

Unsere Expertise für Ihre elektronische Rechnungsverarbeitung

# Das Zugpferd für die Digitalisierung Ihres Rechnungsverfahrens – Die itelligence Lösung ZUGFeRD für it.x-EDIconnect

---





Mit der itelligence AddOn-Lösung ZUGFeRD für it.x-EDIconnect wird der Traum von papierlosen Rechnungen Wirklichkeit.

Neben enormer Kosteneinsparung und einem wertvollen Beitrag zum Umweltschutz werden EU-Normen für Rechnungen und Standards für revisions-sichere Archivierung erfüllt.

itelligence AG

Digitalisieren Sie Ihre Rechnungsbearbeitung einfach, schnell und effizient

## (Alte) Rechnungen begleichen: Papierlose Rechnungen als neuer Standard

### **E-Invoicing – der Traum von der papierlosen Rechnung wird Wirklichkeit**

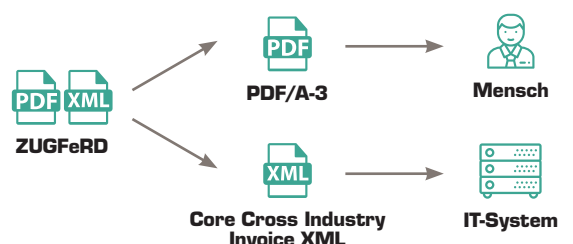
Rechnungsprozesse werden in Unternehmen trotz Digitalisierung oft analog gelebt – dabei bieten sich Unternehmen durch die Digitalisierung enorme Chancen, ihre Rechnungsstellung und -bearbeitung effizienter und kostengünstiger zu gestalten. Mit der digitalen Lösung ZUGFeRD („Zentraler User Guide des Forums elektronische Rechnung Deutschland“) ist ein Standardformat zum Austausch von digitalen Rechnungen entwickelt worden, das die Rechnungsverarbeitung wesentlich erleichtert. Unternehmen können elektronische Rechnungen standardisiert per E-Mail austauschen: Einfach, schnell und sicher. Absprachen über Struktur, Form und Kommunikationsweg der Rechnung sind nicht mehr notwendig.

### **ZUGFeRD – Papierloser Rechnungsprozess leicht gemacht**

Die Standards des 2012 verabschiedeten PDF/A-3 Formats bilden die technische Grundlage von ZUGFeRD. Hierdurch können strukturierte Rechnungsdaten im XML-Format mit der visuellen Darstellung der Rechnung im PDF-Format verbunden werden. Auf diesem Weg wird eine ZUGFeRD-Rechnung in einer einzigen PDF-Datei erstellt, die von Maschinen und Menschen les-, druck- und speicherbar ist.

### **Kosten und Nutzen – Eine Analyse**

Durch dieses Verfahren kann jedes Unternehmen die anfallenden Rechnungsbearbeitungen zeit- und kostengünstig realisieren und digitalisieren. Die elektronische Ausstellung und Verbuchung der Rechnungen sorgt dafür, dass Porto- und Bearbeitungskosten eingespart werden können: Sowohl auf Eingangs- als auch auf Ausgangsseite. Ebenso sind ein manuelles Einscannen von Rechnungen oder manuell übertragene Rechnungsdaten in verschiedene Systeme nicht mehr notwendig – das spart wertvolle Zeit-, Kosten- und Personalressourcen. Auch das Platzangebot wird geschont: Die gespeicherte Rechnung ist jederzeit über eine Suche zugänglich und in seiner Ablage abrufbar. Fehler durch manuelle Eingaben gehören durch den hohen Automatisierungsgrad der Vergangenheit an. Gleichzeitig berücksichtigt das Format alle (auch internationale) steuer- und handelsrechtlichen Anforderungen und erfüllt die Standards für eine revisions-sichere Archivierung.



## Das itelligence AddOn ZUGFeRD für it.x-EDIconnect im Überblick



### itelligence AddOn-Lösung ZUGFeRD für it.x-EDIconnect – das Zugpferd für Ihre Rechnungsdigitalisierung

Die itelligence AddOn-Lösung ZUGFeRD ermöglicht den Austausch von eingehenden und ausgehenden Rechnungen im ZUGFeRD-Format auf Basis der Middleware it.x-EDIconnect. Bei der Integrationslösung it.x-EDIconnect handelt es sich um einen Konverter, der unabhängig vom ERP-System nicht nur die itelligence ZUGFeRD-Lösung beinhaltet, sondern auch für weitere EDI-Verfahren genutzt werden kann. Unsere Lösung setzt auf Ihrer elektronischen Schnittstelle auf und ist zu Ihrem ERP System kompatibel. Innerhalb des it.x-EDIconnect ist die Umsetzung ein Mapping, das dynamisch und flexibel angepasst werden kann. Das itelligence AddOn ZUGFeRD schließt die Lücke zwischen OCR-Scan Lösungen und EDI-Anwendungen.

