, wie unsere Kunden mit DocScape ihre Publishing-Projekte revolutioniert haben.**

# DocScape – die Publishing-Lösung



dem Wettbewerb voraus + + +

3

**Erfolgreiche Unternehmen verbessern und erweitern ihre Produkt- oder Dienstleistungspalette mit hoher Geschwindigkeit. Eine zielgruppenspezifische, kundengerechte und schnelle Aktualisierung von Angeboten und Kompetenzen in Katalogen, Produktdatenblättern und Kundeninformations-Medien ist folglich unerlässlich. Nur wer stets aktuelle Informationen in einem zeitgemäßen und übersichtlichen Design zu angemessenen Kosten liefert, ist der Konkurrenz einen Schritt voraus. In dieser innovativen und hoch kompetitiven Welt sprechen alle Argumente für den Einsatz von DocScape!**

**DocScape ist wirtschaftlich.** Sie erstellen Ihre Printmedien vollständig automatisiert – innerhalb weniger Minuten und ohne das Corporate Design Ihres Unternehmens zu verletzen. DocScape erzeugt PDF-Dateien je nach Bedarf im X.3-Standard, versandfertig für die Druckerei, oder optimiert für die Veröffentlichung im Web. Langwierige, kosten- und personalintensive Satzarbeiten entfallen ebenso wie lästige und manchmal aufreibende Abstimmungen.

**DocScape schafft Profil.** Denn DocScape verknüpft nicht nur Informationen aus Ihren Datenbanken intelligent miteinander, sondern setzt auch die Vorgaben der Kommunikations- und Designleitlinien präzise um – ohne „wenn-und-aber“. Mit DocScape publizieren Sie per Knopfdruck anspruchsvollste Unternehmensmedien 100% CI-konform.

**DocScape ist schnell.** Sobald sich die Datenbasis ändert, aktualisiert DocScape die Dokumente in Minutenschnelle.

**DocScape ist flexibel.** Ihre CI-Regeln bestimmen das Layout, unabhängig von der Zahl der Bilder oder der Länge der Texte. Selbst überaus komplexe Tabellen erzeugt die Software automatisch. Explosionszeichnungen werden datenbasiert berechnet und dargestellt.

**DocScape ist plattformunabhängig.** Die Anwendung läuft unter Windows, Mac, Linux oder Unix.

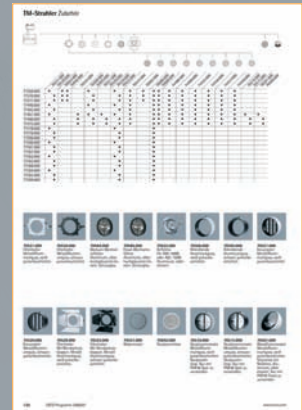
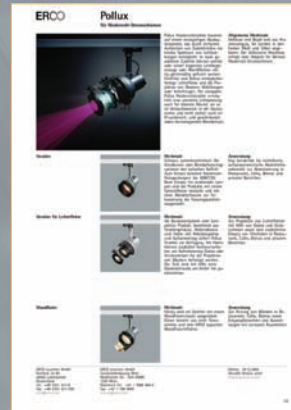
**DocScape ist das Instrument der Wahl für Druckerzeugnisse wie:**

- Kataloge
- Datenblätter
- technische Dokumentationen
- zielgruppenspezifische Informationen
- personalisierte Angebote und Newsletter
- Print-on-demand / Remote Publishing
- Pläne und Tabellenwerke
- Massendrucksachen

# Referenzen zu DocScape – in der Praxis bewährt

PDF

Nach Einführung von DocScape ist ERCO seinen Mitbewerbern einen riesen Schritt voraus. Nun veröffentlicht das Unternehmen jährlich einen Katalog, der alle Neuheiten zeitnah vorstellt. Und das nicht etwa mit zusätzlichem Aufwand! Die Angaben über die Wirtschaftlichkeit belegen den schnellen Return-On-Investment und die nachhaltige Leistungsfähigkeit von DocScape.



