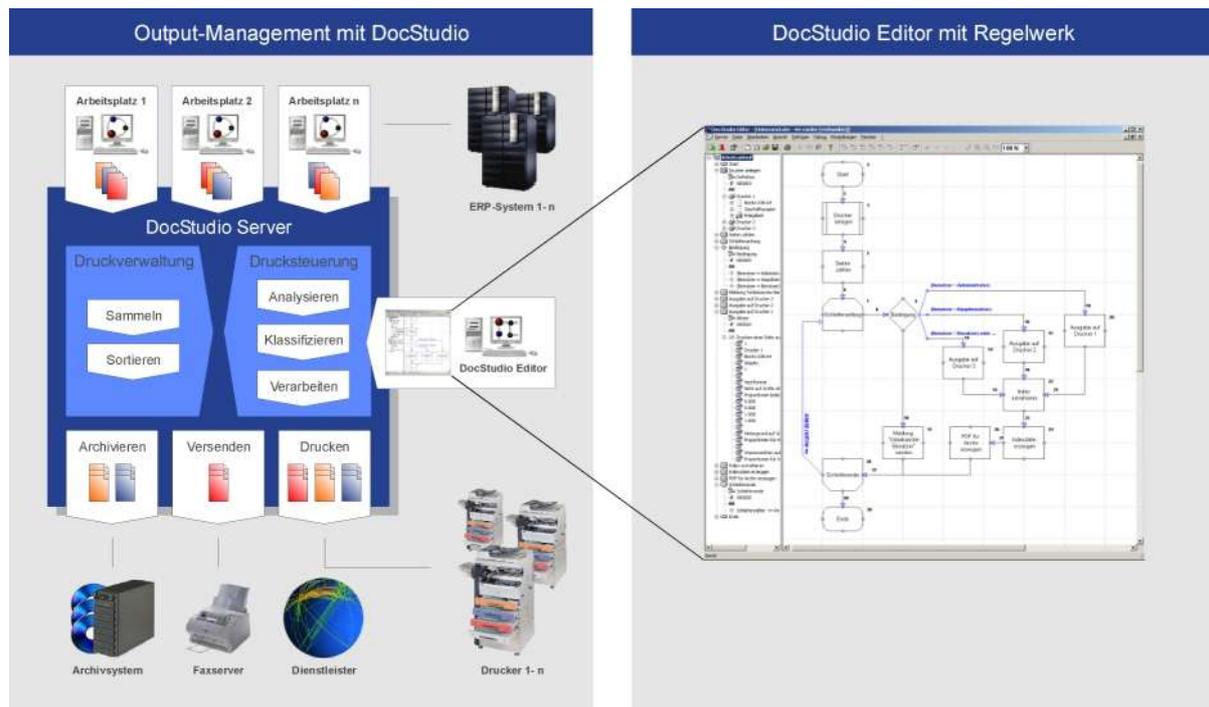


Drucktechnologie im Wandel

Die Entwicklung der Informationstechnologie hat Auswirkungen auf alle Bereiche in den Unternehmen wie im öffentlichen Dienst. Die technischen Neuerungen in den modernen IT-Systemen wirken sich gleichermaßen auch auf die Herstellung von Dokumenten und deren Bearbeitung aus, sei es im Papierdruck, sei es in der Archivierung. Die Anforderungen an die Erzeugung individueller Dokumente mit komplexem Aufbau aber möglichst einheitlichem Erscheinungsbild sind den Möglichkeiten der Technik gefolgt. Die von der Microsoft Corporation in den Windows®-Betriebssystemen bereitgestellte Drucktechnologie wird nicht zuletzt aufgrund ihres hohen Verbreitungsgrades und der breiten Unterstützung durch Gerätehersteller besonders häufig verwendet.

Unabhängig vom Ursprung eines digitalen Dokumentes muss die Abteilung für Informationstechnologie den reibungslosen Ablauf aller seiner weiteren Verarbeitungsschritte sicherzustellen. Neben dem Ausdruck auf Papier gehören dazu vermehrt die revisionssichere Archivierung sowie der automatisierte elektronische oder postalische Versand. Gleichzeitig steigt die Anzahl an eingesetzten Anwendungen verbunden mit lückenloser Dokumentation der Geschäftsvorfälle. Es wächst der Bedarf nach einheitlichen und flexiblen Verarbeitungswegen, die zentral verwaltet und gesteuert werden können.

Die DocStudio-Produktfamilie bietet alle Möglichkeiten Dokumente aus Anwendungen, die die Windows®-Drucktechnologie nutzen, zu verarbeiten. Es werden nicht nur die Anwender bei ihrer täglichen Arbeit entlastet, sondern auch Kosten durch Fehldrucke und -bedienung vermieden. DocStudio stellt umfangreiche Komponenten zur Verfügung, mit denen Sie neue Wege in der automatisierten Dokumentenverarbeitung beschreiten können.



