



GO WITH THE FLOW

Schaffen Sie eine bessere Zukunft mit intelligenter Workflow-Automatisierung

RICOH Intelligent Data Exchange

Ricoh IDX



**Zentraler Baustein
für die Digitalisierung
der Business Communication**



Ricoh ?



Ricoh
Innovations, Corporation
USA



**Ricoh Software Research
Centre**
(Beijing) Co, Ltd.
China



**Ricoh
Technology
Centre**
Japan



**Ricoh Innovations
Private Limited**
India



Ricoh Imaging Technology
(Shanghai) Co, Ltd.
China



**Ricoh
Research & Development
Centre**
Japan



Worldwide certification
Certification number: IS 85241

Operating companies across EMEA have local certifications for ISO Quality and Environmental management (ISO9001 and ISO14001)

Founded in
1936

98,000 employees
worldwide

50,413 patents
registered worldwide

Worldwide sales of
JPY 2,063 billion year
(end March 2019)




Industry leader in
information
management



Ricoh Europe

Headquarters in
**London and
Amstelveen**

25 operating
companies across
EMEA (sales
subsidiaries)

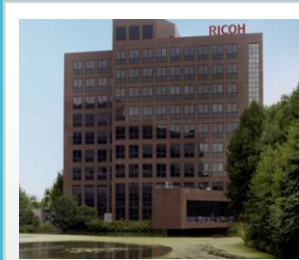
-  Regional headquarters
-  Operating companies
-  Production & research & development

Revenues to 31
March 2018:
JPY 478 bn

SOUTH
AFRICA



MIDDLE EAST
DUBAI



Ricoh Europe BV
European Headquarters
Amstelveen, Netherlands



Ricoh Europe PLC
European Headquarters
London, UK





Revenue (as of 31 March 2019): 550 million EUR



Employees: ~ 3.000



MIF in Germany: ~ 450.000 machines



Managed IT seats in Germany: ~ 400.000



Head office



Business & Service Center/Sales Office



Ricoh Document Center



IT Services Group



Ricoh Deutschland GmbH

Business & Service
Center Hannover

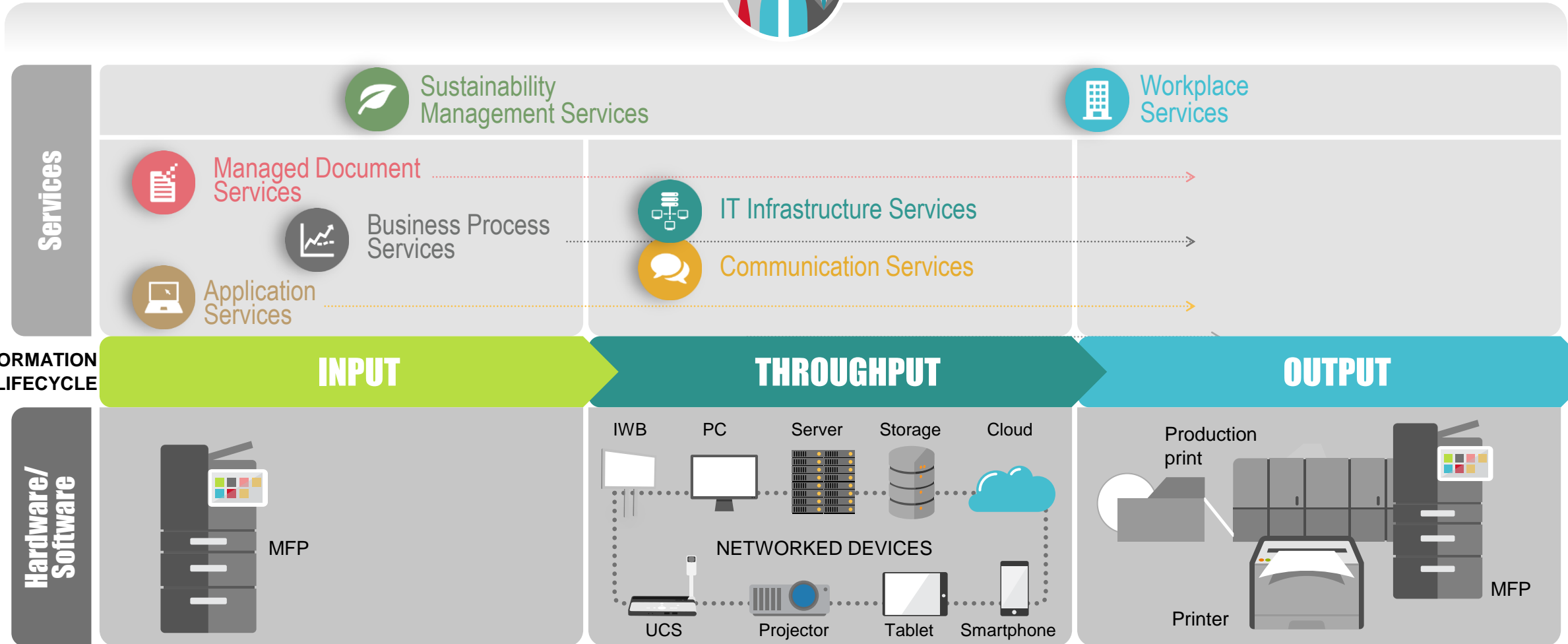




Ricoh's Integrated Offering

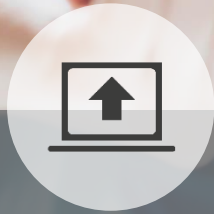


End Users





E-Rechnungen
und mehr!



