mbufJK19

7. & 8. Mai

Messe Karlsruhe

Formulare selber erstellen – Nie wieder SSRS

Mit Praxisbeispielen von **Teamviewer** und **Live-Demo**

secion Lasernet

Formular- & Output Management

Lasernet von Formpipe Software

secion Lasernet
Formular- & Output Management

- **Nils Gerloff**, Produktmanager Lasernet
- Über 20 Jahre Erfahrung
- **Secion** GmbH, Distributor DACH

Formpipe. Lasernet

Microsoft Partner
Gold Application Development

- Firma **Formpipe Software** – Schweden & Dänemark
- **Lasernet** Enterprise Formular & In- Output Management
- Niederlassungen in DE, FR, NL, UK, USA
- Weltweit über 250 Mitarbeiter, >2.500 Lasernet Kunden
- Microsoft Gold Partner, zertifizierte Lösungen, TAP für AX7/D365

WAS KUNDEN / LIEFERANTEN ERWARTEN

Contoso Entertainment Systems
123 Coffee Street
Suite 300
Redmond, WA 98052
US

Telephone 425-123-4567
Fax .....
Giro .....
Tax exempt number .....
Enterprise number .....

Corner Restaurant
123 Green Street Aberdeen Proving
Ground, MD 21005 US

Confirmation

Number QA-100027-1
Date 2/26/2012
Page ..... 1 of 1
Sales order .....
Requisition .....
Your ref. .....
Our ref. 7210
Quotation deadline 3/27/2012
Payment .....

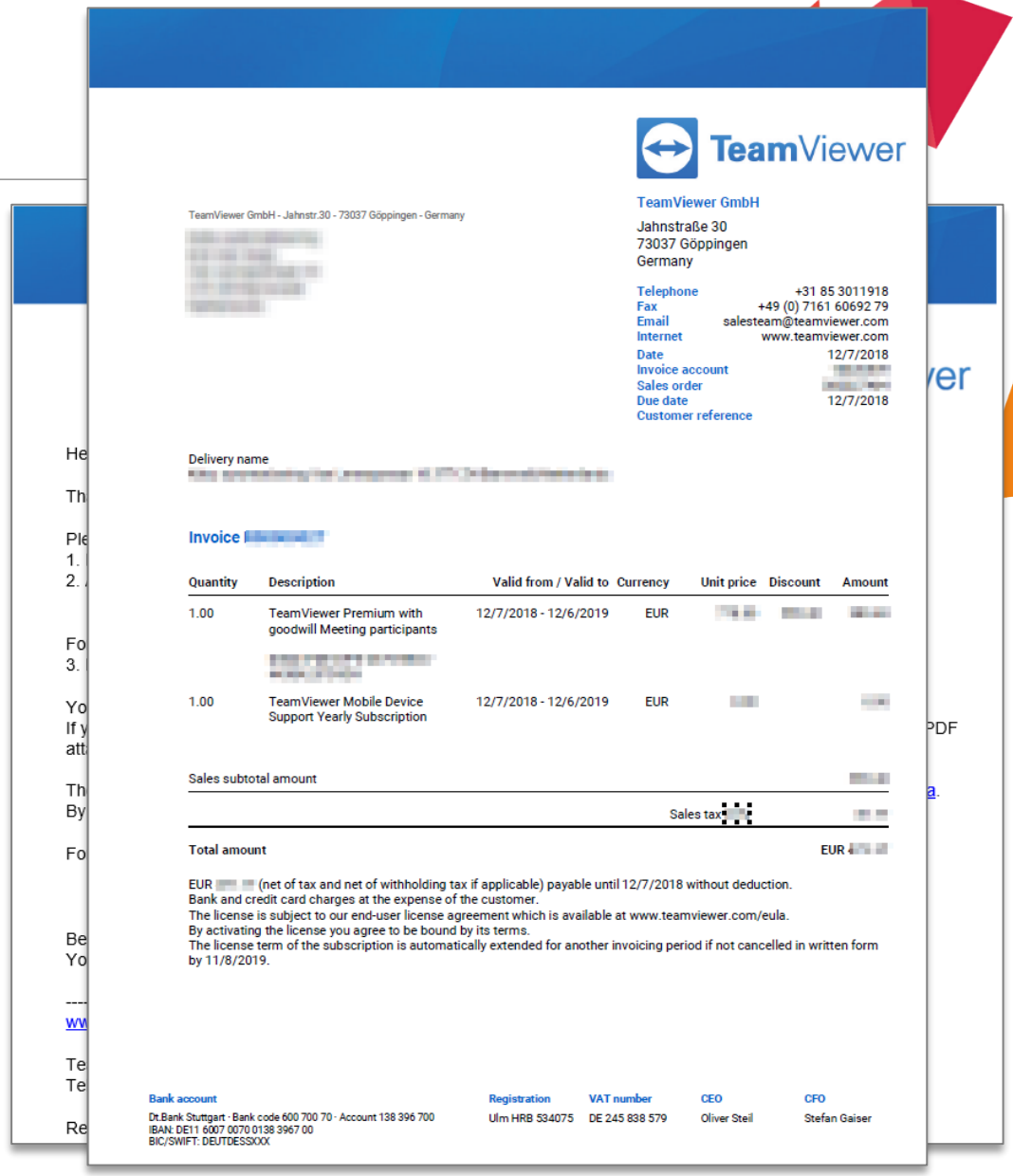
Item number	Configuration	Size	Color	Description	Quantity	Un
1003	HD	42	01	Plasma Television Model 01	10.00	e

Sales tax code	Amount origin	Quantity	Sales tax amount
AV_MDST	16,000.00	0.00	800.00

Herausforderungen aus der Praxis

Teamviewer (D365FO)

- Formulare müssen sich dem Geschäftsvorfällen anpassen
- Zuverlässiger Emailversand
- Bestehende SQL Übersetzungsdatenbank der Webseite nutzen
- Gemeinsames Layout (CI) über alle Länder über alle Formulare



TeamViewer

TeamViewer GmbH - Jahnstr.30 - 73037 Göppingen - Germany

TeamViewer GmbH
Jahnstraße 30
73037 Göppingen
Germany

Telephone	+31 85 3011918
Fax	+49 (0) 7161 60692 79
Email	salesteam@teamviewer.com
Internet	www.teamviewer.com
Date	12/7/2018
Invoice account	
Sales order	
Due date	12/7/2018
Customer reference	