DocStudio

Die ERP-Systeme haben sich grundlegend geändert. Von ihnen erzeugte Dokumente sind vollständig aufbereitet und die Verarbeitung erfordert daher eine Software, die komplex strukturierte Seiten handhaben kann. Output-Management-Systeme, die eine zeichenorientierte Eingabe erwarten (ASCII, EBCDIC, ...), können mit diesen Formaten nicht umgehen.

Diese Schwachstelle im Output-Management beseitigt DocStudio. Diese modular aufgebaute Software nutzt das EMF-Format (Enhanced Meta File), in das die Windows®-Drucktechnologie zunächst einmal jedes Dokument automatisch umwandelt, aus welcher Windows®-Anwendung auch immer es erstellt wurde!

DocStudio bietet Ihnen alle Möglichkeiten, die organisatorischen Anforderungen Ihres Unternehmens im Bereich Dokumentenverarbeitung umzusetzen. Sie erstellen mit dem DocStudio Editor das Regelwerk, wie die einzelnen Seiten erkannt werden und welche Prozessschritte anschließend auszuführen sind. So können alle unternehmensrelevanten Dokumente zentral gedruckt, revisionssicher archiviert oder elektronisch versandt werden.

Insgesamt bietet die DocStudio Drucksteuerung viele Vorteile, z. B.

Minimierung des administrativen Aufwand. Vom Regelwerk verwendeten Netzwerkdrucker werden nur auf dem DocStudio Server installiert. Auf den Arbeitsplätzen wird lediglich der DocStudio UniDrive benötigt.

Zentrale Klassifizierung und Verarbeitung aller Dokumente aus nahezu allen Anwendungen.

Flexible Drucksteuerung für alle Drucker mit Windows®-Druckertreiber.

Automatisierte Verarbeitung von Dokumenten vermeidet von Fehldrucken.

Arbeitsentlastung bei zusätzlichen Verarbeitungsschritten wie z. B. revisionssichere digitale Archivierung.

Erstellung eines Berechtigungskonzeptes für alle Drucker im Unternehmen.

Zentrale Verwaltung der Drucker erleichtert Reaktion auf Störungen.

und vieles andere mehr.

Mit der DocStudio Druckverwaltung können Sie zusätzlich alle Dokumente zentral sammeln, sortieren, zeitgesteuert verarbeiten, an einen Druckdienstleister senden, für die automatische Kuvertierung aufbereiten, statistisch erfassen und auswerten, auch einzelner Seiten.



Die Module und Komponenten der DocStudio-Produktfamilie können Sie einsetzen mit Windows 2000, Windows XP und Windows 2003. Es stehen zur Verfügung:

Basiskomponenten

DocStudio Server

Dienst zur mehrfachen, vollständig parallelen und zeitgesteuerten Ausführung von DocStudio Modulen.

DocStudio Admin

Arbeitsplatzanwendung zur Installation/Deinstallation von DocStudio Modulen und Verwaltung ihrer Grundeigenschaften.

Drucksteuerung und -berechtigung

DocStudio UniDrive

Druckertreiber zur Erzeugung von EMF-Dokumenten und deren Übertragung zum DocStudio Server.

DocStudio Viewer

Arbeitsplatzanwendung zur Anzeige und Ausdruck – auch mehrseitigen EMF-Dokumente.

DocStudio Editor

Arbeitsplatzanwendung zur Erstellung von Regelwerken zur Drucksteuerung und -berechtigung.

DocStudio MessageAgent

Arbeitsplatzanwendung zum Empfang von Nachrichten und Druckvorschauen im Rahmen des Regelwerkes oder bei Störungen von DocStudio Modulen.

Druckverwaltung

DocStudio PrintManager

Arbeitsplatzanwendung zur Ansicht und Verwaltung von Dokumenten, die das Regelwerk in die DocStudio Druckverwaltung einträgt.

Druckerüberwachung

DocStudio PrinterAdmin

Arbeitsplatzanwendung zur Überwachung von Netzwerkdruckern und Verwaltung des Nachrichtenversands bei Störungen.

Digitale Archivierung

DocStudio ArchiveEditor

Arbeitsplatzanwendung zur Administration von Verarbeitungsprofilen zur digitalen Archivierung mit HYPARCHIV Enterprise.

DocStudio ColdEditor

Arbeitsplatzanwendung zur Administration von Verarbeitungsprofilen zur Aufbereitung von zeichenorientierten Druckdaten zu COLD-Dokumenten für HYPARCHIV Enterprise.