Empfang von
elektronischen
Dokumenten



Versand von
elektronischen
Dokumenten



Elektronische
Archivierung

**Vernetzen Sie Ihre Prozesse mit
Ihren Lieferanten und Kunden**
Ricoh IDX bietet Ihnen dafür die Plattform

Papierbasierter Rechnungsprozess zwischen Versender und Empfänger



Ricoh IDX Rechnungsprozess zwischen Versender und Empfänger

Rechnungsversand - Lieferanten

Rechnungsempfang- Kunden

Ricoh IDX - Ricoh Intelligent Data
Exchange

AP Workflow (IWA / DocuWare)

Archivierung

bis zu 75% Ersparnis

bis zu 50% Ersparnis

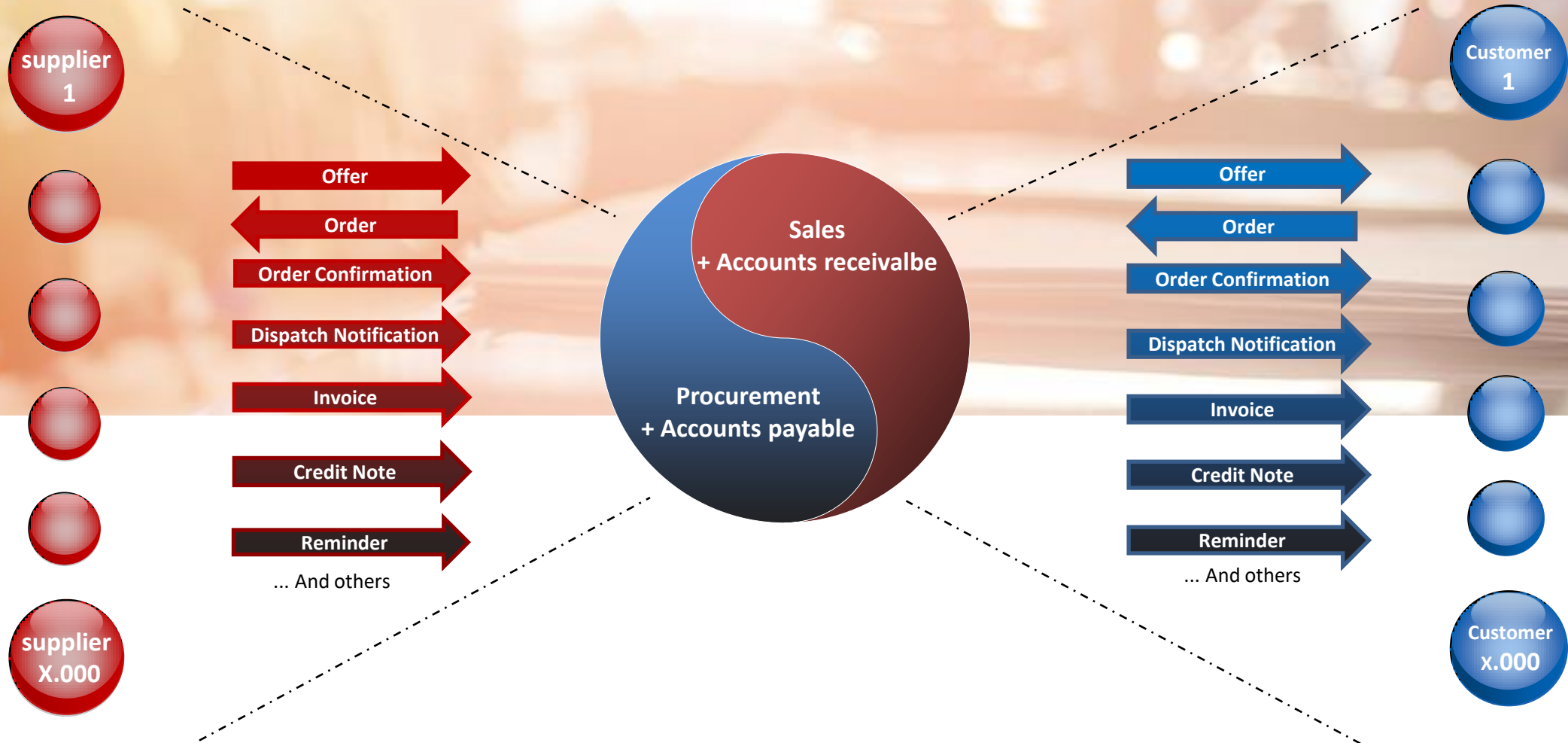
Flexibel mit Ricoh IDX

Empfangen von Dokumenten

Senden von Dokumenten

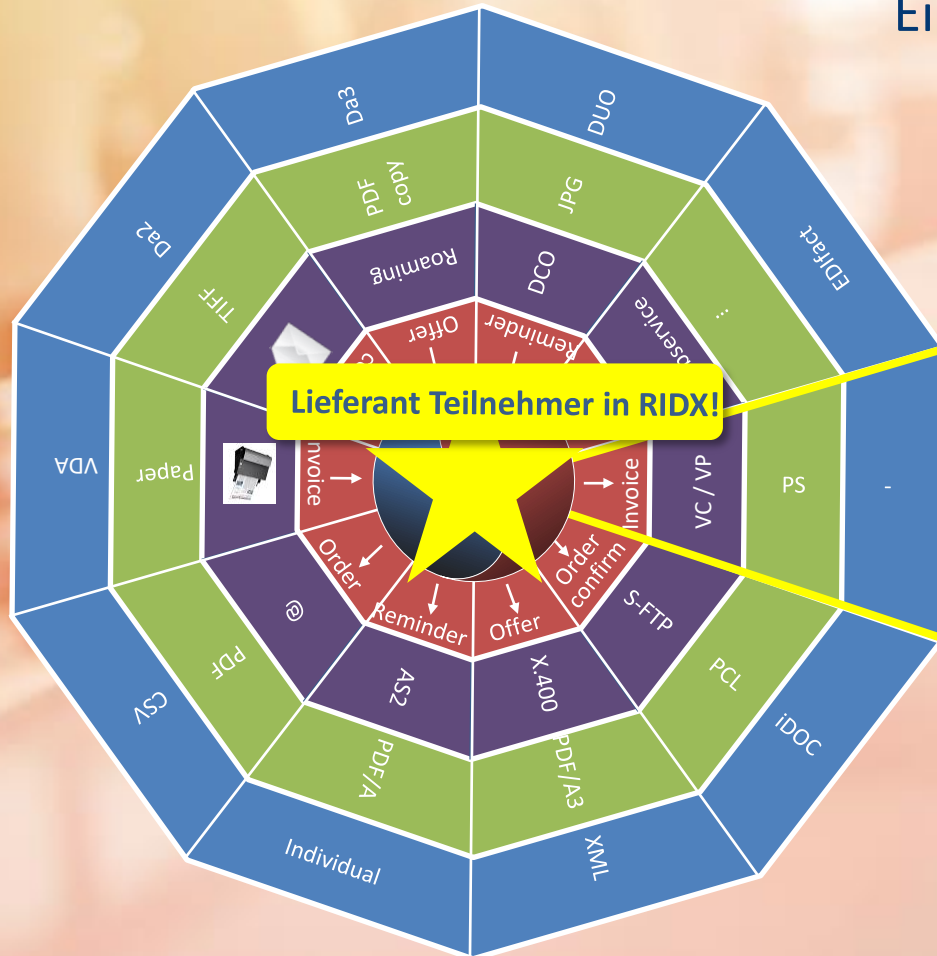


Die Herausforderung



Rechnungsversand - Lieferantensicht

Einstellung des Sendekanal + Datenformat je Dokumententyp
Einmalig bei der Einrichtung