ERCO Leuchten GmbH

[www.ercos.com](http://www.ercos.com)

4

## Features des ERCO-Katalogs:

- vollautomatischer, mehrspaltiger Satz
- komplexe Lichttechnikdaten
- Projektbilder als Störer
- Zubehördarstellung in Tabellen und Kreuztabellen
- separate Layouts für Leuchten, Lichtsteuerungen und Familienübersichten
- vollautomatisch erzeugte Inhaltsverzeichnisse

## Leistungsdaten der Katalogerzeugung:

- 750 Seiten
- 180 Datensatzdateien
- 18.000 Abbildungen
- 2.700 Tabellen und Kreuztabellen
- 60 manuell erstellte Abschnitte, als PDF eingefügt
- PDF-Datei im X.3-Standard, 1 GB Größe
- Rechenzeit 20 Minuten

## Leistungsdaten der Datenblätter:

- etwa 30.000 Datenblätter mit hohem Anspruch an die Aktualität

## ROI-Fakten nach Einführung von DocScape:

- ca. 50% reduzierte Durchlaufzeit pro Katalogzyklus
- ca. 50% weniger Personalaufwand pro Katalogzyklus
- ca. 75% Einsparung an Satz- und Übersetzungskosten pro Katalogzyklus
- technische Datenblätter sind erst durch DocScape vollautomatisch möglich
- die Anzahl der technischen Informationen pro Produkt hat sich um den Faktor 10 erhöht

## 6.000 Produkte und 30.000 Datenblätter in ästhetischer Perfektion präsentiert

Die ERCO Leuchten GmbH ist einer der Weltmarktführer in der Produktion hochwertiger Leuchten. Das Guggenheim Museum in Bilbao, der Louvre in Paris und das Reichstagsgebäude in Berlin sind Referenzen, die beeindrucken. Die Architekten, Lichtingenieure, Handwerker und Vertriebsmitarbeiter von ERCO stellen höchste Anforderungen an Design, Korrektheit und Übersichtlichkeit der technischen Produktdatenblätter und Kataloge.

ERCO ist international präsent. Deshalb müssen alle Dokumente in 14 Sprachen – darunter Japanisch – zur Verfügung stehen. Das Volumen der zu verarbeitenden Informationen: 6.000 Produkte, 30.000 Produktdatenblätter, 14 Kataloge mit jeweils mehr als 700 Seiten.

DocScape garantiert einen stets aktuellen Datenbestand. Sobald neue Produkte marktfähig sind, integriert DocScape alle relevanten Daten in die zukünftigen Publikationen. Vollautomatisch, ohne Zeitverzögerung, ohne zusätzlichen Personalaufwand.

Der seit 2002 vollständig automatisiert durch DocScape erstellte Katalog wurde übrigens für sein ausgefeiltes und modernes Erscheinungsbild bereits mit dem iF Communication Design Award 2004 im Bereich CrossMedia ausgezeichnet.

Pos.	Bezeichnung	Einheit	Preis	Stk.	Summe
1001	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1002	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1003	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1004	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1005	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1006	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1007	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1008	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1009	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1010	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1011	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1012	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1013	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1014	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1015	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1016	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1017	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1018	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1019	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1020	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00

Pos.	Bezeichnung	Einheit	Preis	Stk.	Summe
1001	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1002	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1003	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1004	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1005	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1006	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1007	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1008	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1009	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1010	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1011	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1012	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1013	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1014	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1015	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1016	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1017	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1018	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1019	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00
1020	Handwagen	Stk.	100,00	1	100,00



Land Niedersachsen

mobilclean Handelsgruppe GmbH & Co. KG

[www.niedersachsen.de](http://www.niedersachsen.de)

[www.mobilclean.com](http://www.mobilclean.com)

### Ob am Bildschirm oder als Printversion – Niedersachsen hat seine Haushaltspläne im Griff

Bei der Erstellung seiner Haushaltspläne vertraut das Land Niedersachsen auf DocScape. Rund 16.000 Anwender verwalten Haushaltsdaten und Erläuterungen, die als Basis für Haushaltspläne und -listen, die Haushaltsrechnung sowie für die Listen der mittelfristigen Planung dienen.

Sowohl für die Bildschirmpräsentation als auch für den Printbereich werden die Haushaltspläne jetzt vollautomatisch mit DocScape erzeugt. Die Rahmenbedingungen dieses Projekts stellten das DocScape-Team vor besondere Herausforderungen: So verteilen sich u.a. umfangreiche Tabellen – in der Breite und auch in der Länge – über mehrere Druckseiten. Alle Erläuterungen zu den Daten werden in RTF-Dokumenten erfasst. Die Pläne und Listen weisen unterschiedliche XML-Strukturen auf, was für DocScape allerdings kein Problem darstellt. Das Publishing-System wandelt RTF- und uneinheitliche XML-Eingaben in einheitliche Daten um und korrigiert nach einer Analyse Formatierungsfehler automatisch. Komplexe Regeln für die Umbrüche von Texten und Tabellen – auch über mehrere Seiten – garantieren ein einwandfreies Erscheinungsbild.

