

Dynamische Werbemittelproduktion bei der Pistor AG

PRINT & DIGITAL CONVENTION, 16. Mai 2023



Hubert Koch

pistor

pistor.ch



Matthias Schmied

pistor

pistor.ch



Dr. Stephan Lehmke



4R Innovation

docscape.de

wps

wps.ch



Ira Melaschuk

**M MELASCHUK
MEDIEN**

melaschuk-medien.de



- ▶ **4R Innovation** ist Softwarehersteller und Dienstleister in Castrop-Rauxel.
- ▶ Publishing-Software **DocScape**: Daten werden vollautomatisch in PDF-Dokumente gewandelt.
- ▶ Freie **open-source** Software (MIT-Lizenz).
- ▶ **Database Publishing**: Vollautomatische Erzeugung fertig gestalteter Print-Dokumente aus Datenquellen wie PIM oder CMS.
- ▶ **Online Publishing**: Erstellen von Dokumenten wie Magazine oder Broschüren in einer nutzerfreundlichen Online-Redaktionsoberfläche.
- ▶ **Programmatic Printing**: Druck großer Auflagen hyperpersonalisierter Dokumente auf Highspeed-Digitaldruck-Systemen.
- ▶ **4R-Modell**: Richtige Botschaft, richtiger Zeitpunkt, richtige Person, richtiger Kanal.



PISTOR AG ERSTELLT ANGEBOTSFLYER FLEXIBEL UND AUTOMATISIERT MIT DOCSCAPE

Preisänderungen vorbehalten / Alle Preise inkl. 2,5 % MWST / Solange Vorrat

pistor

Chinoise/Bourguignonne

Von Hand geschnitten für Sie
Gültig für Lieferungen vom 01. bis 31. Dezember 2019



HIT 25%



23.67
/kg (11.50)

NEW

0001 Pilet Brust Schweizel, ohne Innenfett, Saucse Garantie, BTS, KNEUSS
Güggeli
000
000 11kg ca. 1.8kg/lt, 0.11kg/Portion

HIT 20%



20.90
/kg (11.50)

NEW

0003 Flora Plant Cooking, 15% weigen, Tetra, 9 Label wegen
(2017) ohne Inhalt und ohne weitere Informationen
000 000 15kg ca. 1.8kg/Portion

10%



18.20
/kg (11.50)

0100 Schweins-Katelett, ohne Sträuh, vakuumiert, am Stück, Saucse Garantie
010
000 17kg ca. 1.2kg/lt, 0.11kg/Portion

Schweins		Umsatz	Netto-Umsatz	000	Port
Umsatzentwicklung (ab 2016)					
0000	Katze-Meatball 1/1, Langschicht, Saucse Garantie (20)	17C	ca. 1 kg/lt, 0.11kg	20	18.75
0100	Schweins-Meatball 1/1, vakuumiert, Saucse Garantie (20)	17C	ca. 1 kg/lt, 0.11kg	7	18.20
0200	Schweins-Meatball 1/1, vakuumiert, Saucse Garantie (20)	17C	ca. 1 kg/lt, 0.11kg	6	18.20
0300	Schweins-Meatball 1/1, vakuumiert, Saucse Garantie (20)	17C	ca. 1 kg/lt, 0.11kg	6	18.20

Fachberatung Fleisch / +41 41 209 80 80 / fleischfachberatung@pistor.ch / pistor.ch/fleisch