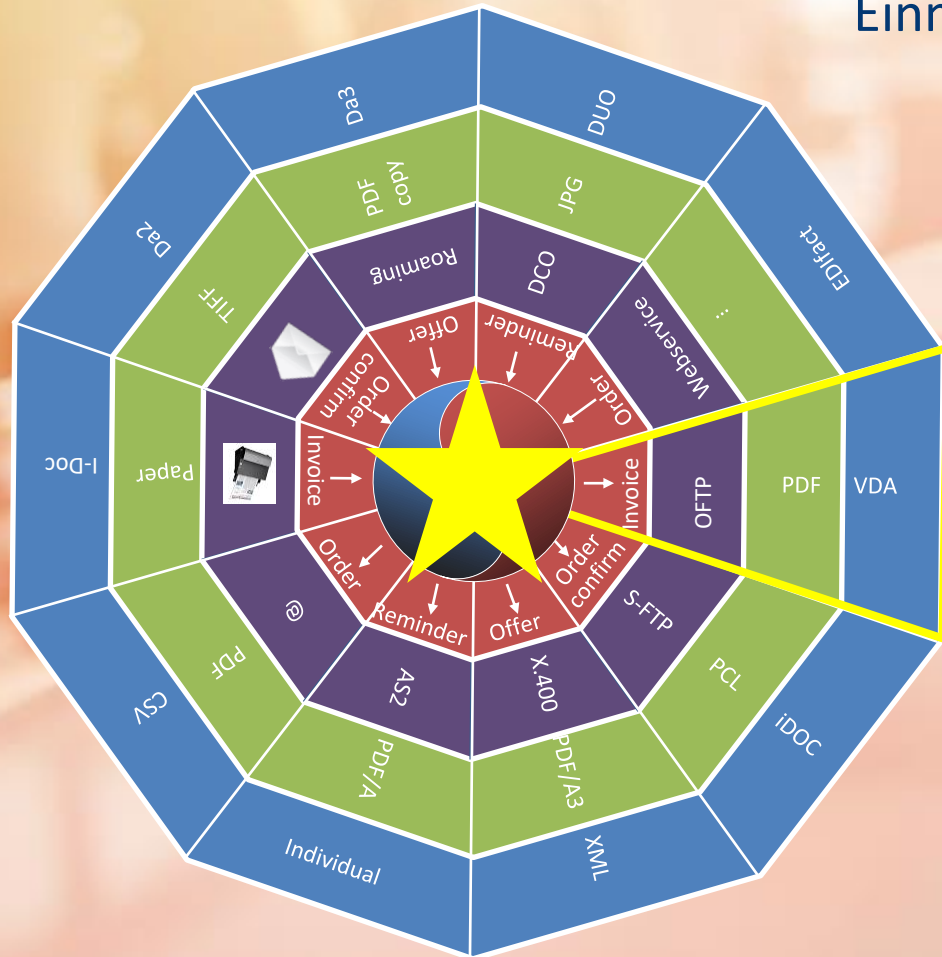


Document type	Invoice
Delivery channel	VIPER
Document format	PS
Data format	-

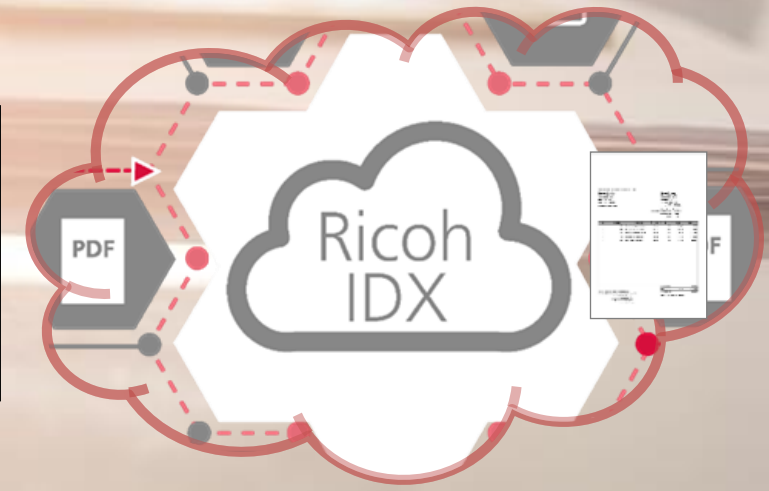


Rechnungseingang - Kundensicht

Einstellung des Empfangskanals + Datenformat je Dokumententyp
Einmalig bei der Einrichtung



Document type	Invoice
Delivery channel	S-FTP
Document format	PDF
Data format	i-Doc



Document Exchange Matrix

RICOH
imagine. change.

Datenformate
UBL
EDIFACT (D96A, D01B, D07B)
XML
iDoc
CSV
FatturaPA
eFattura
ebInterface
XInvoice
ZUGFeRD
PEPPOL
EHF
Svefaktura
Finvoice
DATEV Ledger
VeR-Roaming
div. Roaming-Formats
TRAFFIQX.network Formats
... 350 more

Zustellkanäle
TRAFFIQX® Connector
TRAFFIQX® Connector Service
WebService
X.400
AS2
AS4
FTP
OFTP
OFTP2
SFTP
FTPs
E-Mail
DE-Mail
Fax
Letter Post
Portal Direkt (HTTPS)

Dokumenttypen
Order
Order Confirmation
Dispatch Notification
Invoice
Credit Note
Remittance Advice
Reminder
General Documents
Various Subtypes

Dokumentformate
PDF
TIFF
PDF/A-1
PDF/A-3

Roaming
VeR Roaming
ebInterface (AT)
Fattura PA / SDI (IT)
NAV (HU)
PEPPOL (Nordics, EU, Asia)
Fatura-E (ES)
ZRE - XRechnung (DE)

Container
PDF
ZIP



Über 20.000 Kombinationen
sind heute schon verfügbar

Ricoh IDX vernetzt Sie!