Delivery name

Invoice

Quantity	Description	Valid from / Valid to	Currency	Unit price	Discount	Amount
1.00	TeamViewer Premium with goodwill Meeting participants	12/7/2018 - 12/6/2019	EUR			
1.00	TeamViewer Mobile Device Support Yearly Subscription	12/7/2018 - 12/6/2019	EUR			

Sales subtotal amount

Sales tax

Total amount EUR

EUR (net of tax and net of withholding tax if applicable) payable until 12/7/2018 without deduction.
Bank and credit card charges at the expense of the customer.
The license is subject to our end-user license agreement which is available at www.teamviewer.com/eula.
By activating the license you agree to be bound by its terms.
The license term of the subscription is automatically extended for another invoicing period if not cancelled in written form by 11/8/2019.

Bank account	Registration	VAT number	CEO	CFO
Dt.Bank Stuttgart · Bank code 600 700 70 · Account 138 396 700 IBAN: DE11 6007 0070 0138 3967 00 BIC/SWIFT: DEUTDESSXXX	Ulm HRB 534075	DE 245 838 579	Oliver Steil	Stefan Gaiser

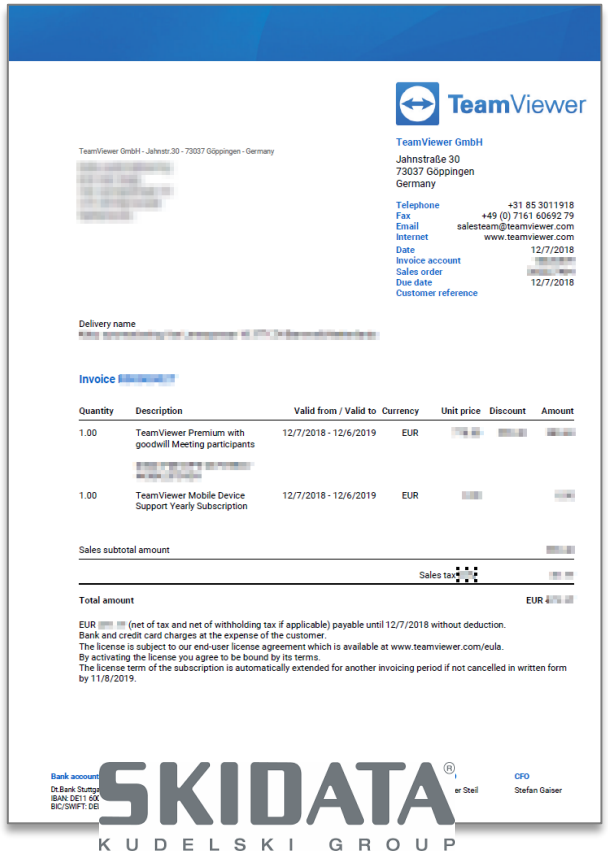
Microsoft Reporting Services - SSRS

Problemstellung für Teamviewer:

- Formular Design in AX/D365FO ist extrem aufwendig
  - Kein seitenorientiertes Layouting
  - Kein medienunabhängiges Layout (Druck/PDF/Preview)
  - Kein formularübergreifendes Masterlayout

- Formular Erstellung in AX/D365FO benötigt Programmierer
  - Keine WYSIWYG Drag&Drop Werkzeuge
  - Keine Aufgabenteilung Partner/Kunde möglich
  - Das Verbinden von mehreren Dokumenten zu einem ist komplex

- Formular Anpassungen sind sehr kostenintensiv
  - Geplante Aufwände ohne Lasernet wurden massiv überschritten
  - Skidata stellt im Weltweiten Rollout noch auf Lasernet um



secion Lasernet
Formular- & Output Management

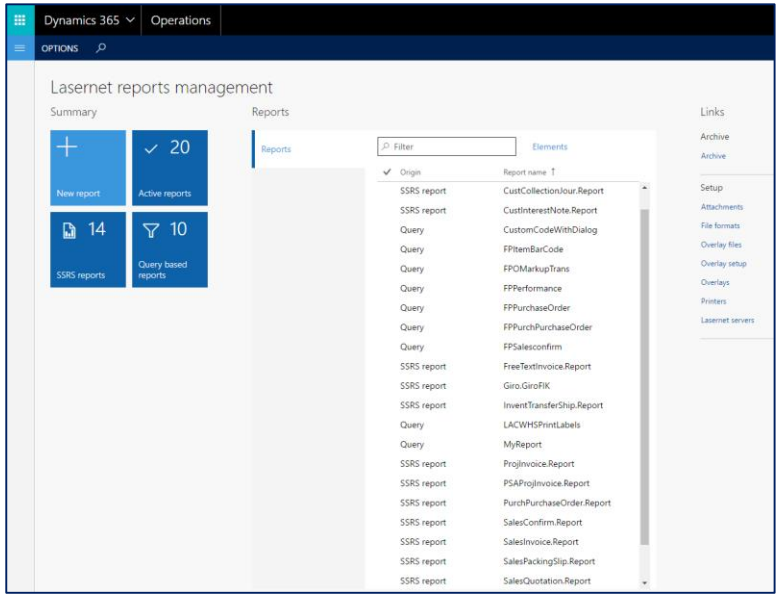
Was kann ein modernes
FORMULAR
Management
System besser?

