



#1

maxflow[®] interface

*.progressive .evolvable .simply .economical .flexible .intuitive
.SAP certified .SAP HANA proved .S/4HANA proved*

Die universelle SAP Schnittstelle



SAP[®] Certified
Powered by SAP NetWeaver[®]

Das Arbeiten mit papierbasierten Rechnungen ist für Unternehmen heutzutage nicht mehr praktikabel. Es bedeutet einen enormen Aufwand Papierrechnungen, von Hand in das SAP-System zu übertragen. Es entstehen oft Skontoverluste, sowie hohe Kosten für die manuelle Verarbeitung, oder auch das Archivieren der Papierdokumente. Moderne Beleglesoftware (OCR) schafft hier Abhilfe und automatisiert einen Teil des gesamten Verarbeitungsprozesses.

Allerdings klafft hier stets die Lücke zwischen der vorgelagerten OCR-Software und dem SAP-System, die es zu schließen gilt.

Darüber hinaus stehen heute für den Eingang von Rechnungen die unterschiedlichsten Kanäle zur Verfügung. Wurden Rechnungen in der Vergangenheit nur per (Papier-)Post versendet, so spielt heute die Übermittlung von Rechnungen auf elektronischem Wege eine immer größere Rolle. Das stellt Unternehmen vor die Herausforderung, alle diese Übertragungswege zu unterstützen und in die bestehenden Prozesse zu integrieren. Diese Aufgabe ist oft schwierig umzusetzen, erfordert einen hohen manuellen Aufwand und ist deshalb mit hohen Kosten verbunden.