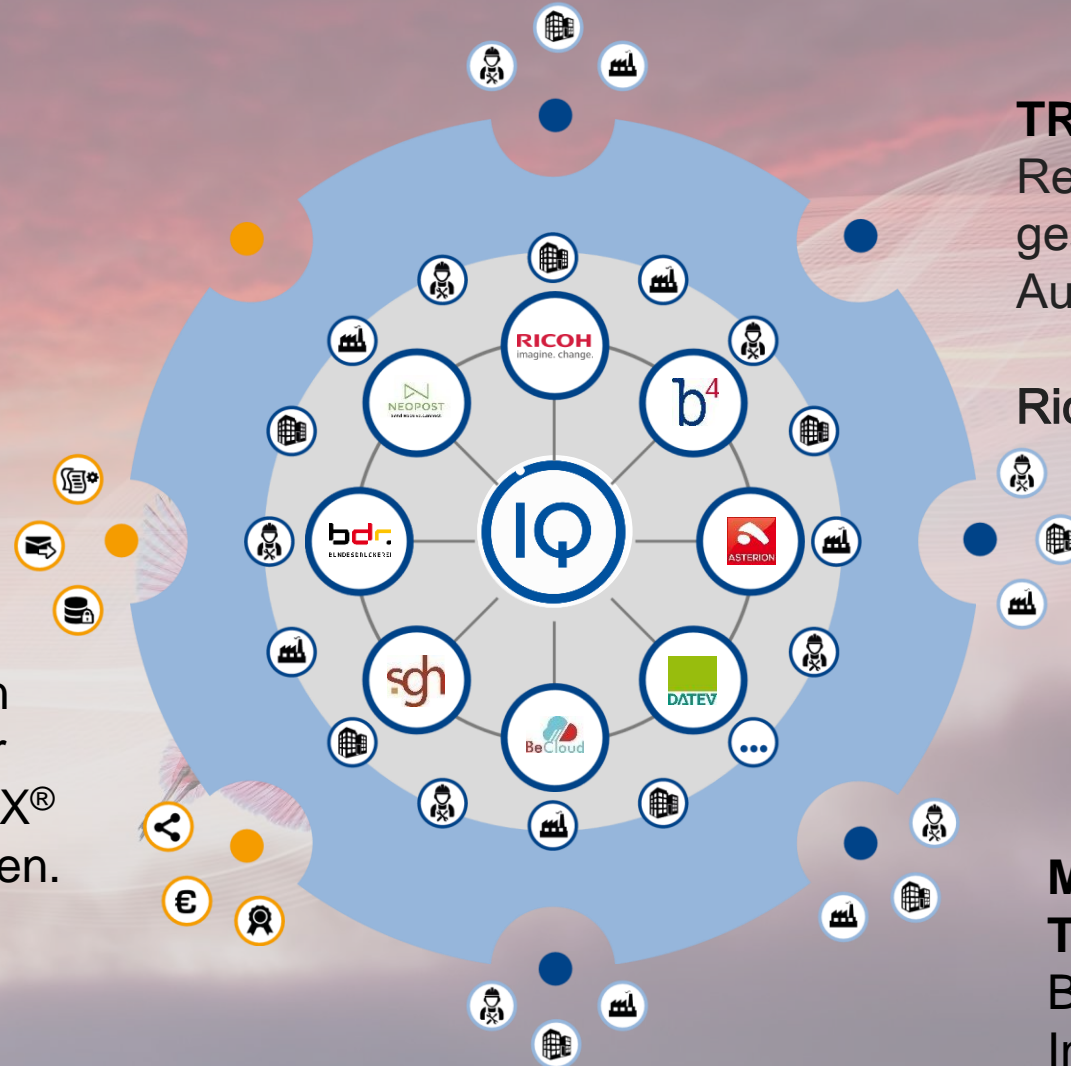
RICOH
imagine. change.

TRAFFIQX®

Ricoh ist Provider im TRAFFIQX® Netzwerk.

Digitaler Datenaustausch

Dokumente in allen Formaten über alle Kanäle können über Ricoh IDX und das TRAFFIQX® Netzwerk ausgetauscht werden. Über Roaming sogar mit externen Plattformen.



TRAFFIQX bietet

Rechtssicherheit, Datensicherheit, gesicherte Zustellung, Ausfallsicherheit

Ricoh bietet die DIN EN ISO 27001

Mehr als 30 Mio.

Transaktionen

Bereits über 350.000 Teilnehmer International

Ricoh Services mit RIDX

RICOH
imagine. change.

- **Zentrale Plattform für Business Dokumentenaustausch**
- **Elektronischer Versand an alle Partner in deren Wunsch Format ohne Investitionen**
- **Automatischer Empfang im eigenen Wunschformat**
- **OCR-gestützte Datenerfassung**
- **Prüf- und Freigabeprozesse**
- **Erhöhen der Transparenz**
- **MFP**
 - **Local Print**
 - **Scan to Inbox (RIDX)**
 - **Smart Integration, Streamline NX**
- **Archivierung in der Ricoh Cloud / DocuWare**
- **Docuware Workflow und Archiv**
- **Analysen**

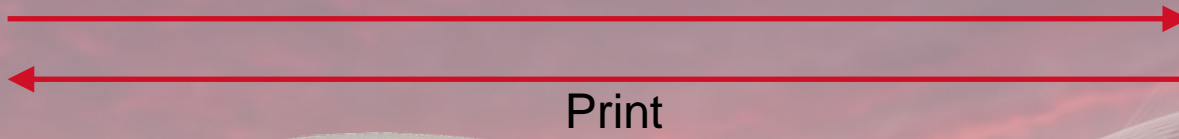
Ricoh Smart Integration!

RICOH
imagine. change.

Scan



API
(HTTPS)



Print

Ricoh Smart Integration

API
(HTTPS)



One Example



When Printing,
Invoice information should
be printed as QR code.

