

billing**MONITOR**

**AUSGEHENDE E-RECHNUNGEN
AUTOMATISCH INSIDE SAP ERSTELLEN &
VERSENDEN**

RECHNUNGSANGANG INSIDE SAP AUTOMATISIEREN

Mit unserem billingMONITOR können Sie ganz einfach und automatisiert ausgehende E-Rechnungen erstellen – und das komplett inside SAP. Unsere Software ermöglicht nicht nur eine nahtlose Integration in Ihr bestehendes SAP-System, sondern sorgt auch dafür, dass alle gesetzlichen Anforderungen erfüllt werden.

INHALT


Rechnungsausgang inside SAP automatisieren	3
Warum digitale Rechnungsverarbeitung jetzt Pflicht wird	4
Auswirkungen der E-Rechnungspflicht – Chancen für Unternehmen	5
billingMONITOR	6
flowDOCS E-Rechnungen	7
Prozess billingMONITOR	8
Kernprozess und Funktionsweise	9
flowDOCS E-Rechnungen – Vorteile auf einen Blick	10
Mögliche Erweiterungen	11
Unsere Services	13
Unsere Vorteile mit flowDOCS	14
Kontakt	15



RECHNUNGSANGANG INSIDE SAP AUTOMATISIEREN

Werden ausgehende Rechnungen im Unternehmen noch manuell erstellt und versendet, bedeutet das einen erheblichen Aufwand – verbunden mit hohem Fehlerrisiko und mangelnder Transparenz, insbesondere bei umfangreichen Rechnungsvolumina. Dabei sollte dieser geschäftskritische Prozess heute bereits vollständig digital, effizient und gesetzeskonform ablaufen.

billingMONITOR von flowDOCS setzt genau hier an: Unsere Lösung automatisiert die Erstellung und den Versand von E-Rechnungen direkt inside SAP – ohne Medienbrüche oder externe Werkzeuge. Von der automatischen Generierung gem. EN16931 über den Versand per E-Mail bis zur zentralen Monitoring-Übersicht – alles geschieht im vertrauten SAP-Umfeld. So reduzieren Sie nicht nur die Durchlaufzeit pro Rechnung drastisch, sondern erhöhen gleichzeitig die Prozessqualität, Transparenz und rechtliche Sicherheit.



Mit Inkrafttreten der E-Rechnungspflicht in Deutschland ab dem 01.01.2025 stehen Unternehmen nicht nur vor neuen gesetzlichen Anforderungen, sondern auch vor der Herausforderung, ihre Rechnungsprozesse zukunftssicher, effizient und reversionssicher zu gestalten.

billingMONITOR von flowDOCS ist die vollständig in SAP integrierte Lösung für den automatisierten Versand und die Überwachung ausgehender Rechnungen – ob als ZUGFeRD, XRechnung oder andere E-Rechnungsformate.

Mit automatischer Formatkonvertierung, integriertem Versand, zentralem Monitoring und lückenloser Nachverfolgbarkeit erfüllt billingMONITOR nicht nur die aktuellen regulatorischen Vorgaben, sondern setzt zugleich Maßstäbe für Transparenz, Sicherheit und Effizienz in der Rechnungsabwicklung.

WARUM DIGITALE RECHNUNGSVERARBEITUNG JETZT PFLICHT WIRD



DEUTSCHLANDS WEG ZUR E-RECHNUNG – GESETZ TRIFFT REALITÄT

In Deutschland werden jährlich rund 7 Milliarden Rechnungen verschickt. Trotz wachsender Digitalisierung war bis Ende 2024 über die Hälfte davon noch immer im PDF-Format – also nicht strukturiert und nicht automatisiert verarbeitbar. Das ändert sich nun radikal:

Was gilt als strukturierte E-Rechnung?