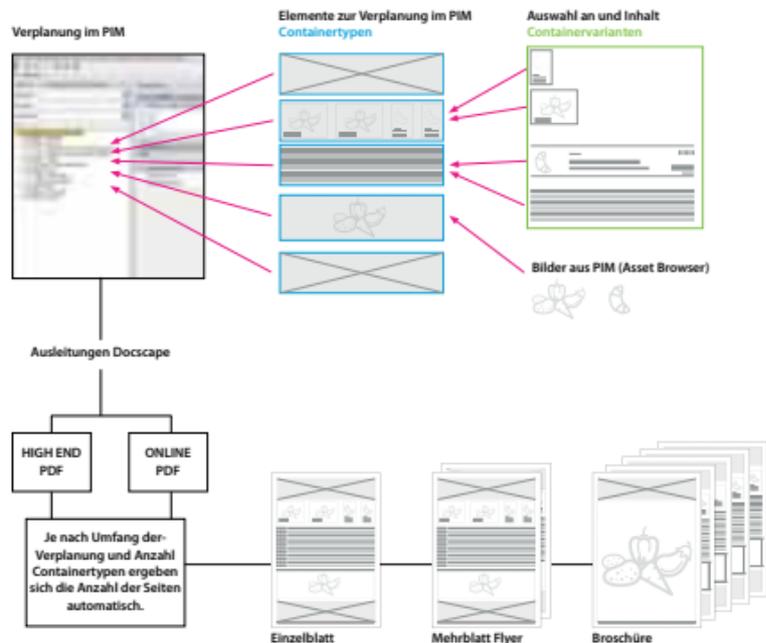
Über Pistor

„Die Pistor AG ist das führende unabhängige Handels- und Dienstleistungsunternehmen für Bäckereien und Gastronomie sowie den Pflegebereich in der Schweiz.“

Die Pistor Firmengruppe stellt seit mehr als 100 Jahren Produkte, Dienstleistungen und ein Spezialisten-Netzwerk für die Schweizer lebensmittelverarbeitenden Branchen bereit.“

Das Projekt

„Der Produktionsprozess für die Angebotsflyer sollte beschleunigt und standardisiert werden, um die häufige, wöchentliche Ausgabe mit dynamischen Inhalten zu vereinfachen.“



Grundidee

Flexible Verplanung und Ausgabe

Flexibel im Aufbau und Dynamisch im Ergebnis

Dank dem Baukasten-System ist der DocScape Einsatz maximal flexibel im Aufbau und x-fach dynamisch im Output-Ergebnis.

Elemente der Verplanung:

- Containertypen mit Kopfzeilen, Bildcontainer mit Bildern aus dem Asset Browser des PIM, Fusszeilen und Angebotscontainer mit Containervarianten und darin verplant mit Artikel aus dem PIM.

Reihenfolge

Es gibt keine fixe Reihenfolge oder Abhängigkeiten zwischen den Containertypen. Diese können flexibel geplant und gemischt werden.

Ausleitungen

- HIGH END PDF
- ONLINE PDF

daraus resultieren:

- Einzelblatt
- Mehrblatt Flyer
- Broschüre

Weiterentwicklung

Dank dem Baukastensystem ist es möglich, in Zukunft weitere Containertypen und/oder Containervarianten zu entwickeln und im System einzubauen.



Produktmanagement



Produktauswahl, Vorplanung
im PIM



Marketing



Halbmanuelles Layout
mit InDesign-Plugin



- ▶ „Führendes System“ InDesign.
- ▶ **Sequentieller** Ablauf.
- ▶ Vorplanung durch Produktmanagement.

- ▶ InDesign-Plugin liest Daten aus PIM.
- ▶ **Halbmanuelle** Dokumenterstellung mit Nachbearbeitung.
- ▶ Geeignet für Dokumente mit Imagecharakter.

Marketing



Erstellung von
Layout-Modulen mit InDesign



Produktmanagement



Produktauswahl,
Dokumentstrukturierung
im PIM



- ▶ Führendes System PIM.
- ▶ **Parallelisierung** von Marketing und PM.
- ▶ Kombinierbare **Layout-Module**.
- ▶ Dokumenterzeugung mit **Designregeln**.