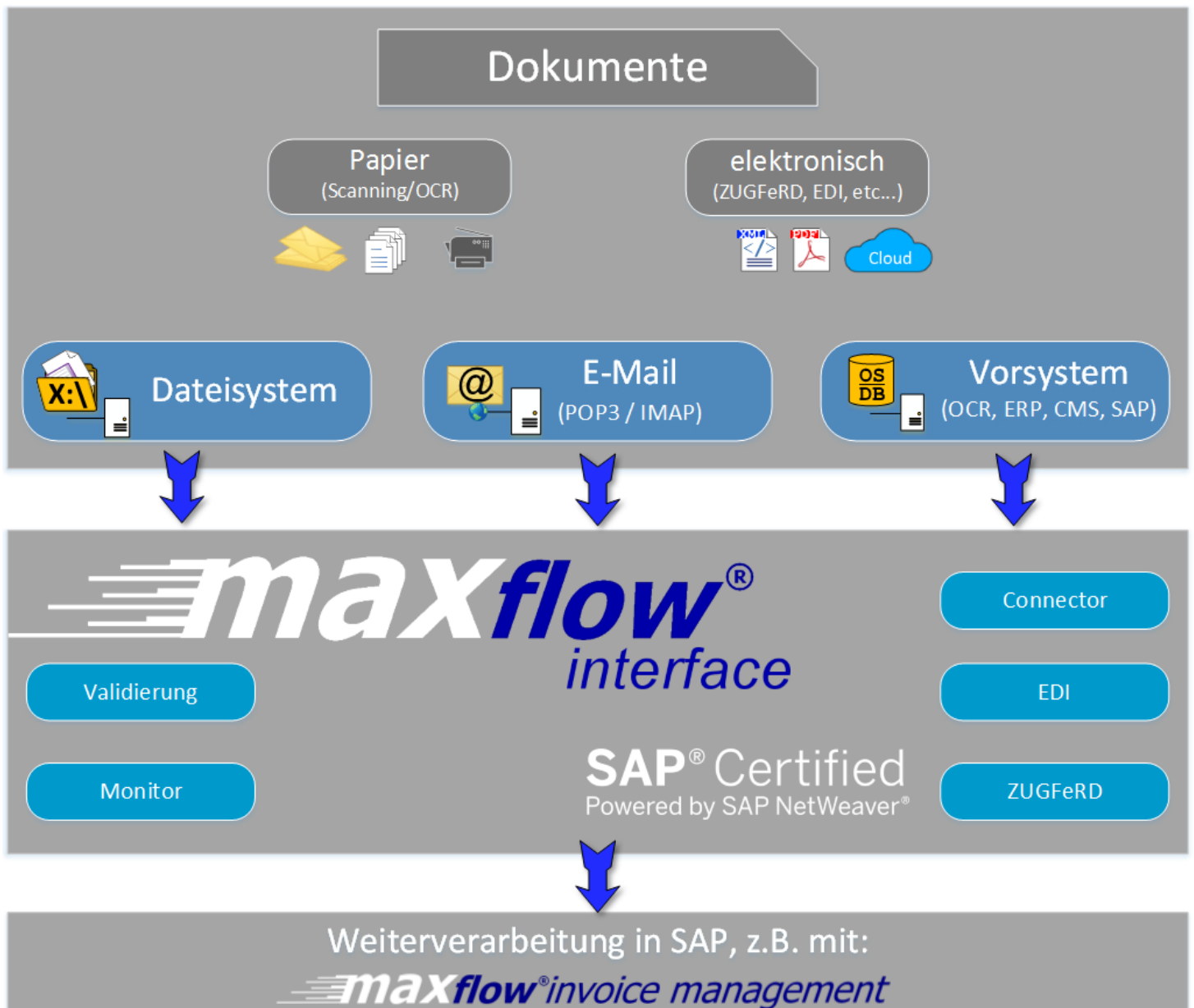
Vorteile

- Enormes Einsparungspotential durch Automatisierung der Rechnungsbearbeitung
- Die elektronische Weiterleitung von Rechnungen zur Genehmigung beschleunigt den Freigabeprozess, erleichtert die Einhaltung von Skontofristen und verhindert Dokumentenverlust.
- Der automatische Abgleich mit dem Bestellwesen reduziert den Bearbeitungsaufwand und spart Arbeitszeit.
- Transparente und effiziente Abläufe mit umfangreichen Auswertungsmöglichkeiten
- Amortisation durch deutlich verbesserte Produktivität
- Bewährte Best-Practice Lösung bei mehr als 150 Unternehmen
- Schneller Return On Investment (ROI) je nach Ausgangssituation

maxflow® interface – Die universelle SAP Schnittstelle

Es ergibt sich ein beachtliches Kosteneinsparungspotential, wenn es gelingt diese Aufgaben durch ein einziges System zu lösen. Durch eine universelle Schnittstelle, die alle Rechnungen unabhängig von Format und Übertragungsweg einheitlich verarbeitet und voll automatisiert in das SAP-System überführt.

maxflow® interface leistet genau das. Es ist die universelle Schnittstelle für den Import von Dokumenten aus beliebigen Vorsystemen in das SAP-System.



maxflow® interface ist spezialisiert auf die Verarbeitung von Eingangsrechnungen, kann aber auch für den Import beliebiger anderer Dokumente verwendet werden, z.B. Kundenaufträge, Lieferscheine, Auftragsbestätigungen, etc.

maxflow® interface unterstützt dabei beliebige Quellen für den Empfang der Dokumente; so zum Beispiel die direkte Anbindung an ein VORSYSTEM (OCR-Software, SAP-System, etc.), das Überwachen eines Emailpostfachs, oder das Lesen aus einem Verzeichnis bzw. Laufwerk.

maxflow® interface wird bereits seit 2004 international produktiv in unterschiedlichen Branchen eingesetzt. Es ist dabei eine SAP-seitige Hauptkomponente von führenden Best-Practice Lösungen bei der Automatisierung von Rechnungseingangsprozessen im SAP-Umfeld.

maxflow® interface ist durch die SAP AG zertifiziert worden.

SAP® Certified
Powered by SAP NetWeaver®

Eingangsrechnungsverarbeitung

Der Großteil an Rechnungen geht den Unternehmen auch heute noch papierbasiert zu. Diese werden anschließend digitalisiert und von einer OCR-Lösung interpretiert. Durch die nahtlose Anbindung an die OCR werden am Ende die validierten Rechnungen direkt an **maxflow® interface** übergeben.

