

goSmart® DCS (Document Composition System)

Unternehmen und Behörden nutzen heute eine Vielzahl an unterschiedlichen Verfahren zur Erstellung von Formularen und Dokumenten. Diese historisch gewachsenen Lösungen haben oft gravierende Schwächen hinsichtlich Anwender- und Kundenakzeptanz, Wartungsfreundlichkeit, Reaktionsschnelligkeit bei Änderungsbedarf, Prozessoptimierung und Betriebs- bzw. Revisionssicherheit.

Sie möchten...

aus den vorhandenen Daten individuelle und personalisierte Dokumente generieren?

Dokumente auf unterschiedliche Weise (Web, Email,...) Ihren Kunden zur Verfügung stellen?

Ihre Kundenkommunikation aus diversen Fachanwendungen einheitlich produzieren?

höchste Performance und Skalierbarkeit bei der Generierung Ihrer Dokumente?

für die Nachverarbeitung Mail-Server, Kundenportal, Druckdienstleister etc. ansteuern und den Verarbeitungsstatus überwachen?

die Dokumentenaufbereitung in die bestehende IT-Landschaft integrieren?

Dann ist goSmart® DCS die richtige Lösung für Sie!

Die Vorteile auf einen Blick:

- + Erstellen des dynamischen Dokumentenlayouts ohne Kodierung
- + Dynamische Inhalte mit Vollfarbunterstützung für mandantenfähige, mehrsprachige Dokumente
- + Multikanalausgabe: flexible Dokumentenaufbereitung für Druck, Viewing, Archiv sowie webbasierte Anwendungen
- + Vielseitige Schnittstellen zur Einbindung in Fachanwendungen
- + Monitoring und Verwaltung der Verarbeitungsschritte über Web-Oberfläche

DESIGNER

Professionelle Vorlagenerstellung

RESOURCEMANAGER

Versionsmanagement und Staging

TEXTREPOSITORY

Verwaltung mehrsprachiger Texte

FORMSTATION

Interaktive Dokumentenbearbeitung

TESTCENTER

Automatisierung von Testläufen

DCS

Effiziente Dokumentenaufbereitung

PROCESSMANAGER

Automatisierung von Dokumentenprozessen

JOBMANAGER

Aufbereitung für alle Ausgabekanäle

goSmart® DCS ist ein richtungsweisendes Software-System für die automatisierte Generierung dynamischer Dokumente aus nahezu allen Datenquellen.

Merkmale und Funktionen des goSmart® DCS

+ Schnittstellen zur Fachanwendung

Einfache Integration in Fachanwendungen mittels Standardschnittstellen wie Web-Service, Message-Queues, XML-RPC, LPR/LPD

Hofolder-Überwachung bzw. kundenspezifische Schnittstellen

Verarbeitung diverser Datenformate wie XML, CSV, Zeilendaten, SAP-RDI, SAP-XSF, SAP-XFP, etc.

Anbindung synchron mit Dokumentrückgabe bzw. asynchron mit Statusrückgabe

Unvollständige Daten in einem Vorprozess analysiert, korrigiert und/oder angereichert werden

+ Skalierbarkeit und Betriebssicherheit

Betrieb auf unterschiedlichen Umgebungen, vom Notebook bis zum High Performance Server

Instanzenrennung für Massenproduktion und On-Demand-Verarbeitung inklusive Paket-Priorisierung

Ausfallsicherheit durch Nutzung gängiger Clusterkonzepte auf Windows- und Linux-Servern

+ Webbasierte Oberfläche

Konfiguration der Dokumentenaufbereitungsprozesse sowie der Vor- und Nachverarbeitungsprozesse

Überwachung des System- und Verarbeitungsstatus

Zurücksetzen fehlerhafter Pakete bzw. Neustart des aktuellen Verarbeitungsschrittes

+ Multikanalfähigkeit

Parallele Aufbereitung mehrerer Dokumentformate

Ausgabekanal mittels Metadaten selektierbar

Erstellen gängiger Dokumentformate wie PCL (5e, 5c, 6, XL), PostScript, AFPDS, Label Drucker (ZPL, CPL, EPL, IGP, CAB), etc.

Erstellen diverser PDF Varianten (PDF/A, PDF/UA, PDF mit Feldern)

Archivunterstützung mittels PDF bzw. TIFF und Indexinformationen

Aufbereitung von elektronischen Dokumentformaten wie HTML, E-Mail und SMS

+ Nachverarbeitung

Definieren und Monitoren der Nachverarbeitungsschritte

Anwenderspezifische Erweiterungen mittels Python-Skripts

Ansteuerung von Mail-Servern und SMS-Gateways

Über INVARIS

Die INVARIS Informationssysteme GmbH hat sich in den über 30 Jahren seines Bestehens zu einem der führenden Anbieter von Standardsoftware im Bereich Customer Communication Management entwickelt.

Zum Kundenstock zählen vor allem internationale Unternehmen aus den Branchen Banken und Finanzdienstleister, Öffentlicher Sektor und Energieversorger mit hohem Dokumenten-Volumen.



Kontaktieren Sie uns:

INVARIS Informationssysteme GmbH
INVARIS Center
7000 Eisenstadt

Tel: +43 (0) 2682/ 64 000
info@invaris.com
www.invaris.com