

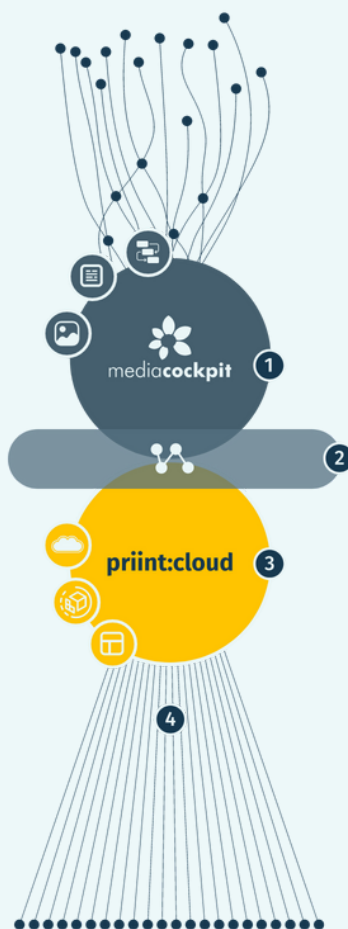
Automatisierte Dokumenten- generierung aus der Cloud – mediacockpit + priint:cloud

Die Integration von **mediacockpit (PIM/DAM)** mit **priint:cloud** ermöglicht eine vollständig automatisierte **Dokumentenerstellung as a Service**.

Über REST-APIs werden geprüfte Produkt- und Mediendaten aus mediacockpit in Echtzeit an priint:cloud übergeben. Dort werden Vorlagen (Templates) automatisch mit den passenden Daten befüllt und als **PDF, PPTX, JPG oder PNG** generiert – ob Einzelanfrage oder Massenproduktion.

Ideal für **Sales, Partnerportale oder E-Commerce**: aktuelle Produktblätter, Preislisten oder Präsentationen per Klick oder per API-Aufruf verfügbar.

Architektur & Datenfluss



1 Datenquelle – mediacockpit (PIM/DAM)

- Produktdaten, Preise, Texte, Übersetzungen, Bilder & Medien
- Workflows für Freigaben, Versionierung & Übersetzung
- API-Endpoints für Produkt- und Assetabfragen

2 REST-API-Integration

- mediacockpit übergibt strukturierte Daten (JSON/XML) an priint:cloud
- Authentifizierung via OAuth2, HTTPS
- Optional: Event-basiert (Trigger) oder Batch (Scheduler)

3 Publishing Engine – priint:cloud

- Cloud-basierte Plattform für das Rendering von Dokumenten
- Templates (z. B. Datenblatt, Preisblatt, Broschüre, PPTX-Deck) definieren Layout und Platzhalter
- Befüllung der Templates mit Live-Daten aus mediacockpit
- Dokumente werden On-Demand oder per Queue-Job generiert

4 Distribution

- Download via Webportal, E-Mail, CRM-Integration oder automatischer Upload (z. B. DAM, CDN, SharePoint)
- Versionierung und Historie verfügbar

Automatisierte Dokumenten- generierung aus der Cloud – mediacockpit + priint:cloud



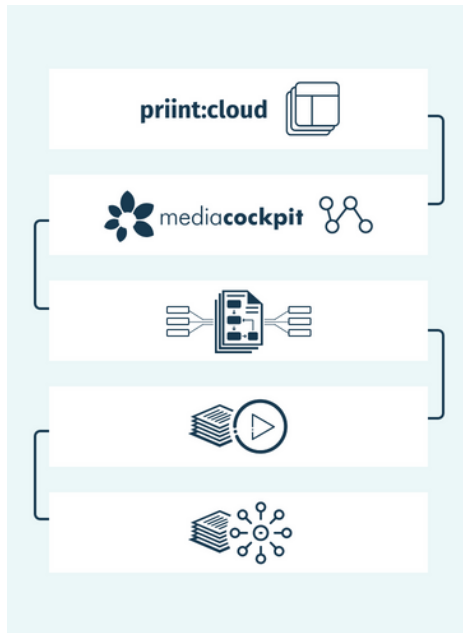
Technische Highlights

	Kategorie	Beschreibung
(+)	API-Technologie	REST/JSON; sichere HTTPS-Kommunikation
(+)	Authentifizierung	OAuth2 / API-Key
(+)	Trigger-Modi	Echtzeit (Event-basiert) oder Batch
(+)	Unterstützte Formate	PDF, PPT/PPTX, PNG, JPG
(+)	Rendering Engine	priint:cloud
(+)	Templating	Template-basiert (CI/CD-konform)
(+)	Deployment	SaaS / Multi-Tenant Cloud
(+)	Skalierbarkeit	Elastic Cloud Scaling (Hochlast-fähig)
(+)	Monitoring	Logging & Job-Tracking per Dashboard