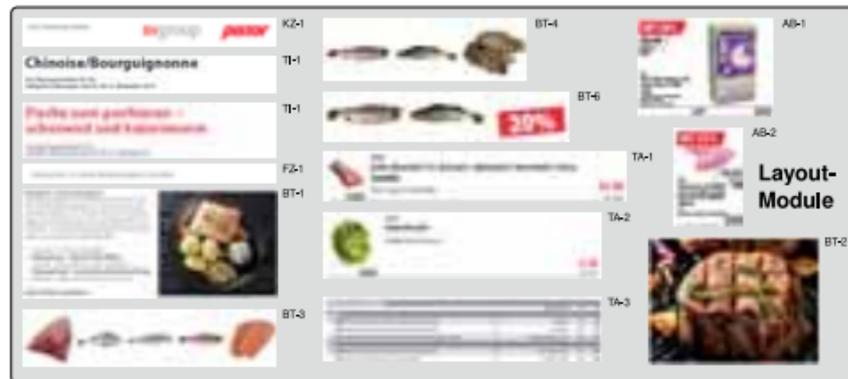
- ▶ **Gestalterische Flexibilität** bei Layoutmodulen, Dokumentstruktur und Produktdatenzuordnung.
- ▶ Häufige Ausgaben mit dynamischen Inhalten.



Marketing



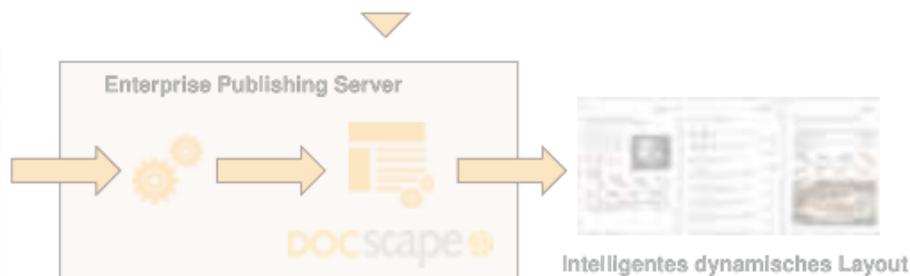
Erstellung von
Layout-Modulen mit InDesign



Produktmanagement



Produktauswahl,
Dokumentstrukturierung
im PIM



- ▶ Erstellung von Layout-Modulen in InDesign.
- ▶ Module sind **statisch**, werden einmal erstellt und in vielen Kontexten eingesetzt.

- ▶ Module werden als **Assets** hinterlegt.
- ▶ Verknüpfung mit Daten über **Platzhalter**.
- ▶ Layoutvarianten über **Ebenen**.



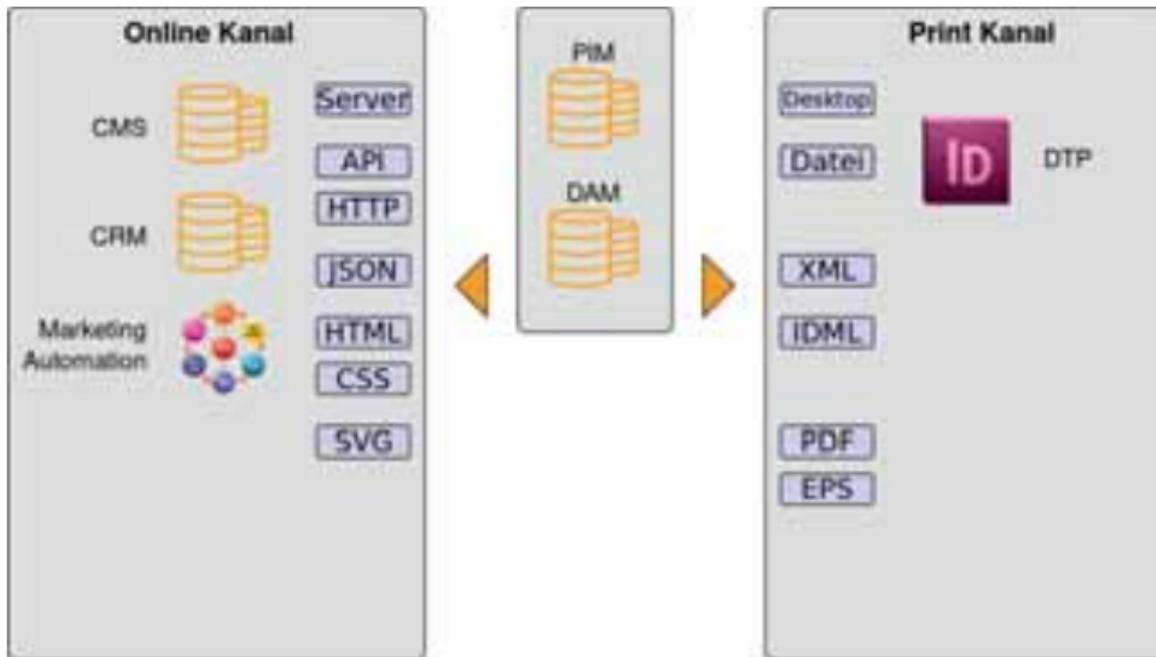
- ▶ „Demokratisierung“ der Dokumenterstellung.
- ▶ **Rollenmodell** differenziert Aufgaben.
- ▶ **Asynchrone** Erledigung von Aufgaben.
- ▶ **Workflow-Modellierung** zur Überwachung und Automatisierung von Prozessen.
- ▶ Mandanten/Kunden über **Portal** anbinden.