### Eine saubere Sache: Handelsgruppe erstellt alle Unternehmensmedien vollautomatisch

Als Verbund mittelständischer Fachgroßhändler bietet die mobilclean Handelsgruppe GmbH & Co. KG ein umfangreiches Sortiment an Reinigungssystemen für Profis an. Neben dem Gesamtkatalog setzt die Handelsgruppe jetzt auch Variantenkataloge, Rechnungsbeileger und Aktionsbroschüren mit DocScape um.

Für die mobilclean Handelsgruppe hält DocScape eine Reihe von besonderen Lösungen bereit: Alle Kataloginhalte werden über die hauseigene Web-Oberfläche gepflegt.

DocScape platziert bei der automatischen Erstellung des anspruchsvollen Layouts freigestellte Bilder optimal und platzsparend. Kontur- und Schlagschatten werden im Zuge der Dokumentenerzeugung vollautomatisch on-the-fly berechnet.

DocScape setzt die zuvor im Rahmen eines aufwändigen Redesign-Projekts definierten Layoutregeln und Gestaltungsmerkmale korrekt und für alle Produkte einheitlich um.

Zum Feintuning können zudem weitere Parameter – z. B. Definitionen für Bildskalierungen – eingestellt werden.

# DocScape – publizieren mit Zukunft



6 + + + einfach in der Anwendung

## DocScape bringt Ihre Kommunikationsprojekte nach vorne – individuell, innovativ, international

**DocScape ist eine regelbasierte Software, die auf vorhandene Datenbanken oder Warenwirtschaftssysteme in Ihrem Unternehmen zugreift.**

Ihr Corporate Design für Dokumente ist nichts anderes als eine umfangreiche und präzise Sammlung an Layoutregeln. DocScape übersetzt diese Gestaltungsregeln in eine XML-Notation und führt sie „auf Knopfdruck“ exakt und vollautomatisch aus.

Die Arbeit mit DocScape bedeutet: Änderungen einer Designregel werden in allen Dokumenten und Dokumenttypen automatisch umgesetzt. Auch ältere Versionen von Dokumenten werden von diesen Änderungen erfasst. Damit ist DocScape prädestiniert, die dynamische und nicht zuletzt durch die Expansion in neue Märkte getriebene Entwicklung eines Corporate Designs nachhaltig zu unterstützen. Die Arbeit mit DocScape verhindert darüber hinaus Flüchtigkeitsfehler oder das „bewusste“ Übersehen von CD-Regeln.

Sobald Sie „den Knopf“ drücken und DocScape starten, werden die relevanten Daten (Bilder, Grafiken, Texte, etc.) abgerufen und zu 100% gemäß dem hinterlegten Regelwerk auf den Seiten platziert – inklusive Schrift- und

Tabellensatz und bei Einhaltung aller definierten Stilvorgaben, in jeder beliebigen Sprache (wie z. B. Chinesisch, Arabisch, Japanisch oder Russisch). Ist etwa ein Bildstandsabgleich gewünscht, platziert DocScape die Bilder erst, nachdem alle relevanten Sprachen auf ihre Lauflänge hin überprüft und optimiert wurden. Innerhalb kürzester Zeit entsteht so das komplette Print-Produkt.

DocScape erzeugt auf einem gewöhnlichen Rechner (z. B. 1 GHz-Prozessor, 1 GB Speicher) etwa 50 bis 60 Seiten pro Minute! Das Programm arbeitet folglich so schnell, dass Sie selbst kurz vor der Drucklegung noch problemlos auch hochkomplexe Dokumente vollständig neu erzeugen können. Damit reduzieren Sie Fehlerquellen und Prozesskosten.

Mit DocScape ist auch die Produktion personalisierter Medien unkompliziert und wirtschaftlich möglich. Ob zielgruppenspezifischer Produktkatalog, individuelle Kundenzeitschrift oder persönliches Angebot – mit DocScape liefern Sie exakt diejenigen Informationen, die Ihre Zielgruppen oder Kunden wünschen. Besser lässt sich Kundenbindung nicht umsetzen. DocScape eröffnet Ihnen neue Dimensionen für das Direct-to-Customer-Marketing!