Integration-Vorteile im Überblick

	Thema	Vorteil
✓	On-Demand Publishing	Dokumente sofort, ohne Wartezeit oder DTP-Aufwand
✓	Automatisierung	Batch-/Trigger-basiert → keine manuelle Erstellung
✓	Datenqualität	Immer aktuelle, geprüfte Daten aus mediacockpit
✓	Self-Service	Nutzer ohne DTP-Know-how erzeugen CI-konforme Dokumente
✓	Sicherheit	Cloud-Hosting mit Authentifizierung & Logging
✓	Skalierung	Hohe Performance für große Volumina
✓	Integrationstiefe	ERP, CRM, E-Commerce & Portale anbindbar

Automatisierte Dokumenten- generierung aus der Cloud – mediacockpit + priint:cloud



Integration Step-by-Step

- 1 **Template anlegen**
(z. B. Produktblatt, Preisblatt) in priint:cloud
- 2 **API-Verknüpfung**
zu mediacockpit konfigurieren (REST/JSON Endpoint)
- 3 **Mapping definieren**
PIM-Felder → Template-Platzhalter
- 4 **Dokumentgenerierung starten**
per API-Call, Button oder Batch
- 5 **Verteilung**
Automatische Speicherung/Versand in DAM, Portal oder E-Mail

Einwände und deren Entkräftung

„Wir haben zu viele individuelle Dokumentvarianten.“

→ Vorlagen + Datenregeln steuern Varianten dynamisch; keine Duplikate nötig.

„Cloud ist zu unsicher.“

→ priint:cloud nutzt OAuth2, HTTPS & EU-Hosting; kein persistenter Datenspeicher.

„Unsere Nutzer können kein InDesign.“

→ Keine Designkenntnisse erforderlich – alles läuft in der Cloud über Templates.



Dokumente generieren statt gestalten

Erleben Sie die Cloud-Integration in Aktion –
von mediacockpit-Daten zur fertigen PDF oder Präsentation in Sekunden.

→ Jetzt Integration-Demo „mediacockpit + priint:cloud“ buchen.

Automatisierte Dokumenten- generierung aus der Cloud – mediacockpit + priint:cloud



Über priint

Die priint Group | WERK II ist ein international führender Anbieter von Multichannel-Publishing-Software für produktbezogene Kommunikation und automatisierte Publishing-Prozesse.

Gegründet 2003 und mit Hauptsitz in Duisburg (Deutschland) sowie internationalen Standorten, unterstützt die priint Group Unternehmen weltweit bei der Optimierung ihrer Produktkommunikation. Kunden aus Industrie, Handel und Dienstleistung profitieren von effizienteren Workflows, reduzierten Produktionszeiten und konsistenten Inhalten über alle Kanäle hinweg.



priint Group | WERK II Medien- und Informationsgesellschaft mbH
Philosophenweg 51
47051 Duisburg
Deutschland

info@priint.com
www.priint.com

Über Bertsch Innovation

Bertsch Innovation ist Anbieter der Digital Experience Plattform mediacockpit, die PIM und DAM in einer zentralen Lösung vereint. Mit mediacockpit können Unternehmen ihre Produkt- und Mediendaten strukturiert, vernetzt und effizient steuern.

Seit über 20 Jahren und mit der Erfahrung aus mehr als 1.000 Projekten steht Bertsch Innovation für integrierte Lösungen, die Produktinformationen und mediale Inhalte intelligent zusammenführen, um Unternehmen ganzheitlich und zukunftsicher bei der Digitalisierung ihrer Produktkommunikation zu unterstützen.

BERTSCH INNOVATION
smart product information

Bertsch Innovation GmbH
Kronenstr. 25
70174 Stuttgart
Deutschland

info@bertschinnovation.com
www.bertschinnovation.com