### Wie funktioniert der Rechnungsprozess?

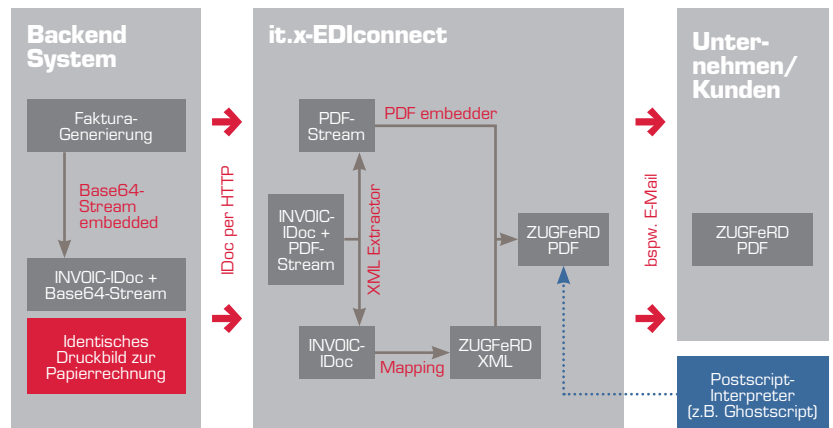
Das itelligence AddOn ZUGFeRD verknüpft bei ausgehenden Rechnungen das Erscheinungsbild der Rechnung als PDF-Datei mit den Daten eines im SAP ERP / S/4HANA erzeugten INVOIC-IDoc mit inkludiertem Druckstream. So können ihre bestehenden Formulare, egal ob Papier oder PDF, einfach für ZUGFeRD weiter verwendet werden. Das IDoc wird per Nachrichtensteuerung an die Middleware übergeben. Ab diesem Prozessschritt greift unser AddOn: Sobald das IDoc angekommen ist, wird die Nachricht in PDF-Stream (Druckbild) und INVOIC-IDoc aufgeteilt. Aus dem INVOIC-IDoc wird das ZUGFeRD-XML erzeugt und von unserer Lösung zu einer ZUGFeRD-PDF mithilfe eines Postscript-Interpreten zusammengefügt. Die entstandene ZUGFeRD-Rechnung kann nun an den Empfänger per E-Mail übertragen werden.

Beim Empfang einer Rechnung erfolgt das Verfahren in umgekehrter Richtung. it.x-EDIconnect ermöglicht so eine direkte Verarbeitung der Daten in der SAP-GUI. Somit steht der automatisierten Übernahme Ihrer Rechnung in Ihre Finanzbuchhaltungs- und Zahlungssysteme nichts mehr im Wege.