Print

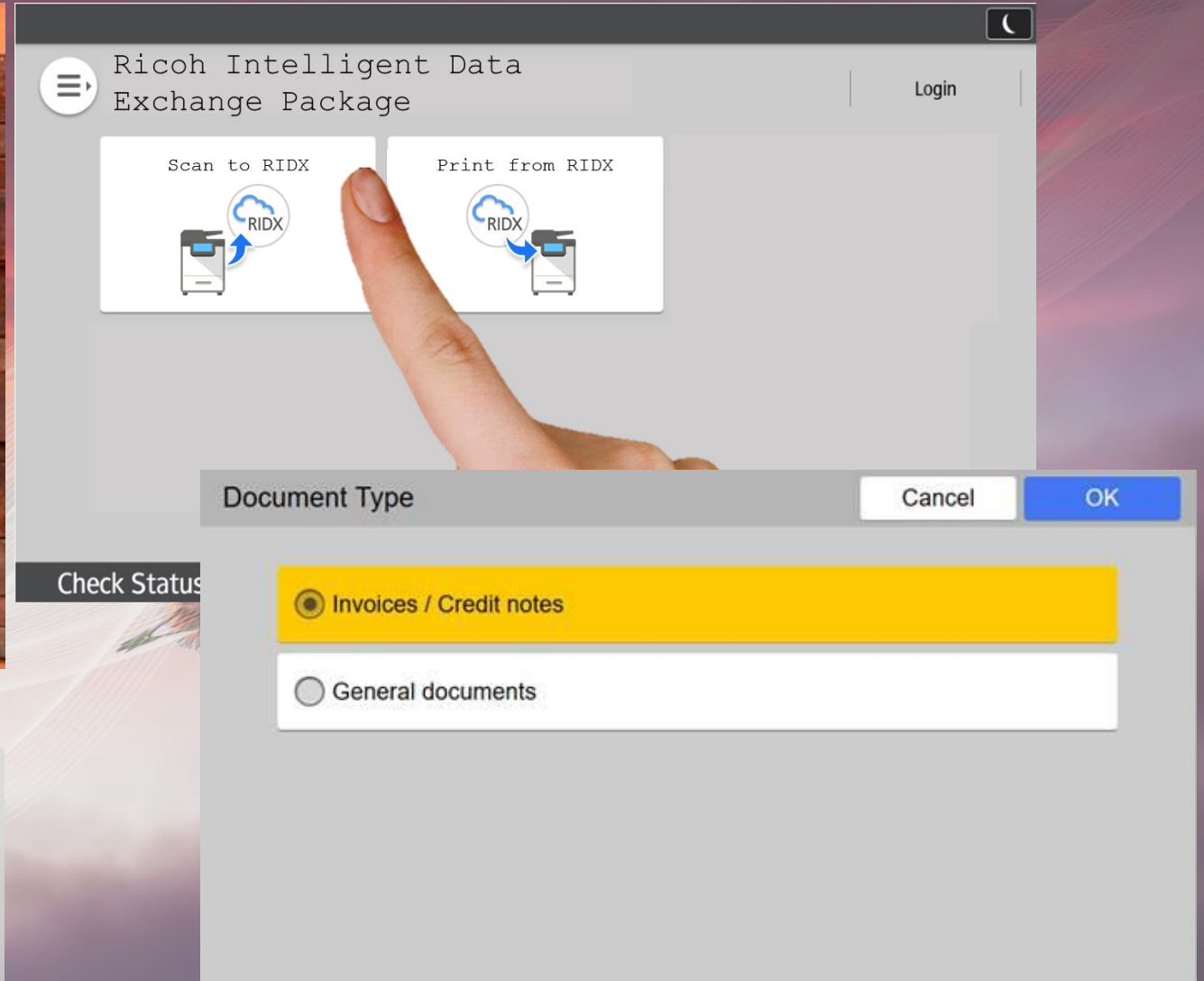


Scan

When Scanning,
The invoice should be
stored automatically using
QR code information.



Ricoh Smart Integration (RSI)