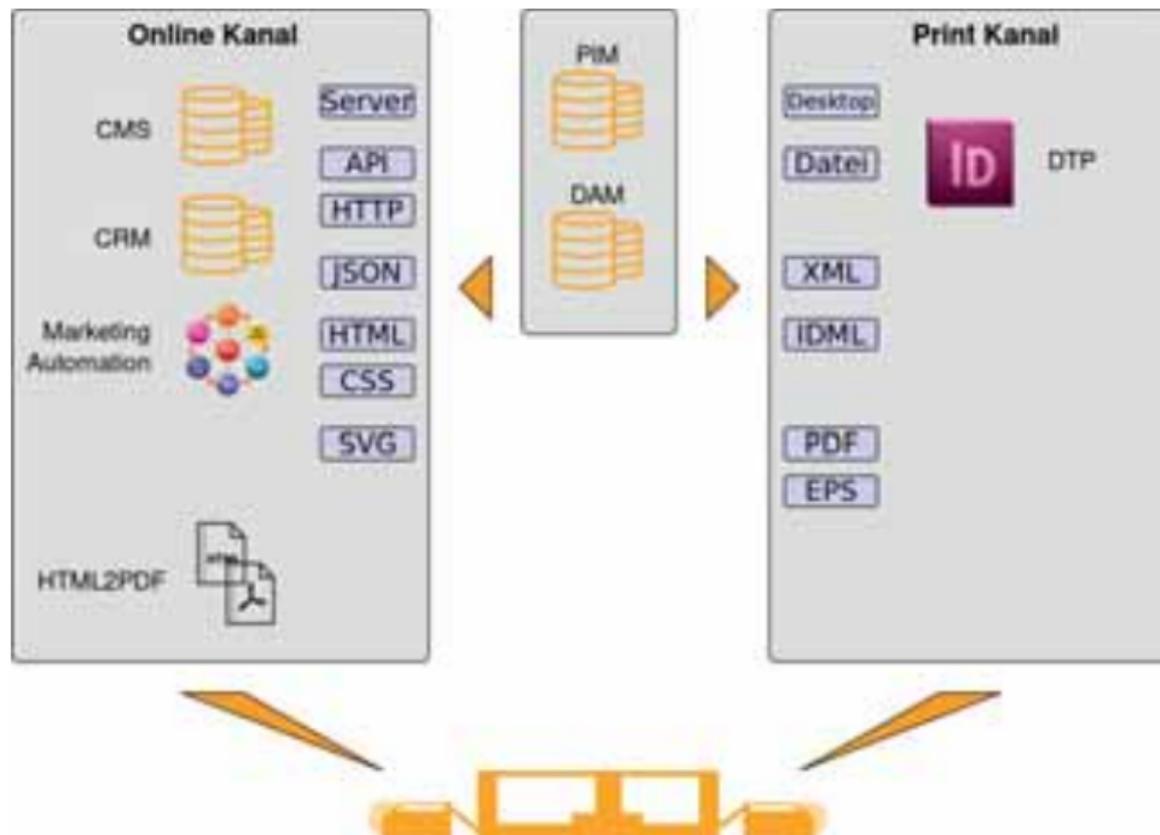
- ▶ **Kombination** von Dokumentstruktur und IDML.
- ▶ **Verknüpfen** von Platzhaltern mit Dateninhalten.
- ▶ **Wiederholung** von Layout-Modulen und Tabellenzeilen gem. Produktanzahl.
- ▶ Datengesteuertes Einblenden von **Ebenen**.
- ▶ **Wachsende** Textrahmen und Layout-Module nach Umfang der Inhalte.
- ▶ Dynamisches **Tabellenlayout**.
- ▶ HTML-Texte mit **InDesign-Styles** formatieren.
- ▶ Automatische **Seitenumbrüche**.