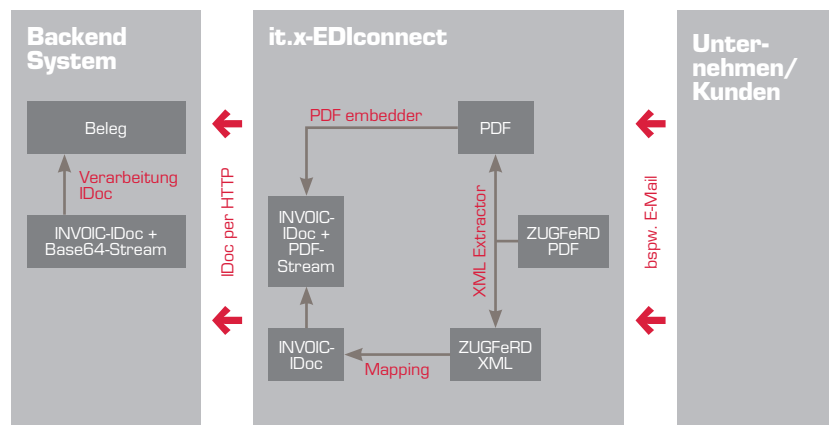
### Nur Vorteile, keine Nachteile

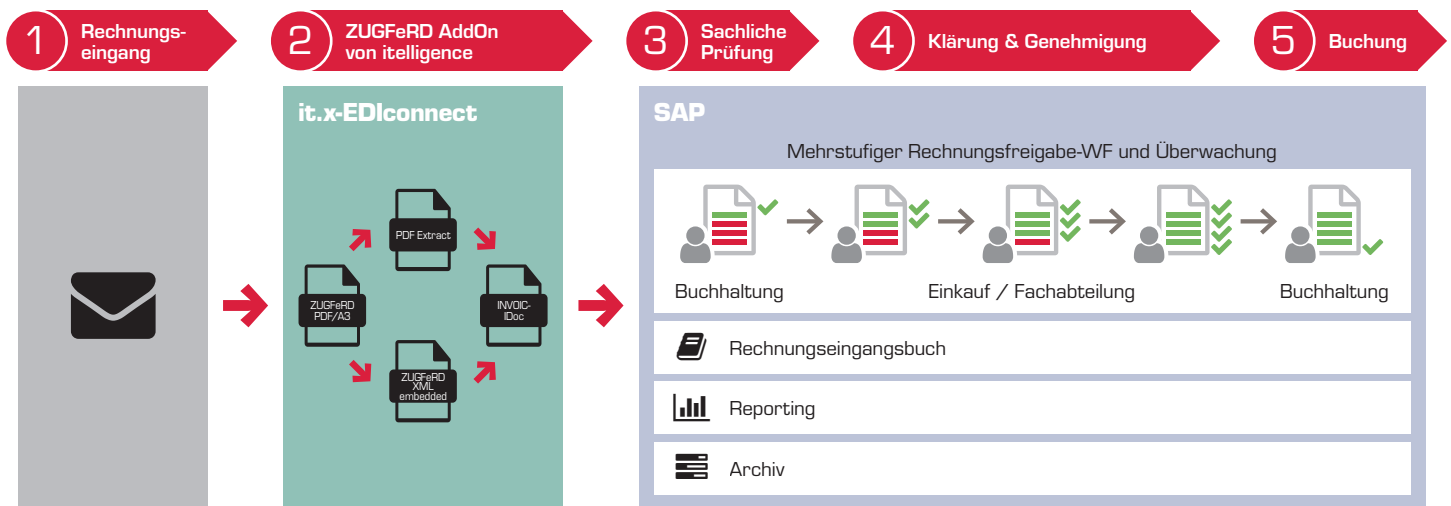
Unsere Lösung eignet sich für Unternehmen, die bereits elektronischen Rechnungsaustausch durchführen und für Unternehmen, die ihre Rechnungsbearbeitung digitalisieren möchten. Bereits digitalisierten Konzernen bietet das itelligence AddOn zusätzliche Mehrwerte. Mit der Lösung wird es möglich, elektronische Rechnungen von Geschäftspartnern, die den Datenaustausch (noch) nicht mit gängigen Austauschformaten durchführen, besser zu durchdringen. Durch die Umstellung auf ZUGFeRD entstehen keine Nachteile. Ganz im Gegenteil: Der neue Standard für E-Invoicing verspricht Vorteile auf der ganzen Linie und erleichtert Ihre Rechnungsabwicklung wesentlich.

### ZUGFeRD ausgehend für SAP



### ZUGFeRD eingehend für SAP





**Behalten Sie den Überblick – Mit dem itelligence Rechnungseingangscockpit**

Die itelligence ZUGFeRD-Lösung für die Middleware it.x-EDIconnect wird durch ein Rechnungseingangscockpit ergänzt. Mit diesem Cockpit lassen sich nicht nur EDI-Rechnungen und OCR-Rechnungen, sondern auch im ZUGFeRD-Format erstellte Rechnungen erfassen und verwalten. Das Rechnungseingangscockpit bietet in der Bearbeitung von ZUGFeRD-Rechnungen viele Möglichkeiten: So können Rechnungen freigegeben, genehmigt, bearbeitet und verifiziert werden. Der gesamte Rechnungseingangsprozess bleibt über einen bereitgestellten Monitor transparent. Zudem können über diesen Abläufe dokumentiert und kontrolliert werden.

**Ihre Vorteile im Überblick**

- Kostenersparnis durch Digitalisierung
- Effizienzsteigerung durch automatisierte Rechnungsprozesse
- Dokumentation durch Archivierung Ihrer Rechnungen
- Transparenz und Kontrolle durch bereitgestellten Monitor
- Hohe Akzeptanz durch standardisiertes Datenformat
- Nachhaltigkeit durch wertvollen Beitrag zum Umweltschutz

**Sie möchten mehr erfahren?  
Dann nehmen Sie Kontakt mit uns auf:**

» [www.itelligencegroup.com/contact](http://www.itelligencegroup.com/contact)



**Im itelligence AddStore erwartet Sie ein breites Angebot an AddOns!**

[itelligence.addstore.de](http://itelligence.addstore.de)