

COI-BusinessFlow®

Schnittstellen

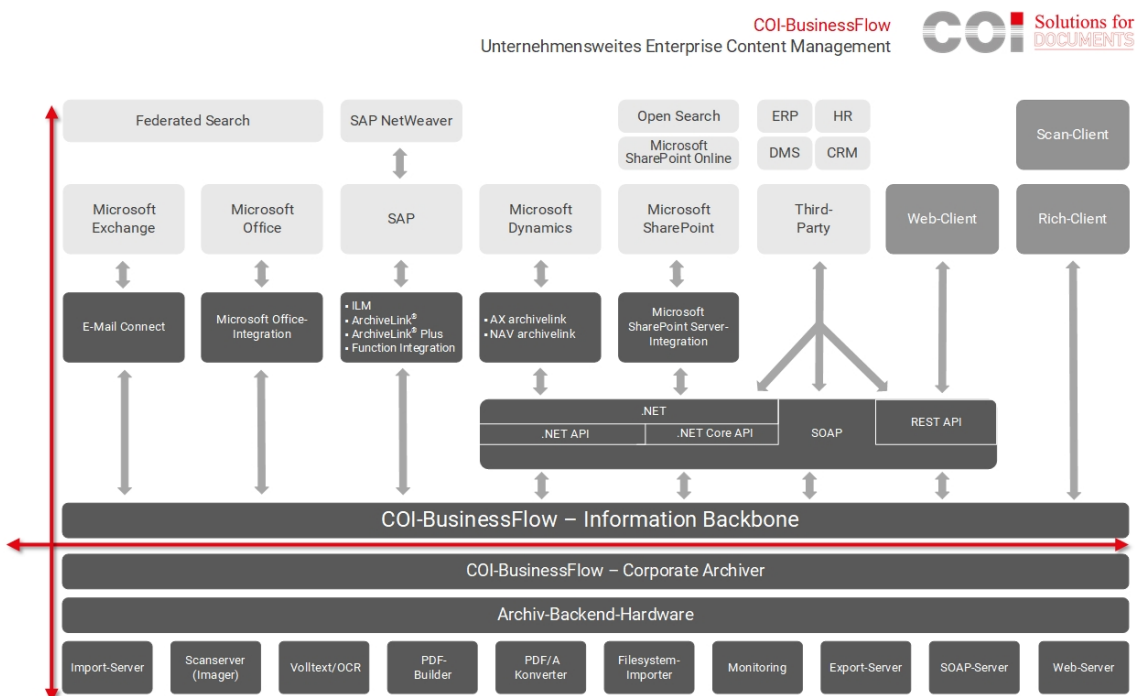
Die Softwarelösung: Dokumente prozessoptimiert verwalten

Für den Erfolg eines Unternehmens sind vor allem das Know-How der Mitarbeiter und die flexible Anpassung der Organisationsstruktur an ein sich ständig änderndes Umfeld ausschlaggebend. Häufig werden die Informationen und das vorhandene Firmenwissen aber nicht effektiv genug genutzt. Hier existiert ein wesentliches Optimierungspotential, welches oftmals übersehen wird.

COI-BusinessFlow löst diese Problematik mit nur einem Knopfdruck! Die Softwareplattform stellt die Informationen allen Anwendern jederzeit und in den aktuell gültigen Versionsständen zur Verfügung.

Schnittstellen von und zu COI-BusinessFlow

Dank der vielfältigen Schnittstellen von COI-BusinessFlow können beliebige Dokumente der unterschiedlichsten Formate in den unternehmensweiten Information Backbone abgelegt und verwaltet werden. COI-BusinessFlow wird somit optimal in die Unternehmensstruktur eingebunden und bietet den Mitarbeitern eine ideale Möglichkeit zum Suchen, Anzeigen und Bearbeiten von Dokumenten und Informationen.



SOAP-Server

Zur Anbindung beliebiger Fremdapplikationen bietet COI-BusinessFlow eine SOAP-Schnittstelle (Simple Object Access Protocol). Diese SOAP-Schnittstelle nutzt das http-Protokoll und dient dem Datentransfer sowie der Ausführung von Operationen (Remote Procedure Calls) in COI-BusinessFlow.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Plattformübergreifender, bidirektionaler Datenaustausch zwischen SOAP-Server und SOAP-fähigen Anwendungen
- Vordefinierte Standardschnittstelle, welche sich mühelos um unternehmensspezifische Funktionen erweitern lässt
- Enge Kopplung und tiefe Integration in andere Unternehmensanwendungen möglich

REST API

Durch die Bereitstellung der REST API wird die Anbindung einer Vielzahl an Drittanwendungen und der Zugriff auf viele Funktionen von COI-BusinessFlow ermöglicht. Diese wird beispielsweise auch für den COI-Web-Client genutzt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Erweiterung der Integrationsmöglichkeit zahlreicher Anwendungen
- Einfache Skalierbarkeit

.NET Schnittstelle

Die .NET API ermöglicht den Zugriff auf die Funktionalitäten von COI-BusinessFlow über ein .NET Objektmodell.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Schnelle Integration typischer DMS Clientfunktionalitäten in eigene Anwendungen
- Möglichkeit der Erweiterung und Anpassung auf die spezifischen Unternehmensbedürfnisse
- Einfaches Ansteuern der DMS-Funktionen aus .NET-Umgebungen wie C# und VB.NET
- Unterstützung von .NET Framework und .NET Core