Sollen individuell gestaltete Seiten oder Objekte aus gängigen Anwendungen, wie z.B. InDesign, eingepflegt werden, ist auch dies problemlos möglich.



schnell in der Produktion + + +

7

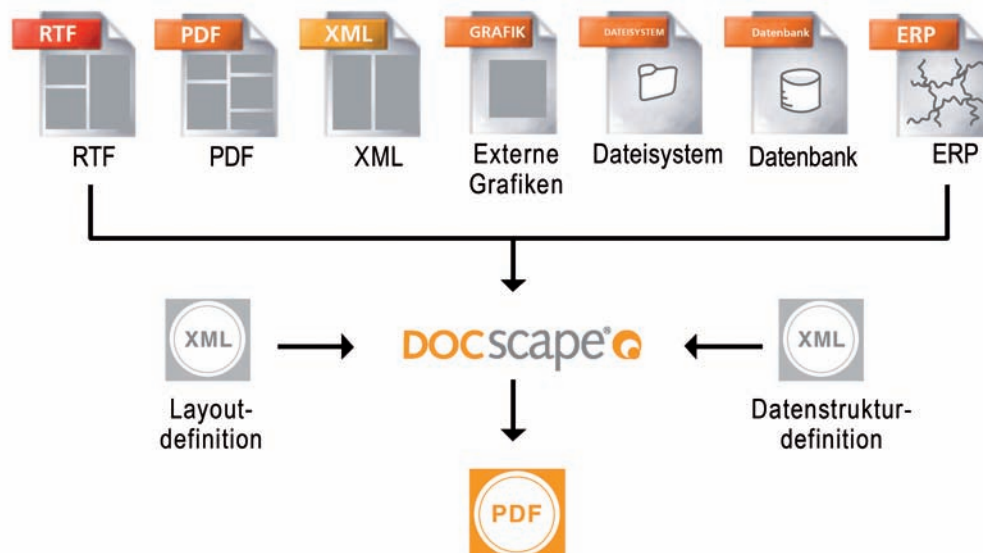
## DocScape – von Daten zum „Publishing at your fingertips“

Der Einsatz von DocScape folgt einem geradlinigen Vorgehensmodell.

- **Daten zusammenstellen:** Dies erledigt das System automatisch nach den relevanten Kriterien (alle Produkt- und Adressdaten, alle Nachrichten dieses Monats etc.).

- **Layout wählen:** für Produktkatalog oder für Datenblätter? Für Kundenzeitschrift oder für Bildschirmpräsentation?
- **Publizieren:** Hier genügt ein Knopfdruck – und in wenigen Sekunden entsteht ein zu 100 % Corporate Design-konformes PDF-Dokument mit allen Daten und in perfektem Layout, geeignet sowohl für die Druckvorstufe als auch zur Veröffentlichung im Internet.

**Workflow im Schema:** Layout- und Datenstrukturdefinition erzeugen aus beliebigen Datenquellen ein fertiges PDF.



# QuinScape – Ihr IT-Partner

Die QuinScape GmbH wurde 2001 gegründet und ist im gesamten deutschsprachigen Raum tätig. Mit DocScape stellt die QuinScape GmbH eine Software zur Vollautomatisierung aufwändiger Publizierungsprozesse zur Verfügung. QuinScape hat diese einzigartige Software entwickelt, um eine Alternative zu templatebasierten Ansätzen zu bieten, die es ermöglicht, auch hochwertige und komplexe Kataloge, Datenblätter, Newsletter oder sonstige Dokumente auf Knopfdruck zu erstellen.

Weitere Tätigkeitsschwerpunkte von QuinScape sind die Entwicklung von Portallösungen sowie die Einführung von Intranet- und Extranetsystemen sowohl für Großkonzerne als auch für mittelständische Unternehmen. Zu den Kunden der QuinScape GmbH zählen u.a. die LANXESS AG, die

Bayer AG und die LTU GmbH sowie international operierende mittelständische Unternehmen wie z. B. die Gottwald Port Technology GmbH, die Emil Lux GmbH & Co.KG oder die Strauss Innovation GmbH & Co.KG.

Die Liste typischer Anwendungen für Portal- und internetbasierte Lösungen ist vielfältig und umfasst Kundenbeziehungsmanagement (CRM), Dokumentenmanagement, Reporting, Innovations- und Wissensmanagement, die Anbindung von Außendienstmitarbeitern und die Integration von Daten und Systemlandschaften (Warenwirtschaft, ERP-Systemen wie zum Beispiel SAP, Adressverwaltungen usw.).

QuinScape ist führender Partner für Intrexx Xtreme und setzt technologisch auf das Java Spring Framework.

## Kontakt

Dr. Gero Presser  
QuinScape GmbH  
Wittekindstraße 30  
44139 Dortmund

Office +49 231 533 831 200  
Fax +49 231 533 831 111  
[www.docscape.de](http://www.docscape.de)  
[www.quinscape.de](http://www.quinscape.de)