Die Rechnungen werden in das SAP-System importiert und automatisch weiterverarbeitet. **maxflow® interface** unterstützt alle gängigen Szenarien und Verarbeitungsschritte der Rechnungsbearbeitung. Hierzu zählt das revisionssichere Ablegen des Rechnungsbildes in einem Archiv-System, die automatisierte Rechnungsprüfung, sowie die Vervollständigung anhand der SAP-Stammdaten. Ein Abgleich mit dem Bestellwesen und den Wareneingängen ist möglich, ebenso eine Pflichtfeld- und Dubletten-Prüfung und das Erstellen von Kontierungsvorschlägen.

Letztlich werden die Rechnungen automatisch vorerfasst, vollständig gesichert oder auch direkt gebucht. Die nahtlose Weiterverarbeitung im SAP-System, z.B. durch einen Freigabeworkflow wie **maxflow® invoice management**, ist damit sichergestellt.

maxflow® interface umfasst ein vollständiges Monitoring der durchlaufenen Prozessschritte für alle verarbeiteten Rechnungen, sowie die bewährte Validierungsoberfläche für ein manuelles Eingreifen in den Prozess.

Bezugsquellen unabhängiger Import

Der Import von Dokumenten wird aus beliebigen Quellen unterstützt, z.B. aus OCR, XML, IDOC, Email, Verzeichnis u.v.a.

Automatisierte Rechnungsvervollständigung

Die Validierung und Vervollständigung der Belege erfolgt unter Berücksichtigung der SAP Stammdaten und des SAP Customizings.

Die Verarbeitung von Positionsdaten ist für FI- und MM-Belege möglich.

Ein Abgleich mit dem Bestellwesen bzw. dem verfügbaren Wareneingang für WEBRE ist möglich.

Für FI-Belege können automatische Kontierungen anhand frei definierter Kontierungsmuster erstellt werden.

Automatisierte Rechnungserfassung im Hintergrund

Die Belege werden automatisch vorerfasst, vollständig gesichert, oder direkt gebucht.

Spätes Ablegen mit Barcode

Das Szenario „Ablegen mit Barcode“ wird ebenfalls unterstützt.

Vollständige Verarbeitung und Bearbeitung in SAP

maxflow® interface weist den Belegstatus aus und protokolliert die Verlaufshistorie, vom Import bis zur Erfassung.

- ▶ Einfache Ermittlung des Bearbeitungsfortschrittes des Beleges
- ▶ Einfache Nachvollziehbarkeit der Vorgänge durch die Verlaufshistorie

Ein Absprung in zugehörige SAP Belege, z.B. Bestellung, Materialbeleg, SAP Beleg, ist jederzeit möglich.

Für die Einzelbelegansicht verfügt **maxflow® interface** über eine eigene Oberfläche, den Verify GUI.

- ▶ Direkte SAP Belegerfassung aus der Oberfläche heraus möglich
 - Verarbeitung vollständig im Hintergrund
- ▶ Manuelle Belegerfassung möglich, z.B. MM-Belege in der SAP Transaktion MIR7
 - Daten aus **maxflow® interface** werden an die Transaktion übertragen
- ▶ Integrierte Anzeige des Rechnungsbildes
 - einfacher Abgleich mit dem Originaldokument

Für die Gesamtübersicht über alle verarbeiteten Belege verfügt **maxflow® interface** über eine eigene Analyse-Oberfläche.

- ▶ Alle wichtigen Informationen auf einen Blick
- ▶ Möglichkeit der Anzeigefilterung
- ▶ Benutzerdefinierte Layouts
- ▶ Einfache Einbindung zusätzlicher Spalten um zusätzliche Beleginformationen anzuzeigen
- ▶ Nur Belege des berechtigten Buchungskreises werden angezeigt

Automatische Archivierung der Anhänge

Es wird die SAP Standard API „ArchiveLink“ verwendet, damit werden herstellerunabhängig alle ArchiveLink-fähigen Archivsysteme unterstützt. Auch die Verwendung von Signaturarchivierung ist möglich. Bis zur SAP Belegerfassung kann ein Cache-Archiv zur temporären Ablage eingesetzt werden. Dadurch wird eine Belastung des Langzeitarchives durch Fehlimporte/Fehleranalysen vermieden.