secion Lasernet
Formular- & Output Management

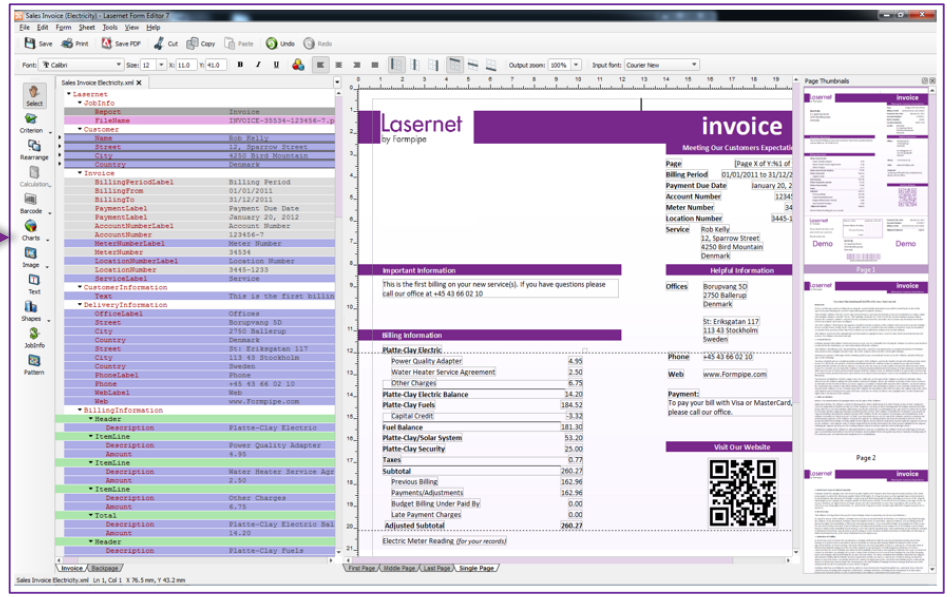
DYNAMICS INTEGRATION VON LASERNET

Dynamics / SSRS

- Daten und Business Logic
- Design und Ausgabelogiken



Lasernet Designer



secion Lasernet
Formular- & Output Management

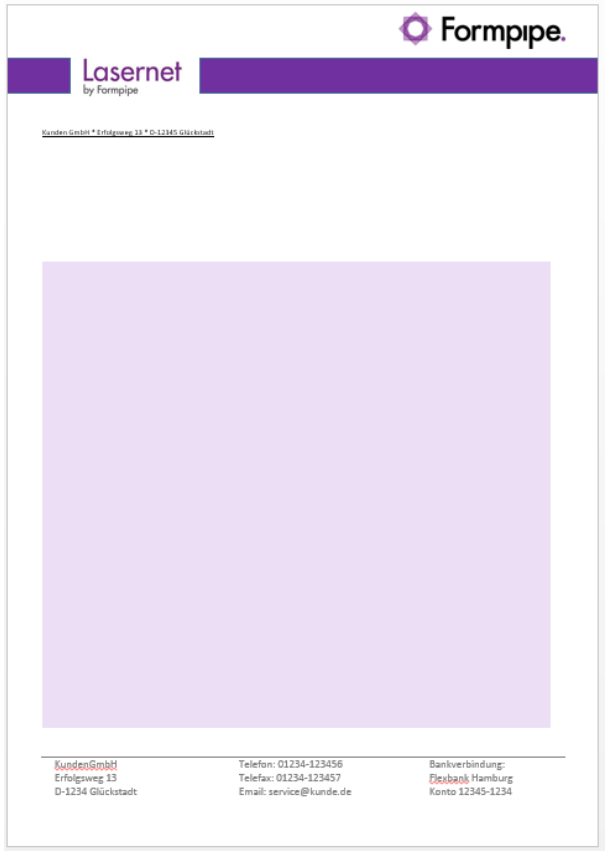
Aufgabenteilung statt Engpass ”Programmierung”

- **1. Office-Management**
  mit beliebigen Office Programm
- **2. Keyuser**
  im Lasernet WYSIWYG Designer
- **3. Fachabteilung**
  in Dynamics Lasernet
- **4. AX/D365 Berater + IT**
  im Lasernet Connector +
  Lasernet Workflow Designer