	DocScape Regelbasiert	DocScape Regelwerk + Layout-Module	Halbmanuell mit Templates und InDesign-Plugin
Automation	Hoch	Mittel	Gering
Einfluss auf Gestaltung	Gering	Mittel	Groß
Führendes System	PIM	PIM	InDesign
Aufwand Layout pro Dokumentart	Hoch (Regeln)	Gering	Hoch (InDesign)
Qualifikation Dokument-Ersteller	Hoch (Regeln)	Gering (Strukturierung im PIM)	Hoch (InDesign)
Automatische Layout-Optimierung	Stark	Mittel	Schwach
PDF-Erstellung	DocScape-Server (open source)	DocScape-Server (open source)	InDesign (Server)
Performance PDF-Erstellung	Hoch	Hoch	Gering
Eignung für Programmatic Printing	Gut	Gut	Gering

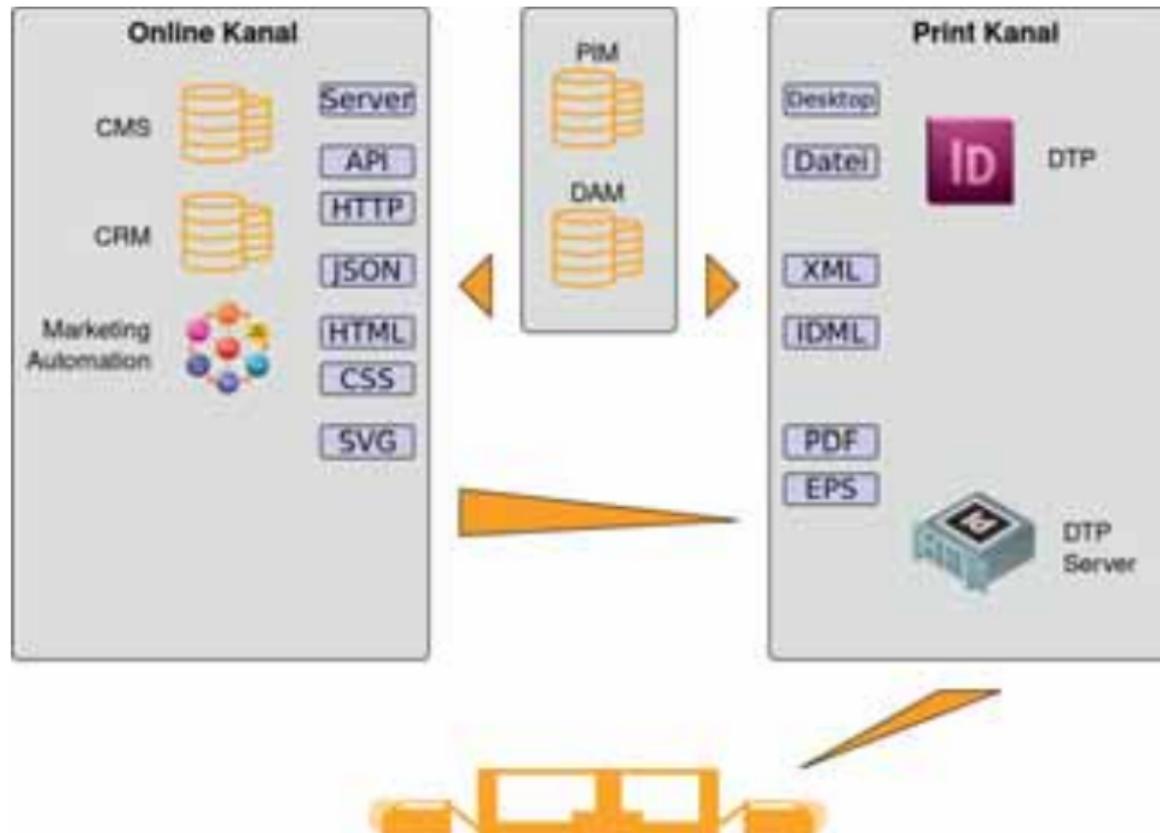
- ▶ Werbemittel können durch das **Layout-Modul** Prinzip automatisiert bei gleichzeitiger Gestaltungsvariabilität erstellt werden.
- ▶ Layout-Module **mehrfach nutzbar und leicht anpassbar**.
- ▶ **Aufwand und Kosten** für externe Agenturleistungen entfallen.
- ▶ Produktmanagement kann Werbemittel **selbstständig** erstellen.
- ▶ Kürzere Zeitfenster beim „**Time-to-Market**“.
- ▶ Flexible Gestaltung auch für **Einzelfälle**.
- ▶ **Erscheinungsbild** kann durch Pistor frei bestimmt werden.
- ▶ **Performante** PDF-Erzeugung mit dem Open-Source DocScape Server.
- ▶ Bereit für **hohe Volumina** durch Personalisierung oder Individualisierung.