Hohes Maß an Maintainability und Evolvability

maxflow® interface passt sich ihrem Businessprozess an; vieles ist durch den Standard abbildbar/umsetzbar. Durch seine einfache Erweiterbarkeit sind spezielle Anforderungen Ihres Unternehmens jederzeit schnell und kosteneffizient zu realisieren (UserExits).

Mehrsprachigkeit

Mit Hilfe des integrierten Textsystems ist das Übersetzen sämtlicher Produkttexte schnell und einfach möglich.

Einhaltung und Verwendung von SAP Standards / best practice

maxflow® interface wird durch Anwenden bzw. unter Einhaltung von Funktionen, Methoden, Vorgehensweisen, Richtlinien der SAP AG entwickelt.

Einbindung in das Produktübergreifende Monitoringtool der **maxflow® Suite**

Der **maxflow® monitor** bietet eine einfache Verlaufsübersicht aller verarbeiteten Dokumente, vom Import bis zur bezahlten Rechnung.

maxflow® interface EDI

Mit der Erweiterung **maxflow® interface EDI** ist es möglich, elektronische Rechnungen direkt in SAP per EDI zu empfangen und weiterzuverarbeiten. Die Lösung umfasst die direkte Integration in die SAP-IDoc-Schnittstelle, das Erzeugen eines Rechnungsbildes aus den elektronischen Daten sowie die vollumfängliche Rechnungsverarbeitung durch **maxflow® interface**.

Weitere Informationen finden Sie im „**maxflow® interface EDI** - Flyer“.

maxflow® interface ZUGFeRD

Mit der Erweiterung **maxflow® interface ZUGFeRD** ist es möglich elektronische Rechnungen im ZUGFeRD Format in SAP zu empfangen und weiterzuverarbeiten. Die Lösung umfasst die Überwachung von Email-Postfächern, das Extrahieren der Belegdaten aus der ZUGFeRD-PDF-Datei sowie die vollumfängliche Rechnungsverarbeitung durch **maxflow® interface**.

Weitere Informationen finden Sie im „**maxflow® interface ZUGFeRD** - Flyer“.

maxflow® interface connector

Der **maxflow® interface connector** ist die einzige Komponente von **maxflow® interface** außerhalb von SAP. Der Windows-Dienst übernimmt die Überwachung von Verzeichnissen bzw. Laufwerken, oder Email-Postfächern. Er übermittelt aktiv Dokumente von außen an ein SAP-System, genauer direkt an **maxflow® interface**.

Weitere Informationen finden Sie im „**maxflow® interface connector** - Flyer“.

maxflow® interface validation

Die Erweiterung **maxflow® interface validation** integriert einen Validierungsarbeitsplatz, wie er für das Arbeiten mit einer OCR-Software erforderlich ist, direkt in SAP. Somit ist das Validieren von OCR-Daten direkt innerhalb von SAP möglich.

Weitere Informationen finden Sie im „**maxflow® interface validation** - Flyer“.

- Ab Produktversion **maxflow® interface** 300.003.003
- Release-Unabhängigkeit ab SAP ECC 6.0 aufwärts
- SAP zertifiziert
- SAP HANA und S/4 HANA kompatibel
- SAP ArchiveLink fähiges Archivsystem benötigt
- Unterstützte Email-Protokolle: POP3 oder IMAP
- Dediziertes Postfach per IMAP empfohlen
- Unterstützung von ZUGFeRD Profilen: Basic, Comfort, Extended – Comfort empfohlen
- Ab Windows Server 2003 SP2
- Ab Windows XP SP3
- Min. Microsoft .NET Framework 4.0