Gemäß europäischer Norm EN 16931 gelten nur folgende Formate als „echte“ E-Rechnungen:

- XRechnung (CII, UBL)
- ZUGFeRD 2.1.1
- PEPPOL BIS
- EDI gemäß EU-COM 1994
- IDoc & strukturierte XML-Daten (SAP-konform)

AB 2027 Pflicht zum Versand von E-Rechnungen

01.01.25

Pflicht zur Empfangsbereitschaft für strukturierte E-Rechnungen (EN 16931)

Bis 2027

Übergangsregelung für Unternehmen mit <800.000 € Jahresumsatz

Ab 2028

Vollständige E-Rechnungspflicht für alle steuerpflichtigen Unternehmen

Auswirkungen der E-Rechnungspflicht – Chancen für Unternehmen

Die verpflichtende Einführung der E-Rechnung verändert nicht nur die Technik, sondern auch die Organisation der Rechnungsprozesse. Wer früh handelt, kann die gesetzliche Vorgabe in einen echten Wettbewerbsvorteil umwandeln.



Technische und organisatorische Anpassungen

Zukünftig müssen Systeme in der Lage sein, alle vorgeschriebenen Formate wie XRechnung, ZUGFeRD, PEPPOL BIS oder EDI zu erstellen, zu versenden, zu empfangen und zu verarbeiten. Die Umstellung ist die ideale Gelegenheit, manuelle Prozesse zu eliminieren und vollständig digitale Workflows zu etablieren – nahtlos integriert in bestehende Genehmigungs-, Buchungs- und Archivierungsprozesse.

Prozessoptimierung durch Automatisierung

Der größte Effizienzgewinn liegt in der End-to-End-Automatisierung:

- Wegfall manueller Datenerfassung
- Schnellere Freigabe- und Zahlungsprozesse
- Deutlich geringere Fehlerquoten
- Lückenlose Protokollierung aller Arbeitsschritte

Mit Lösungen wie billingMONITOR lassen sich ausgehende elektronischen Rechnungen nach EN16931 automatisch im richtigen Format erstellen, versenden und überwachen.

Compliance und Sicherheit

Eine integrierte Lösung stellt sicher:

- GoBD-konforme Archivierung
- DSGVO-gerechte Verarbeitung
- Revisionsicherheit durch vollständige, unveränderbare Protokolle

So erfüllen Unternehmen nicht nur gesetzliche Vorgaben, sondern vereinfachen auch interne Audits und Prüfprozesse.

Strategischer Nutzen

Die E-Rechnungspflicht bringt weit mehr als reine Gesetzeskonformität:

- Kostensenkung durch automatisierte Abläufe
- Optimierte Liquiditätsplanung dank schnellerer Prozesse
- Volle Transparenz über alle Rechnungsströme – auch standortübergreifend
- Zukunftssicherheit durch flexible Anpassbarkeit an neue regulatorische oder technische Anforderungen





billing**MONITOR**



KOMPLETT IN SAP ABGEBILDETE PROZESSLÖSUNG FÜR DEN RECHNUNGS-AUSGANG

Unser billingMONITOR umfasst die Generierung von E-Rechnungen sowie deren anschließenden Versand per E-Mail – und das alles direkt in und aus dem SAP-System.

Mit der Monitoring-Ansicht erhalten Sie eine gute Übersicht über alle ausgehenden Rechnungen, was die Transparenz erhöht und die Auditierung erleichtert.



ÜBERSICHT ÜBER ALLE AUSGEHENDEN RECHNUNGEN FÜR MEHR TRANSPARENZ



ERSTELLUNG BELIEBIGER E-RECHNUNGSFORMATE

Der billingMONITOR kann alle ausgehenden E-Rechnungsformate nach EN 16931 bedienen (z. B. XRechnung in Deutschland) und mit beliebigen E-Rechnungsformaten erweitert werden.

Über die kundeneigene Nachrichtensteuerung lässt sich individuell definieren, in welchem Format und auf welchem Weg die Rechnungen verschickt werden sollen.



ANBINDUNG AN KUNDENEIGENE NACHRICHTENSTEUERUNG

flowDOCS E-RECHNUNGEN

VERARBEITUNG VON E-RECHNUNGEN

Die Verarbeitung und der Versand von E-Rechnungen mit billingMONITOR folgen einem modularen, vollständig in SAP integrierten Ansatz, der Unternehmen maximale Effizienz, Transparenz und Rechtssicherheit bietet.

Ausgangsrechnungen werden komfortabel mit unserer E-Rechnungs-Engine erstellt und automatisch in strukturierte Formate wie CII oder UBL konvertiert. Der Versand erfolgt direkt aus SAP – inklusive zentraler Übersicht im billingMONITOR-Cockpit und Echtzeit-Statusinformationen zu allen versendeten Rechnungen.