Microsoft Office Integration

Das COI-BusinessFlow-System wird direkt in die Microsoft Office Anwendungen integriert. Das Microsoft Office Add-In für COI-BusinessFlow basiert auf .NET und fügt sich nahtlos in die Oberfläche der entsprechenden Microsoft Office Anwendungen ein.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Anzeigen und Bearbeiten von Microsoft Office Dokumenten aus COI-BusinessFlow heraus
- Schnelle Übernahme der Änderungen eines Microsoft Office Dokuments in COI-BusinessFlow
- Bidirektionaler Datenaustausch zwischen den Metadaten von Microsoft Office Dokumenten und der Klassifizierung der COI-BusinessFlow Dokumente

SAP-Schnittstellen

COI-BusinessFlow bietet drei Schnittstellen zu SAP. Über die zertifizierte COI-ArchiveLink-Schnittstelle können Dokumente aus SAP in COI-BusinessFlow archiviert und in SAP wieder zur Anzeige gebracht werden. COI-ArchiveLink+ und die Kommunikation über Remote Function Calls bieten die Möglichkeit, zusätzliche Informationen bidirektional zwischen COI-BusinessFlow und SAP auszutauschen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Optimierung der im SAP-System ablaufenden Geschäftsprozesse
- Revisions sichere Archivierung von Dokumenten des SAP-Systems
- Integration eines zentralen und leistungsfähigen Information Backbones auf Basis der ECM-Suite COI-BusinessFlow

Microsoft Dynamics Schnittstellen

Die Schnittstellen COI-BusinessFlow NAV archivelink und COI-BusinessFlow AX archivelink ermöglichen die nahtlose Integration von COI-BusinessFlow in Microsoft Dynamics NAV bzw. AX.

Somit kann aus der Microsoft Dynamics AX oder NAV Umgebung oder auch aus COI-BusinessFlow jederzeit schnell und einfach auf alle Belege und Dokumente von Kunden, Geschäftspartnern, Projekten, Produkten und Geschäftsvorfällen zugegriffen werden.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Nahtlose Integration von COI-BusinessFlow in Microsoft Dynamics NAV bzw. AX
- Automatische oder manuelle revisions sichere Archivierung von in Microsoft Dynamics NAV bzw. AX erstellten Dokumenten
- Systemübergreifende Dokumentensuche innerhalb der ERP-Benutzeroberfläche

Microsoft SharePoint Server-Integration

Durch den vermehrten Einsatz von Microsoft SharePoint-Anwendungen werden auch immer häufiger wichtige Unternehmensinformationen und -dokumente in Microsoft SharePoint verwaltet und dort den Anwendern zentral zur Verfügung gestellt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Angebot eines flexiblen Regelwerks für die Nutzung der Archivierungsfunktionen
- Microsoft SharePoint-Anwendungen mit einer Kopplung zu COI-BusinessFlow als Archiv decken alle gesetzlichen Anforderungen zur revisions sicheren Archivierung ab
- Die Archivierungsstrategie kann flexibel konfiguriert werden, so dass Dokumente im Zuge der Archivierung entweder kopiert, gelöscht oder durch einen Verweis (Stub) ersetzt werden

COI-BusinessFlow Export Interface

Das COI-BusinessFlow Export Interface ermöglicht den schnellen und unkomplizierten Datenexport aus dem COI-BusinessFlow-System. Hierbei lassen sich vollständige, komplexe Dokumentstrukturen und Suchergebnisse oder auch spezifisch selektierte Dokumente exportieren.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Unabhängigkeit vom Gesamtsystem nach dem Export
- Ergänzungslösung für Finanzbuchhaltung und Controlling, insbesondere durch die Erfüllung von GoBD-Anforderungen
- Zugriff entweder über eine Viewer-Applikation oder direkt im Web-Browser

COI-BusinessFlow Import-Server

COI-BusinessFlow integriert die Komponente Import-Server. Diese ermöglicht die revisionssichere Archivierung maschinell erzeugter Massendaten, welche sich bisher auf digitalen Speichermedien befinden.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Sofortige Verfügbarkeit der verarbeiteten Massendaten
- Vollständige Automatisier-, Skalier- und Parallelisierbarkeit der Verarbeitungsläufe mithilfe der Import-Server
- Umfangreiche Funktionen für die individuelle Konfiguration der Importumgebung

COI-Filesystem Importer

Der COI-Filesystem Importer dient der Ablösung sogenannter Fileserver-Ablagen. Dem COI-Filesystem Importer kann ein Regelwerk hinterlegt werden, mit welchem die Benutzerzuordnung und Verschlagwortung der Dokumente beim Import in COI-BusinessFlow geregelt wird.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Importierte Dateien und Verzeichnisse werden in speziellen Dokumentfamilien abgelegt
- In den Attributen der Dokumente werden alle Informationen aus dem Dateisystem abgelegt (z. B. Name der Datei, Dateigröße, Besitzer etc.)
- Die Benutzerrechte werden auf die Rechte der COI-BusinessFlow Organisationsdatenbank abgebildet

© Copyright COI GmbH. Die Weitergabe und/oder Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch die COI GmbH nicht gestattet. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. COI®, COI-BusinessFlow®, COI-BusinessArchive®, BusinessFlow® sowie das COI-Logo sind eingetragene Marken der Consulting für Office und Information Management GmbH. Andere Produktnamen und Logos werden nur zur Identifikation der Produkte und Hersteller verwendet und können eingetragene Marken der entsprechenden Hersteller sein. Alle Angaben ohne Gewähr.



COI Consulting für Office und
Information Management GmbH
Am Weichselgarten 23
D - 91058 Erlangen

Telefon +49 9131 9399 0
Fax +49 9131 9399 4959
E-Mail info@coi.de
Internet www.coi.de



Gold Application Integration