

**Elektronischen Datenaustausch meistern:  
Innovative Technologien für transparente  
Buchhaltungsprozesse in SAP ERP und SAP S/4HANA**

**GOpus**  
good|work|software



# Agenda

1. **EDI Historie + EDI Trends**
2. **Nachrichtenaustausch im SAP FI**
3. **Empfang elektronischer Dokumente**
4. **Übertragung elektronischer Dokumente**
5. **Vorteile des maschinenlesbaren Datenaustausch**



# EDI Historie

**1960er Jahre:** Die Geburt von EDI

**1970er Jahre:** Erste EDI-Implementierungen

**1977:** Einführung von SEDAS

**1978:** Erster Nachrichtenstandard für Lieferabrufe

**1988:** UN/EDIFACT-Standard

**1990er Jahre:** Internationale Verbreitung von EDI

**2000er Jahre:** XML und ERP-Integration

**2002:** Einführung digitale Berichterstattung, Anfänge E-Invoicing (XML-Rechnungen)

**2010er Jahre:** Cloud-Integration

# EDI Trends

Cloud-Integration  
und  
SaaS-Angebote

API: Integration  
und Management

Zunahme von API-  
Management

Koexistenz  
von EDI und API

EDI und IoT

Globaler  
Datenaustausch  
→ Peppol

EDI in der  
Integration Cloud

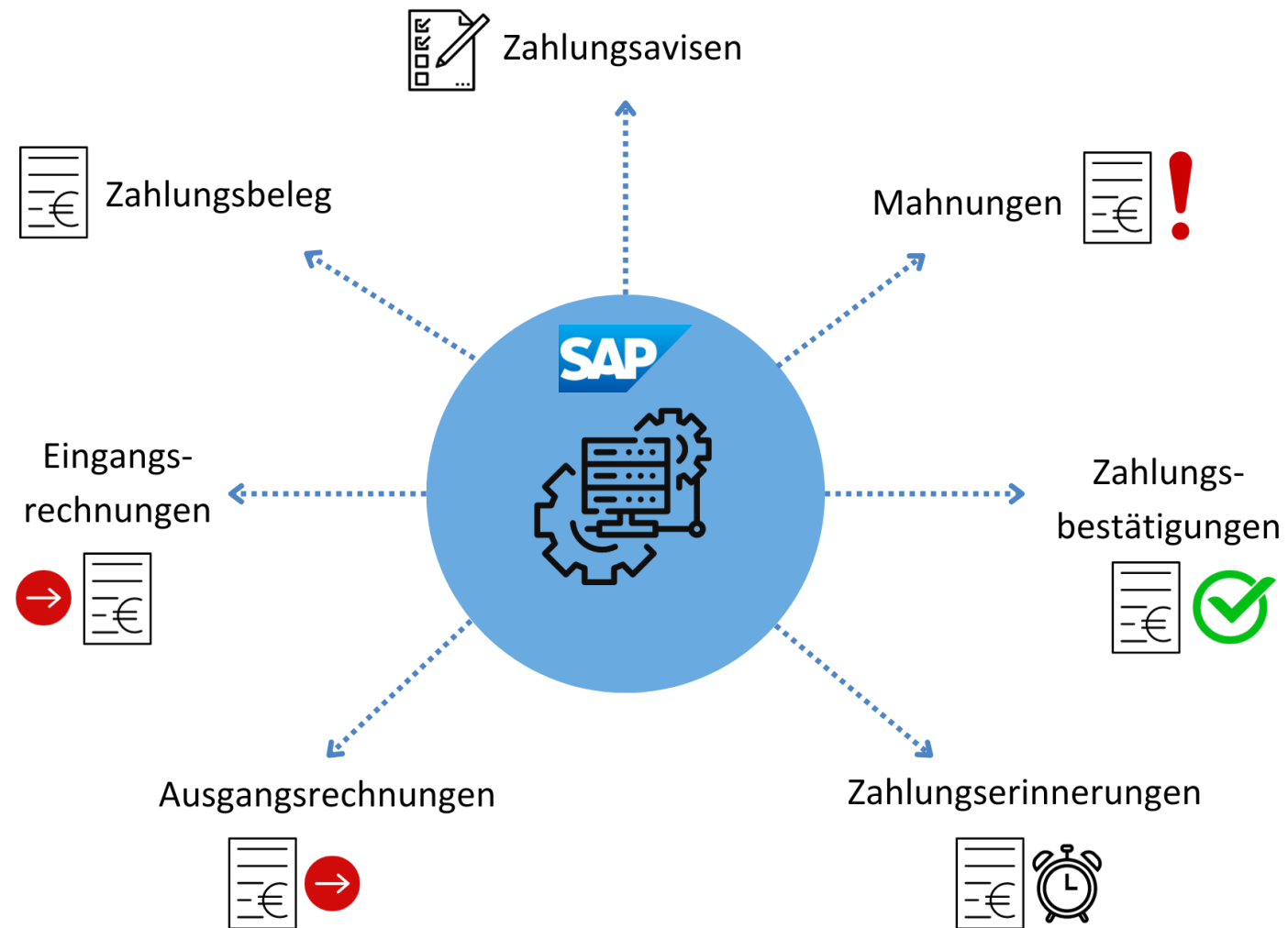
Erweiterte  
Datensicherheit

EDI-Services  
und Expertise

# E-Invoice: Internationale Verpflichtungen

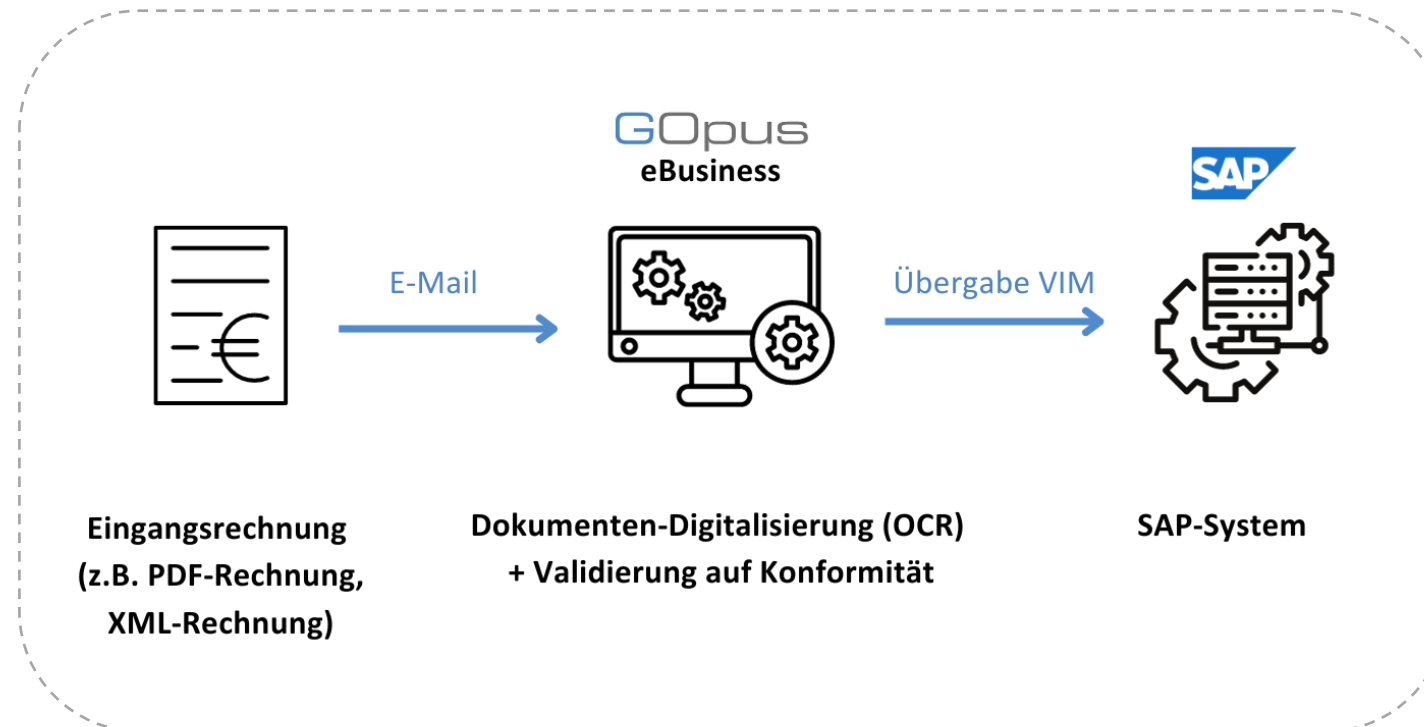


# Nachrichtenaustausch im SAP FI



# Empfang elektronischer Dokumente

## Eingangsrechnung





# Anbindung von Zahlungsdienstleistern

Zahlungsbelege



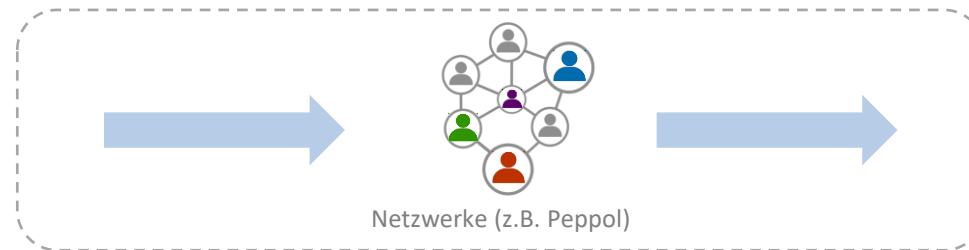
- (1) Kunde bezahlt via Zahlungsdienstleister (Übernahme Transaction ID bei Erlösbuchung)
- (2) Zahlungsdienstleister stellt Daten bereit
- (3) SAP holt per Job die Transaktionsinformationen
- (4) Daten werden als elektronischer Kontoauszug gespeichert
- (5) Kontoauszug wird in SAP gebucht (Zahlungsreferenz: Transaction-ID)