secion Lasernet
Formular- & Output Management

1. Geschäftspapiervorlagen nutzen

Nutzen bestehender Vorlagen aus Office Programmen



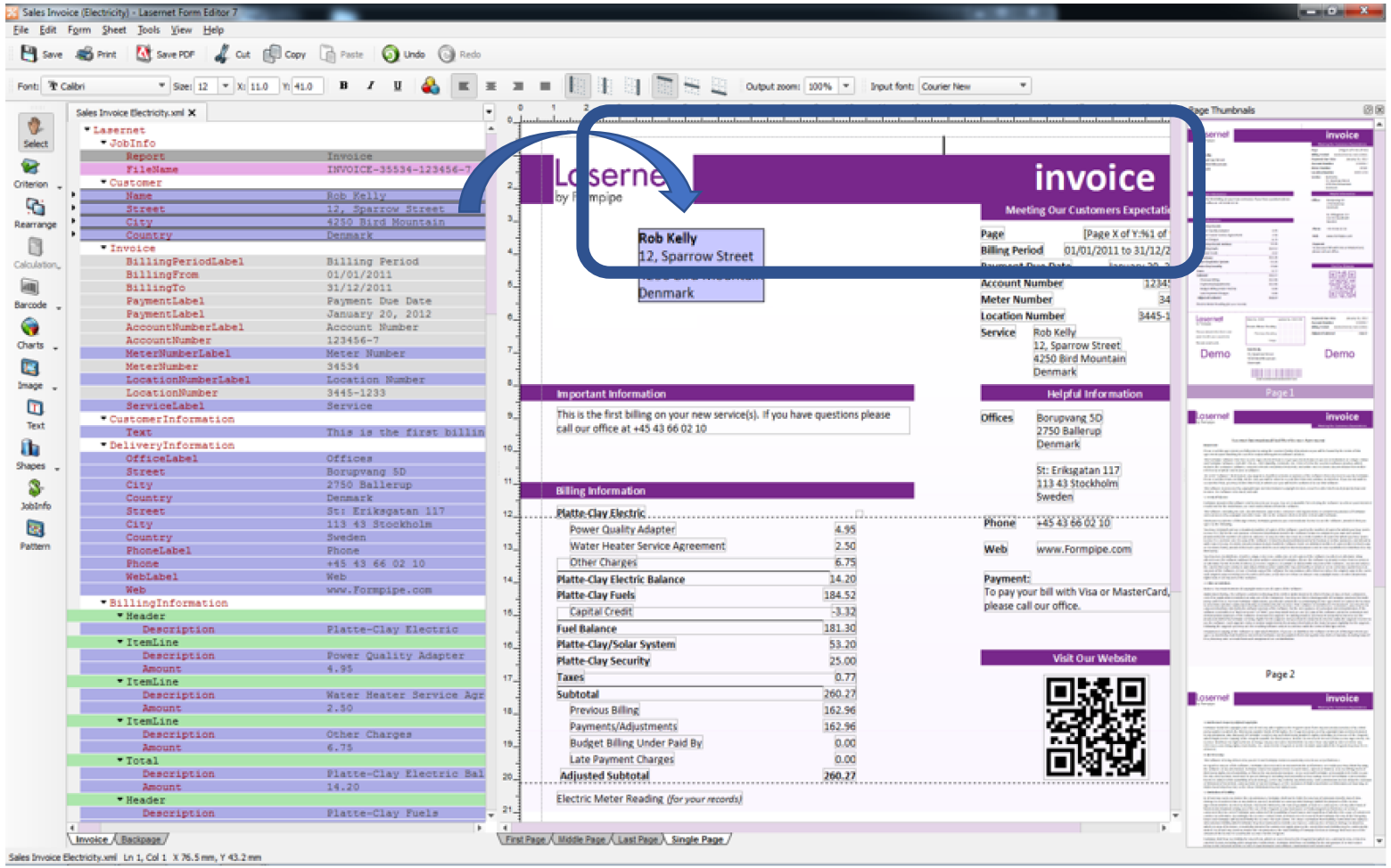
Lasernet
by Formpipe

2. Formular Layout Designer

- Klarer Fokus auf Dokumenten-erstellung
- Intuitive Bedienung ohne AX+D365 Knowhow – we keep it simple!
- WYSIWYG Oberfläche mit Seiten- und Dokumentenblick

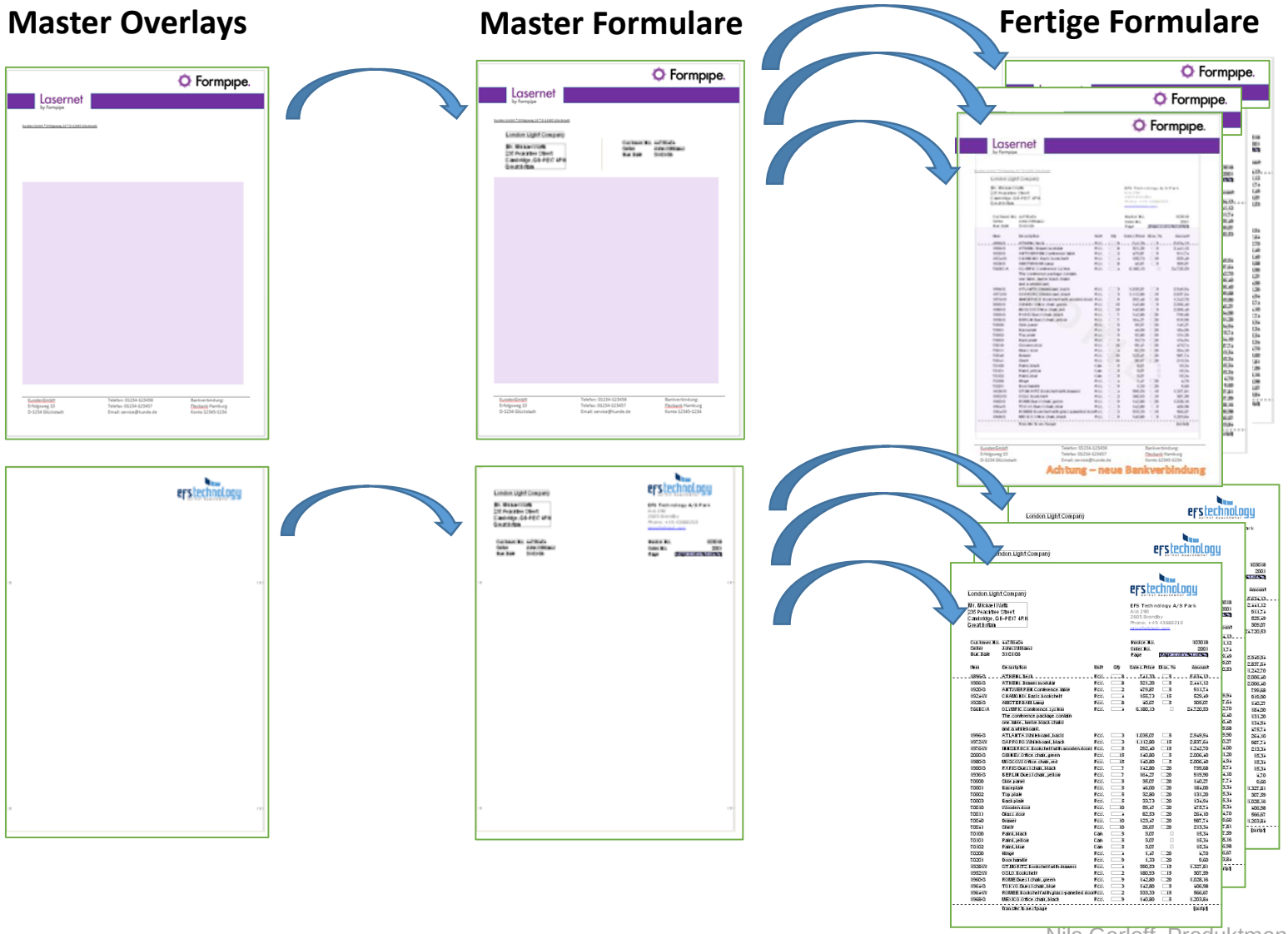
- Anspruchsvolle Dokumente
- Die 12 typischen Formulare sind im Lieferumfang

- Zentral orientierte Strukturen
- Corporate Identity



secion Lasernet
Formular- & Output Management

3. Geschäftspapiervorlagen und Formular Layout kombinieren



secion Lasernet
Formular- & Output Management

Lasernet Formulare - Vorteile im Vergleich zu SSRS

Vorteile Lasernet:

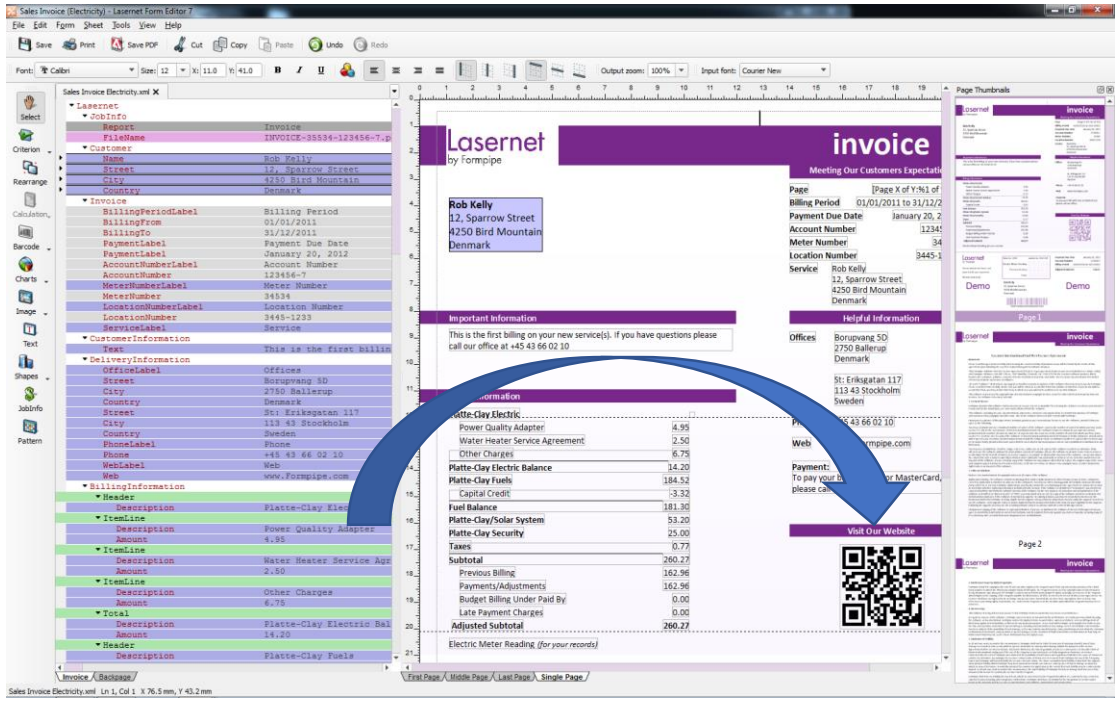
- Werkzeug ist voll fokussiert auf das Erstellen und Verteilen von Geschäftsdokumenten
- Zeitersparnis bei der Formularerstellung liegt bei 50% – 75%
- Keine Änderungen im AX notwendig, keine AX Programmierer Resource belegt
  - Dokumentenorientiertes Seitenlayout im WYSIWYG Editor
  - Aufgabenteilung von Datenbeschaffung und Formulardesign
  - Kundenspezifische Varianten eines Formulars
  - Verknüpfung mit Formularvorlagen (Master-Slave)
  - Kein Deploy im AX notwendig
  - „Mal eben“ neuen Report, neues Feld hinzufügen oder Layout verändern
  - Erstellung von Labels in 15 Minuten

Etiketten / Barcodes

- Intuitive Bedienung über dieselbe Oberfläche
- Beliebige Werte aus AX+D365 können aufgenommen werden
- Keine Barcode Fonts oder Definition in Dynamics notwendig
- Hersteller unabhängig

1D:
- Code 128abc
- Code 39
- Code 93
- Codabar
- Int 2 of 5
- Postnet
- UPC-A
- EAN-8
- EAN-13
- UCC128

2D:
- Datamatrix
- MaxiCode
- PDF417
- QRCode



secion Lasernet
Formular- & Output Management

Formulare
alleine reicht nicht
-
Wie kommen die Daten zum Kunden?

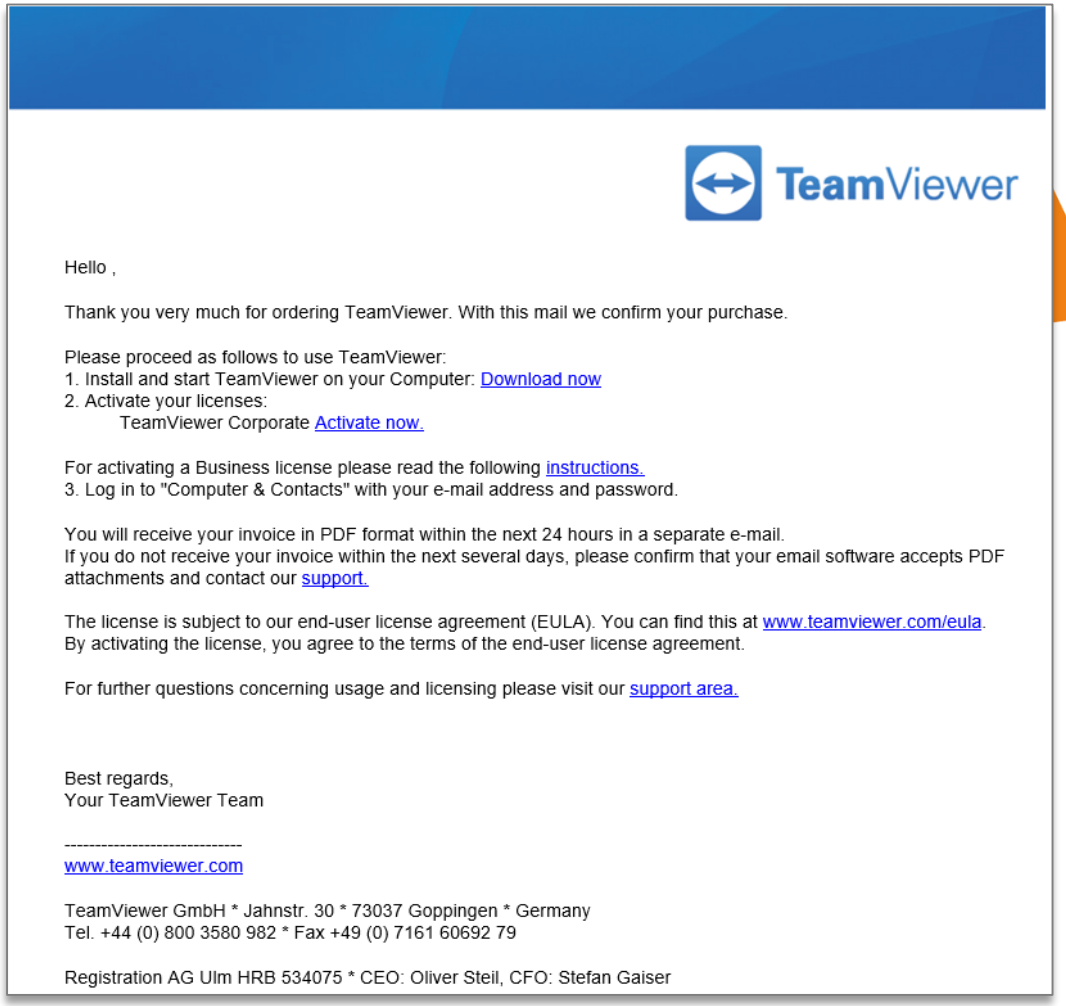
secion Lasernet
Formular- & Output Management