- MFP Interface configuration
 - eMail Address
 - API Interface



Ricoh IDX – Connect Services

Geschäftspartner werden Netzwerkpartner

Anbinden der Kunden für elektronischen Dokumentenempfang

Automatischer Einladungsprozess

Automatisch generierte
Einladung mit Unique Link

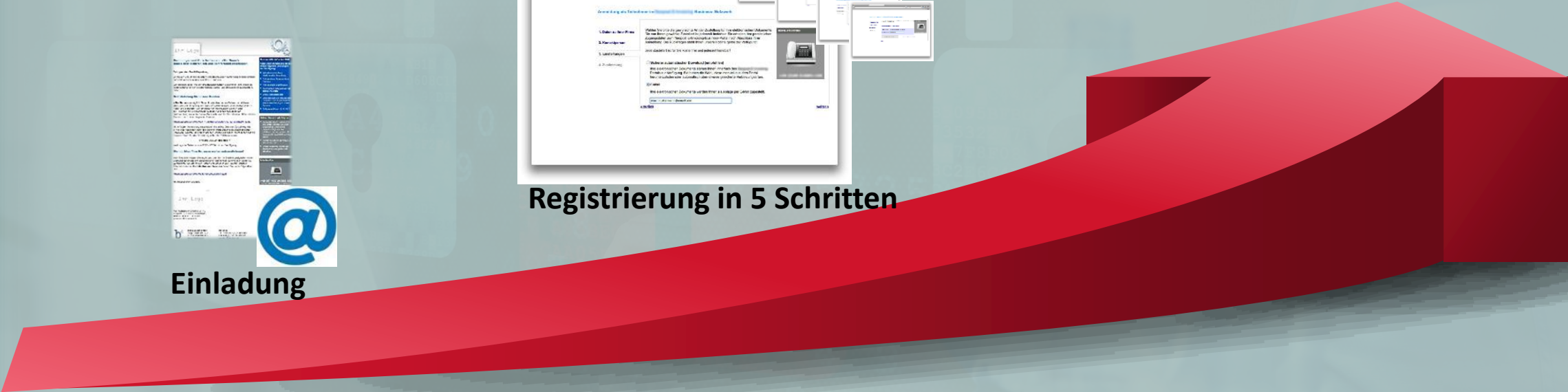


Einladung



Registrierung in 5 Schritten

Willkommen im **RICOH IDX** Portal



Beispiele Landingpage

VIEBACH
GROUP OF COMPANIES

Leistungen Downloads Jetzt anmelden FAQ Kontakt

Empfangen Sie Ihre Rechnungen und Gutschriften elektronisch

Sie als Kunde der Firma VIEBACH können ab sofort Ihre Belege elektronisch empfangen. Unser Partner b4value.net übernimmt die Dokumente schnell, zuverlässig und gesetzeskonform und ermöglicht Ihnen die direkte Weiterverarbeitung in Ihrer EDV. Alles, was Sie dazu benötigen, ist eine Registrierung im b4value.net. Die Registrierung ist für Sie kostenfrei und unverbindlich. Bitte melden Sie sich an.

Ihre Vorteile

- Überblick
- Zeit und Wege sparen
- Kosten und Aufwand
- Bequem und schnell
- Sicherheit und Optionen

optionale Zusatzleistungen für Sie

- Senden/Empfangen**
Dokumente sicher und unkompliziert elektronisch senden/empfangen
- Papier-Ersatz-Prozesse (PEP)**
Papierlose Prüf- und Freigabe-Prozesse einfach, elektronisch und von überall
- Scan-2-Adobe**
Papierdokumente schnell erfassen und elektronisch weiterverarbeiten
- Mail-2-Adobe**
Dokumente per E-Mail einfach elektronisch scannen und weiterverarbeiten

Live und individuell!
Lassen Sie sich beraten für unser reiches WebKit oder vereinbaren Sie einen individuellen Termin!

TÜV
360

Auto Plus

Leistungen Downloads Jetzt anmelden FAQ Kontakt

Empfangen Sie Ihre Rechnungen und Gutschriften elektronisch

Als Kunde der TÜV 360 Auto Plus GmbH können Sie ab sofort Ihre Belege elektronisch empfangen. Unser Partner b4value.net übernimmt die Dokumente schnell, zuverlässig und gesetzeskonform und ermöglicht Ihnen die direkte Weiterverarbeitung in Ihrer EDV. Alles, was Sie dazu benötigen, ist eine Registrierung im b4value.net. Die Registrierung ist für Sie kostenfrei und unverbindlich. Bitte melden Sie sich an.

Ihre Vorteile

- Überblick
- Zeit und Wege sparen
- Kosten und Aufwand
- Bequem und schnell
- Sicherheit und Optionen

optionale Zusatzleistungen für Sie

- Senden/Empfangen**
Dokumente sicher und unkompliziert elektronisch senden/empfangen
- Papier-Ersatz-Prozesse (PEP)**
Papierlose Prüf- und Freigabe-Prozesse einfach, elektronisch und von überall
- Scan-2-Adobe**
Papierdokumente schnell erfassen und elektronisch weiterverarbeiten
- Mail-2-Adobe**
Dokumente per E-Mail einfach elektronisch scannen und weiterverarbeiten

Live und individuell!
Lassen Sie sich beraten für unser reiches WebKit oder vereinbaren Sie einen individuellen Termin!

Mercedes-Benz Bank

Leistungen Downloads Jetzt anmelden FAQ Kontakt

Empfangen Sie Ihre Rechnungen und Gutschriften elektronisch!

Als Kunde des Mercedes-Benz Vertrieb Deutschland können Sie ab sofort Ihre Belege elektronisch empfangen. Unser Partner, die Bundesdruckerei GmbH übermittelt die Dokumente schnell, zuverlässig und gesetzeskonform und ermöglicht Ihnen die direkte Weiterverarbeitung in Ihrer EDV. Alles, was Sie dafür tun müssen, ist sich zu registrieren. Die Registrierung ist für Sie kostenfrei und unverbindlich.

Ihre Vorteile

- Überblick
- Zeit und Wege sparen
- Kosten und Aufwand
- Bequem und schnell
- Sicherheit und Optionen

Mercedes-Benz Bank

Home Leistungen Downloads Jetzt anmelden! FAQ Kontakt

Empfangen Sie Ihre Rechnungen und Gutschriften elektronisch!