Eingangsrechnungen lassen sich optional in Kombination mit invoiceLINE verarbeiten. Bei direkter Integration übernimmt die Lösung die vollständige Validierung und Verarbeitung der Daten – ganz ohne externe Zwischensysteme.

Daten können über definierte Schnittstellen eingespielt oder als physisches Rechnungsabbild übernommen werden. Die revisionssichere Archivierung erfolgt nahtlos über SAP ArchiveLink.



Durch diese durchgängige Integration lassen sich manuelle Arbeitsschritte, Übertragungsfehler und Medienbrüche vollständig vermeiden. Unternehmen profitieren von schnelleren Durchlaufzeiten, höherer Datenqualität und einem deutlich geringeren Bearbeitungsaufwand – und erfüllen gleichzeitig sämtliche gesetzlichen Anforderungen zur E-Rechnung.

**Auftrags-
erfassung SD**



**Rechnungs-
stellung**



**E-Rechnungs-
Transformation
nach EN16931**



**Rechnungsversand über
Druckprogramm und
Nachrichtenfindung**



**Rechnungs-
Monitoring**



KERNPROZESS UND FUNKTIONSWEISE

Schritt 1: Rechnungserstellung

Sobald ein Auftrag vom Vertrieb erfasst wird, wird im SAP-System die dazugehörige Rechnung angelegt. Je nach gewünschtem Automatisierungsgrad kann dieser Schritt entweder manuell geschehen oder durch unseren billingMONITOR bereits vollautomatisiert werden.

Schritt 3: Generierung & Versand der E-Rechnung

Für jede angelegte Rechnung generiert der billingMONITOR nun die entsprechende E-Rechnung inkl. dem XML-Format und verschickt diese über die kundeneigene Nachrichtensteuerung per E-Mail aus dem SAP-System. Bei Vollautomatisierung des Prozesses beginnt der Prozess bereits hier, indem nach Auftragserfassung die E-Rechnung direkt erstellt und im Hintergrund verschickt wird.

Schritt 2: Überprüfung der Rechnungen

Wurde die Rechnung im SAP-System manuell angelegt, so bietet der billingMONITOR bereits vorab eine Monitoring-Ansicht über alle Rechnungen im System, die bereit sind, versandt zu werden.

Schritt 4: Monitoring & Verwaltung der E-Rechnungen

Nachdem die E-Rechnung aus dem SAP-System heraus verschickt wurde, gibt es verschiedene Möglichkeiten, um die ausgehenden Rechnungen weiter zu verwalten. So lassen sich beispielsweise nicht nur die generierte PDF-Rechnung sowie die zugehörige XML-Struktur überprüfen, sondern auch E-Rechnungen neu generieren und E-Mails erneut heraus schicken.

flowDOCS E-Rechnungen – Vorteile auf einen Blick

Mit dem E-Rechnungsmodul in invoiceLINE und der Ergänzung durch billingMONITOR bietet flowDOCS eine ganzheitliche Lösung für den Austausch und die Verarbeitung von E-Rechnungen – vollständig integriert in SAP.

- Komplettlösung aus einer Hand – Erstellung und Verarbeitung von E-Rechnungen im Einklang mit der europäischen Norm EN 16931 (CII / UBL)
- Ausgangsrechnungen: Übersicht und Verwaltung aller versendeten E-Rechnungen
- Eingangsrechnungen: Automatische Verarbeitung, Prüfung und Bearbeitung aller eingehenden E-Rechnungen
- 100% Erkennungsrate bei strukturierten Formaten – keine Brüche bei der Datenerkennung
- Nahtlose SAP-Integration ohne Medienbrüche oder Systemwechsel
- Rechtssicherheit – entspricht gesetzlichen Vorgaben und ist fit für die E-Rechnungspflicht