Microsoft Dynamics ERP

Problemstellung für Teamviewer :

- Ausgabe der Dokumente
  - Keine Druckerfunktionen wie Schachtsteuerung, Heften etc.
  - Keine fehlertolerante Ausgabe
  - Keine medien- und Formatübergreifende Ausgabe
  - Keine automatisches Ausgabe-Regelwerk (1:n)

- Hohe Abhängigkeit
  - Teamviewer möchte Änderungen ad hoc selber durchführen
  - D365 Einführung bedeutet komplette Neuerstellung der Formulare
  - Nur D365FO – nicht für D365CE (CRM, Field Services etc)
  - **Keine Planungssicherheit beim Erstellen von Formularen**



TeamViewer

Hello ,

Thank you very much for ordering TeamViewer. With this mail we confirm your purchase.

Please proceed as follows to use TeamViewer:
1. Install and start TeamViewer on your Computer: Download now
2. Activate your licenses:
TeamViewer Corporate Activate now.

For activating a Business license please read the following instructions.
3. Log in to "Computer & Contacts" with your e-mail address and password.

You will receive your invoice in PDF format within the next 24 hours in a separate e-mail.
If you do not receive your invoice within the next several days, please confirm that your email software accepts PDF attachments and contact our support.

The license is subject to our end-user license agreement (EULA). You can find this at www.teamviewer.com/eula.
By activating the license, you agree to the terms of the end-user license agreement.

For further questions concerning usage and licensing please visit our support area.

Best regards,
Your TeamViewer Team

---
www.teamviewer.com

TeamViewer GmbH * Jahnstr. 30 * 73037 Goppingen * Germany
Tel. +44 (0) 800 3580 982 * Fax +49 (0) 7161 60692 79

Registration AG Ulm HRB 534075 * CEO: Oliver Steil, CFO: Stefan Gaiser

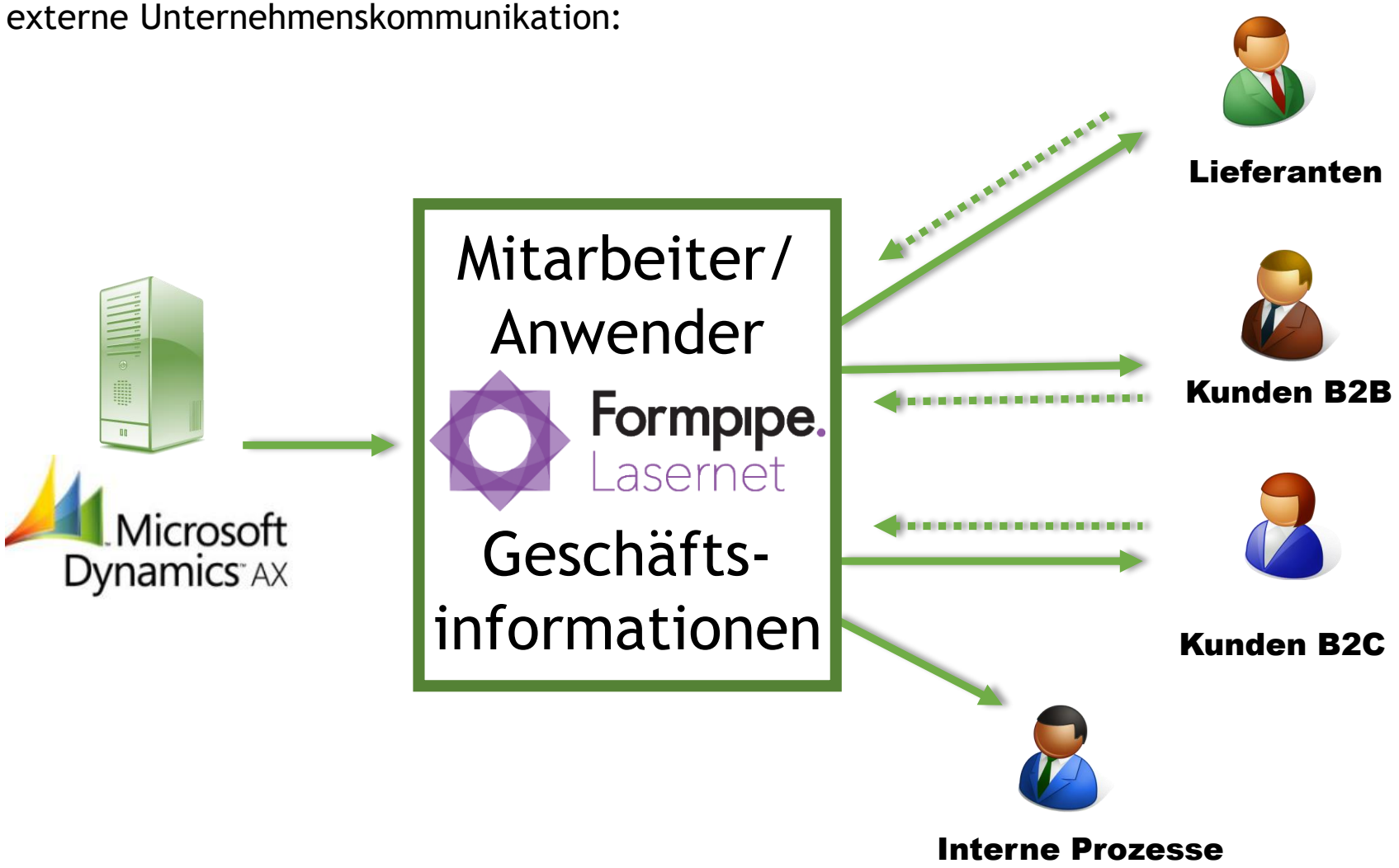
secion Lasernet
Formular- & Output Management