- ▶ Unterschiedliche Standards
- ▶ **Online-Welt:**
 - Server kommunizieren über API
 - Datenströme
 - Automatisiert
- ▶ **Print-Welt:**
 - Desktop-Applikationen
 - Dateien auf lokalem Datenträger
 - Manuell
- ▶ **Frage:** Wie kommt man aus der Online-Welt zum Druck?



- ▶ Druckausgabe mit HTML-zu-PDF Applikation parallel zu Print-Kanal
- ▶ **Vorteile:**
 - Gute Integration in Online-Kanal
 - Performant
 - Serverbasiert, Automatisiert
- ▶ **Nachteile:**
 - ggfs. zusätzliche Lizenzkosten.
 - Druckqualität.
 - MA-Qualifikation.
 - Redundanter Aufbau der Drucksachen.
 - Migrationsaufwand bei CI-Änderungen.



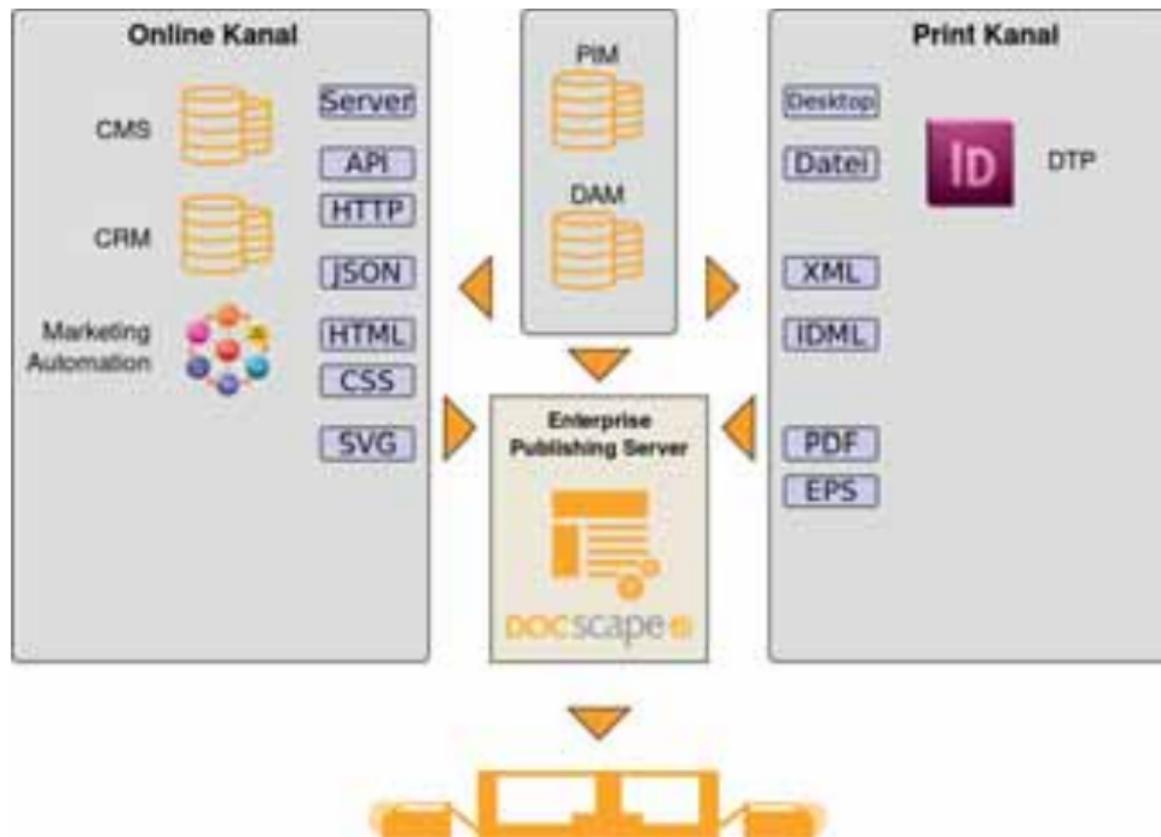
▶ Datenübertragung vom Online- zum Print-Kanal

▶ **Vorteile:**

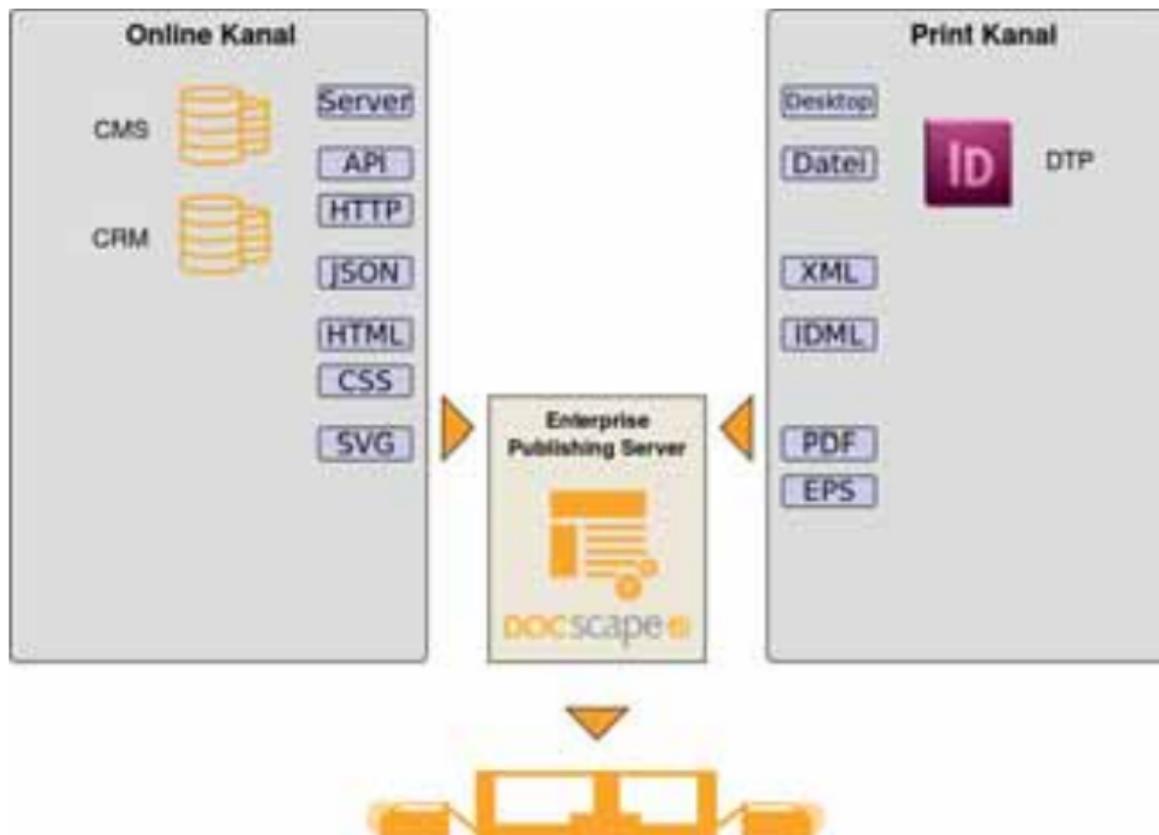
- Alle Print-Dokumente aus gemeinsamem Kanal.
- Qualität / MA-Qualifikation