# Übertragung elektronischer Dokumente

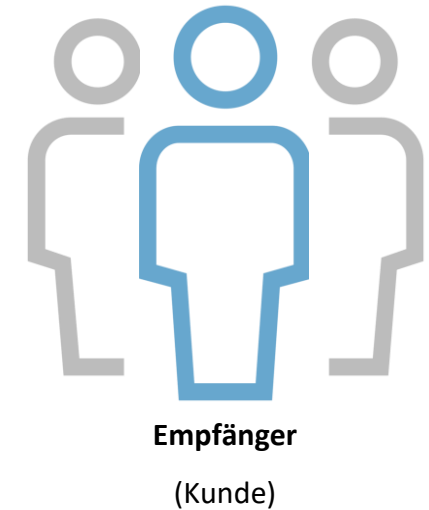
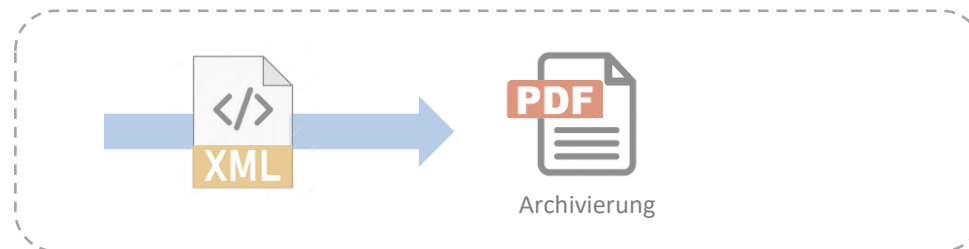
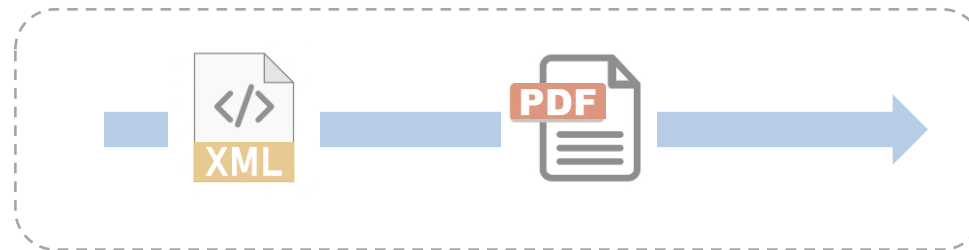
Ausgangsrechnung



## ÜBERMITTLUNG ÜBER DAS NETZWERK



## DIREKTE ÜBERMITTLUNG



# E-Invoice Formate

Formate, die wir bisher für unsere Kunden umgesetzt haben:



## Vorteile vom maschinenlesbaren Datenaustausch

**Kosteneinsparung durch Digitalisierung der Belege**



**Senden und Empfangen von elektronischen Nachrichten / Rechnungen etc. in sämtliche Formate**



**Beliebige Weiterverarbeitung von eingehenden Nachrichten / Rechnungen**



**Beliebige Erstellung von ausgehenden Nachrichten / Rechnungen**



**Maximale Datensicherheit**



**Direkte und synchrone Übertragung über API**



**Monitoring aller ein- und ausgehenden elektronischen Nachrichten / Rechnungen**



## Auszug unserer zufriedenen Kunden



# Auszug unserer SAP-Lösungen



## Payment Provider Integration

Integration Ihres Zahlungsdienstleisters



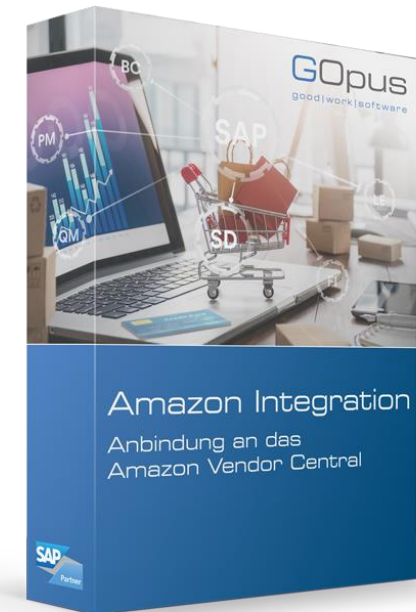
## eBusiness

Transparente Übertragung von ein- und ausgehenden elektronischen Nachrichten



## eInvoice

Erstellung von ausgehenden E-Rechnungen



## Amazon Integration

Anbindung an das Amazon Vendor Central

# Kontakt



**Wladimir Mohr**  
Sales Manager

E-Mai: [w.mohr@gopus.de](mailto:w.mohr@gopus.de)

Telefon: 05943 / 914255



[www.gopus.de](http://www.gopus.de)



**Gerold Gülker**  
CEO & Founder

E-Mai: [g.guelker@gopus.de](mailto:g.guelker@gopus.de)

Telefon: 05943 / 98118



[www.gopus.de](http://www.gopus.de)

# Elektronischen Datenaustausch meistern: mit SAP-Prozessoptimierung und SAP-Lösungen von GOpus

**GOpus**  
good|work|software