Als Kunde der Mercedes-Benz-Bank AG können Sie ab sofort Ihre Belege elektronisch empfangen. Unser Partner b4value.net übermittelt die Dokumente schnell, zuverlässig und gesetzeskonform und ermöglicht Ihnen die direkte Weiterverarbeitung in Ihrer EDV. Alles, was Sie dazu benötigen, ist eine Registrierung im b4value.net. Die Registrierung ist für Sie kostenfrei und unverbindlich.

Ihre Vorteile

- Überblick
- Zeit und Wege sparen
- Kosten und Aufwand
- Bequem und schnell
- Sicherheit und Optionen



Zielmarkt:

B2B, B2G, G2B

Ricoh IDX – XRechnung

Xrechnung Zeitplan EU-Richtlinie 2014/55

Ermächtigung
des
**E-Government-
Gesetzes**

Bundeskabinett
beschließt
**Verordnung zur
elektronischen
Rechnungs-
stellung**

Veröffentlichung
der **CEN Norm
16931**

Pflicht der
**obersten
Bundesbehörden**
elektronische
Rechnungen
**empfangen und
verarbeiten** zu
können

Pflicht aller
**nachgeordneten
Einrichtungen**
zum Empfang
und Verarbeitung
elektronischer
Rechnungen

Inkrafttreten
des
**E-Rechnungs-
Gesetzes Art. 2**
bezüglich
**Ausgangs-
rechnungen**

Pflicht der
Länder zur
Umsetzung der
EU Richtlinie
2014/55/EU

Verpflichtung
auf
Bundesebene
für **Lieferanten**
zum Senden
elektronischer
Rechnungen

27. Mai
2017

06. Sept
2017

17. Okt
2017

Ab 27.
Nov 2018

Ab 27.
Nov 2019

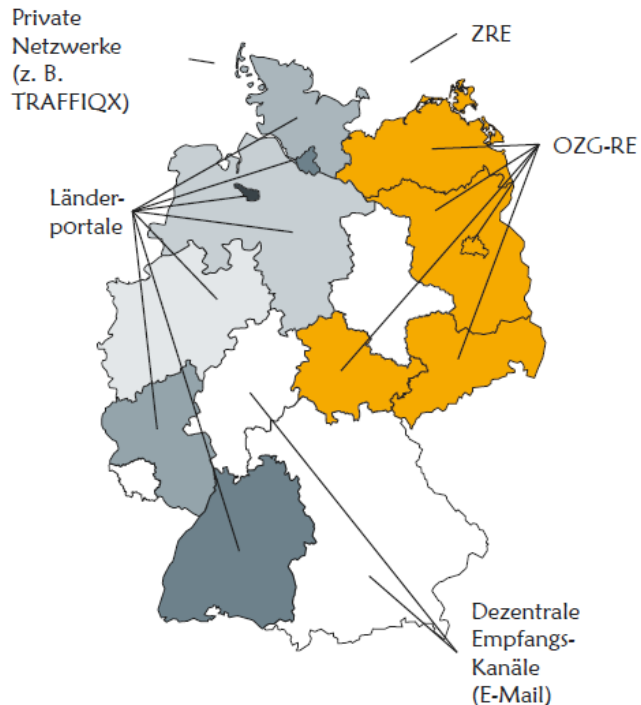
18. Apr
2020

Ab 27. Nov
2020

Rahmenbedingungen + Lieferantenportale.

Rahmenbedingungen und Lieferantenportale

Derzeit entstehen neue (Verwaltungs-)Portale zum Empfang elektronischer Rechnungen.



	Bundesverwaltung	Länder und Kommunen
Rechtsrahmen	E-Rechnungsgesetz und ERechVO des Bundes	Individuelle E-Rechnungs- bzw. E-Government-Gesetze und ERechVOs
Portal	Verpflichtende Nutzung zentraler Portale (ZRE/OZG RE)	Verschiedene Ansätze, teilweise eigene Portale oder dezentrale Empfangskanäle
Geltungsbereich	Unter- und oberschwelliger Vergabebereich	Unterschiedliche Regelungen
Lieferantenverpflichtung	Ja (ab November 2020)	Nein (mit Ausnahmen)
Standards	XRechnung / CEN-konforme Rechnungen	XRechnung / CEN-konforme Rechnungen / weitere möglich

Bundesländer, die den Anschluss an die OZG-RE planen:

- Berlin
- Brandenburg
- Sachsen
- Thüringen
- Mecklenburg-Vorpommern

Bundesländer, die individuelle Plattformen nutzen wollen:

- Baden-Württemberg
- Bremen
- Hamburg
- Niedersachsen
- Rheinland-Platz
- Schleswig-Holstein

Bundesländer, die zunächst keinen Einsatz einer Plattform planen:

- Bayern
- Hessen
- Saarland
- Sachsen-Anhalt

Ricoh IDX – Rollout Plan

Phase 1:       

Phase 2:      

Phase 3: 



Ricoh IDX –

DANKE
FÜR IHRE
AUFMERKSAMKEIT