Was kann ein modernes
OUTPUT
Management
System besser?

secion Lasernet
Formular- & Output Management

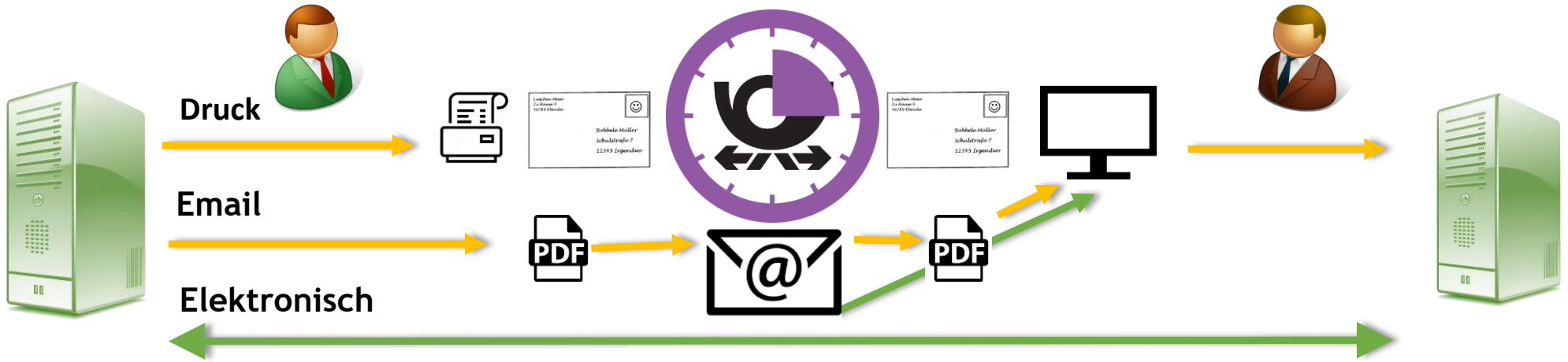
Was ist Input und Output Management?

Interne und externe Unternehmenskommunikation:



secion Lasernet
Formular- & Output Management

ZUKUNFTSORIENTIERT
Die Digitalisierung



EDI
X-Rechnung
ZUGFeRD

Microsoft Dynamics AX

Microsoft Dynamics AX

SAP

IBM ORACLE JDE infor

Vorteile Lasernet Output Management zu AX / D365

- Volles Output Management System
  - Erstellen von vollautomatischen, regelbasierten Abläufen
  - Ein Druckjob – diverse Ausgaben in unterschiedlichsten Formaten
- Anbindung an Infrastruktur des Kunden
  - Alle gängigen Schnittstellen werden unterstützt
  - Status jeder Ausgabe wird nachvollziehbar protokolliert
  - Satellitenserver für bandbreitenoptimierte Standortanbindung
- Flexible Ausgabeoptionen
  - Wandlung in diverse Formate (PDF, TIF, XML, CSV, EDI, DOCX, XLSX uvam.)
  - PDF, PDF/A optional digital signiert und verschlüsselt
  - E-Post, ZUGFeRD, X-Rechnung Implementation
  - Verbinden von Daten und Dokumenten aus verschiedenen Quellen