VORTEILE FÜR RECHNUNGSSTELLER & -EMPFÄNGER

Vorteile für Rechnungssteller



- Vereinfachte Rechnungserstellung durch digitale Prozesse
- Verkürzte Durchlaufzeiten vom Versand bis zur Zahlung
- Schnellere Bearbeitung und pünktlichere Zahlungen
- Einsparungen bei Versandkosten durch Wegfall von Papier und Porto
- Höhere Prozessqualität durch automatische Erstellung und Validierung
- Ortsunabhängige Rechnungsstellung für flexibles Arbeiten

Vorteile für Rechnungsempfänger



- Optimierte Rechnungsverarbeitung durch automatisches Einlesen der Daten
- Verbesserte Datenqualität und geringere Fehleranfälligkeit
- Reduzierte Prozesskosten in der Rechnungsbearbeitung
- Flexibles Arbeiten durch ortsunabhängigen Rechnungsempfang
- Unterstützung dezentraler Bearbeitung und Freigabeprozesse

UNSERE SERVICES

Um sicherzustellen, dass der Billing Monitor optimal in Ihre System- und Prozesslandschaft integriert wird, analysieren wir gemeinsam mit Ihnen Ihre bestehenden Rechnungsausgangsprozess. Auf Basis eines strukturierten Fragebogens und eines Workshops entwickeln wir eine maßgeschneiderte Implementierungsstrategie, die sowohl technische als auch organisatorische Anforderungen berücksichtigt.

Neben der Einführung begleiten wir Ihre Mitarbeitenden mit praxisnahen Schulungen, führen umfassende Tests durch und stellen so einen reibungslosen Betrieb sicher. Auch nach dem Go-Live bleiben wir Ihr verlässlicher Partner für Support, Updates und künftige Optimierungen.

Ihre Vorteile mit flowDOCS

member of abilis group

Mit Flowdocs digitalisieren und automatisieren Sie Ihre Rechnungsprozesse – von der Erstellung über den Versand bis zur Archivierung – effizient, sicher und gesetzeskonform, sodass Sie Zeit sparen, Fehler vermeiden und Ihre Liquidität verbessern.

- + SAP-zertifizierte Lösungen**
Unsere SAP-zertifizierten Solutions werden ausnahmslos in Ihr SAP-System integriert und spielen sich im SAP-Namensraum ab.
- + Zukunftssicher in der Cloud**
Die Solutions sind verfügbar für SAP S/4HANA On-Prem sowie S/4HANA Cloud (RISE with SAP). Darüber hinaus arbeiten wir aktiv an einem Side-by-Side-Ansatz auf Basis der SAP Business Technology Platform (BTP).
- + Flexible Workflows & Customizing-Möglichkeiten**
Unser dynamisches Workflow-Customizing ermöglicht flexible und günstige Anpassungsmöglichkeiten individuell nach den Wünschen unserer Kunden.
- + Persönliche Ansprechpartner**
Als Partner auf Augenhöhe unterstützen wir Sie bei sämtlichen Themen rund um die Digitalisierung Ihres Unternehmens.
- + Vollumfänglicher SAP-Support**
Auch über die Einführung hinaus sind wir Ihr Partner. Neben wichtigen Versionsupdates bieten wir Ihnen auch ganzheitlichen SAP-Support durch erfahrene SAP-Experten der abilis group.
- + Handling von E-Rechnungen aus einer Hand**
Ein Partner für die E-Rechnungsumsetzung auf sowohl Eingangs- als auch Ausgangsseite & den anschließenden Support.

SAP® Certified
Integration with SAP Applications

SAP® Certified
Integration with SAP® S/4HANA

SAP® Certified
Integration with SAP NetWeaver®

SAP Certified
Integration with RISE with SAP S/4HANA Cloud

let's make **PROCESSES** work

Wir sind für Sie da!



Johanna Tresp

Sales Executive flowDOCS

E-Mail: Johanna.Tresp@abilis.de

Phone: +49 7244 7080 217



Daniel Schuller

Sales Lead SAP

E-Mail: Daniel.Schuller@abilis.de

Phone: +49 7244 7080 216




Jörg Miess

Senior Manager flowDOCS Consulting

E-Mail: Joerg.Miess@flowDOCS.de

Phone: +49 151 54 07 95 26



flowDOCS Software GmbH
member of of abilis group
Riedwiesenstraße 1
71229 Leonberg
Germany

Kontakt
info@flowdocs.de
+49 7244 70 80 0