▶ **Nachteile:**

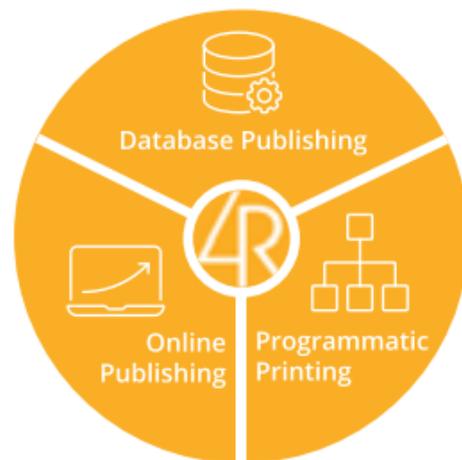
- zusätzliche Lizenzkosten für DTP-Server
- Performance.
- Integration in Online-Kanal.
- Unterschiedliche Standards / Übernahme von Ressourcen
- Automatisierungsgrad.



- ▶ **Content** aus Online-Kanal.
- ▶ **Layout-Module** aus Print-Kanal.
- ▶ **Vorteile:**
 - Kombination verschiedener Standards.
 - Keine zusätzlichen Lizenzkosten.
 - Server / Automatisierung.
 - Performance.
 - Designregeln.



- ▶ **Content** aus Online-Kanal.
- ▶ **Layout-Module** aus Print-Kanal.
- ▶ **Vorteile:**
 - Kombination verschiedener Standards.
 - Keine zusätzlichen Lizenzkosten.
 - Server / Automatisierung.
 - Performance.
 - Designregeln.



Digitale Revolution für Ihren Publishing-Prozess



VOLLAUTOMATISCH
Dokumente direkt
aus Daten erzeugen



KOSTENSPPAREND
Lizenz-, Satz- und
Druckkosten einsparen



PERFORMANT
Umfangreiche Dokumente
werden in Sekunden erzeugt



EINFACH
Dokumenterzeugung
auf Knopfdruck



PERSONALISIERT
Jedes Dokument mit
individuellem Content & Layout



KREATIV
Designregeln kombiniert
mit individueller Gestaltung



GANZHEITLICH
betreut von der Idee
bis zur Umsetzung



PROFESSIONELL
verbindet Technik mit
Design aus Meisterhand

Conceptik

- ▶ Beratung, Analyse und Konzeption.
- ▶ Freie open-source Software.

- ▶ Planung und Projektumsetzung.
- ▶ Online-Publishing-Oberflächen.