MICROSOFT

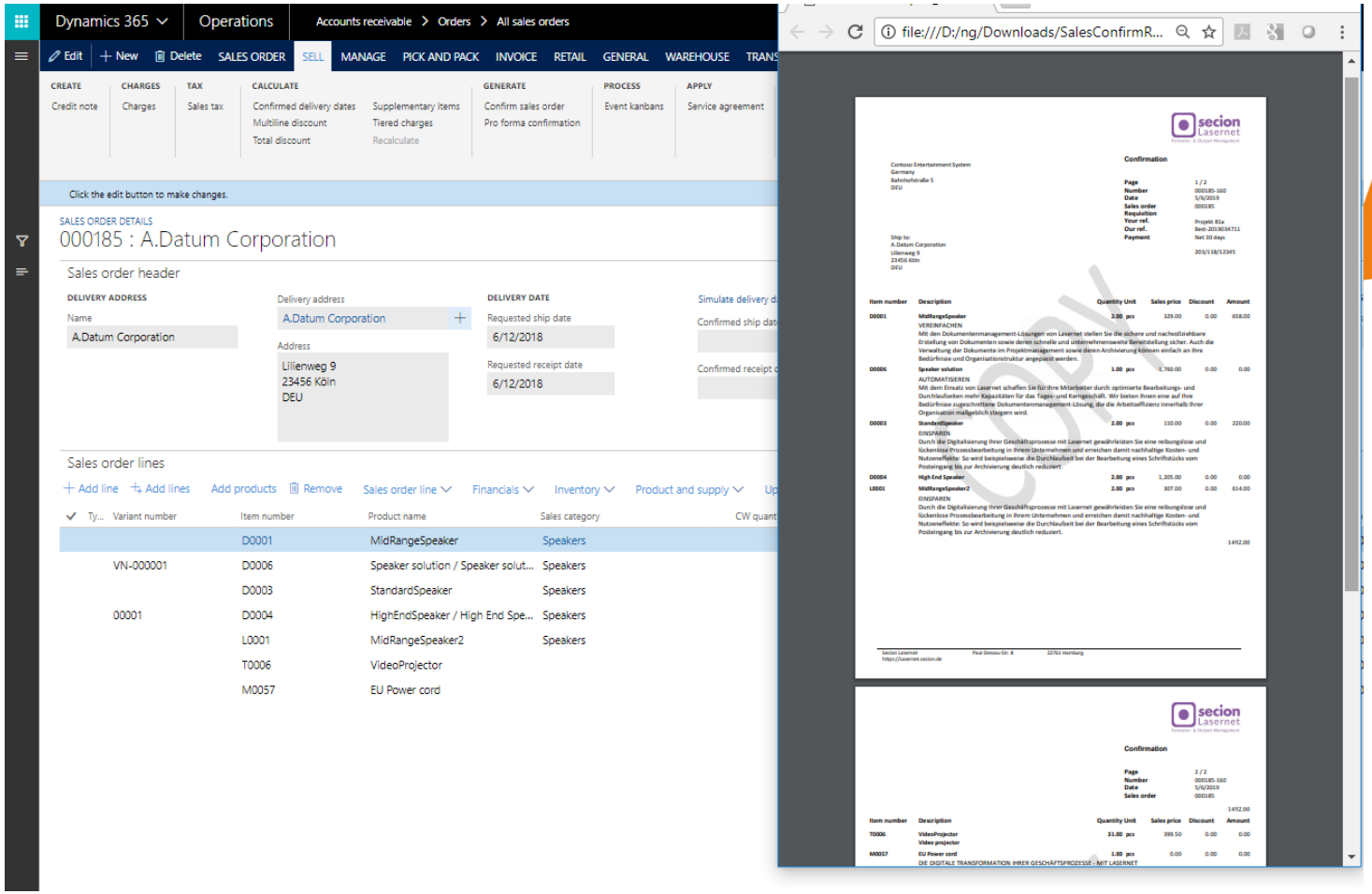
DYNAMICS

INTEGRATION

secion Lasernet
Formular- & Output Management

Dynamics AX Integration – Allgemeine Funktionen

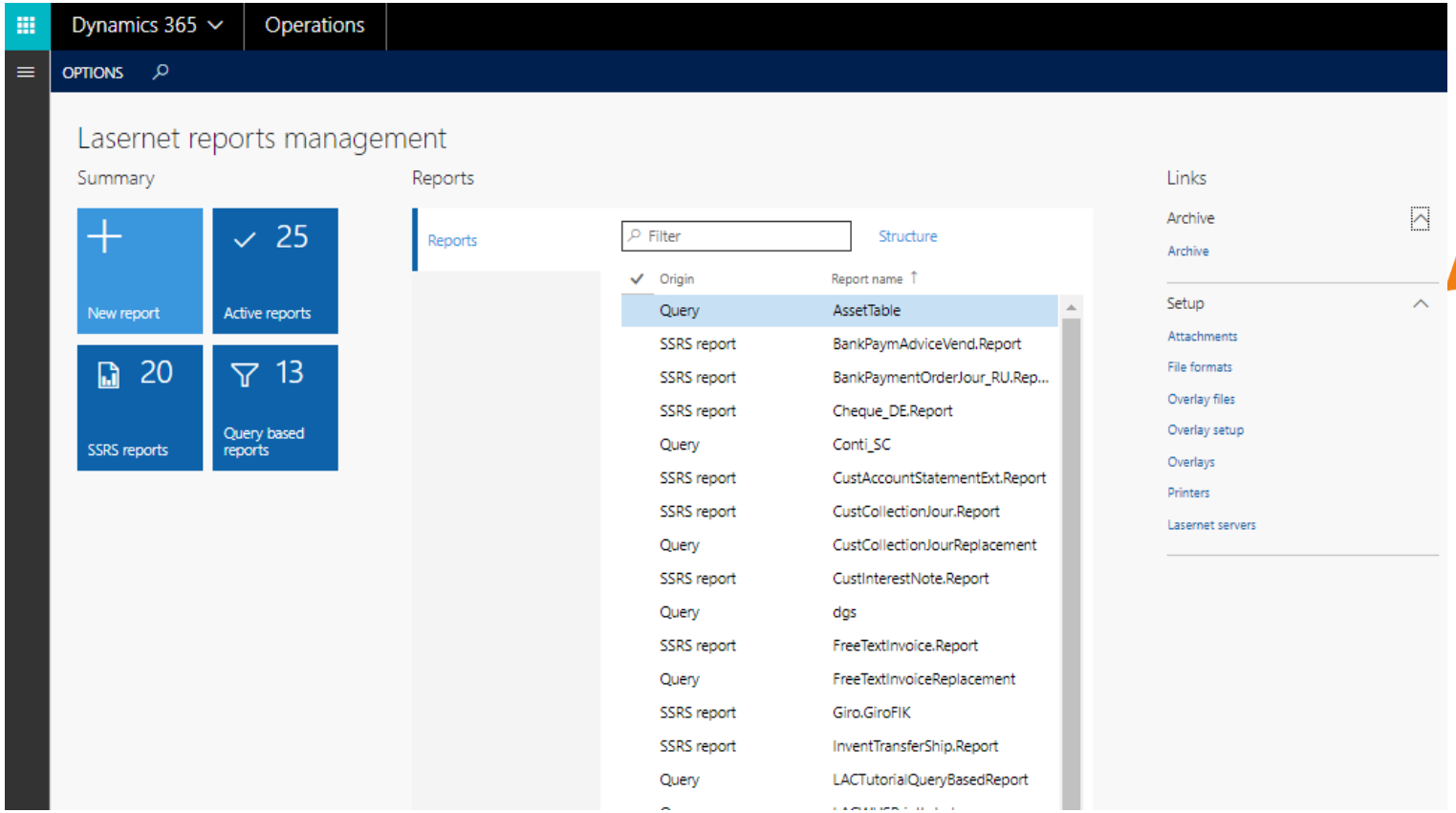
- Microsoft zertifiziert
- Dynamics Azure integrierte Lösung
- Formulare mit und ohne SSRS
- Hohe Druckgeschwindigkeit
- Print/Email/Fax und Bildschirm als Standardschnittstellen
- Weitere Schnittstellen integriert (ftp, http, web Services, u.v.a.m.)
- Integrierte Archivierung mit Zugriff auf archivierte Dokumente aus AX
- Nachdruck aus AX



secion Lasernet
Formular- & Output Management

Dynamics AX/D365 Integration - Druckdaten

- Druckdaten, Sprache, Labels etc. kommen aus Dynamics
- Einbinden von beliebigen AX+D365-Stammdaten ohne Anpassung SSRS
- Attachments aus D365
- Hinzufügen von Feldern per One-Click



secion Lasernet
Formular- & Output Management

LIVE

DEMO

secion Lasernet
Formular- & Output Management

ZUSAMMENGEFASST

Einfache Bedienung
~ 50% Einsparung

Effektive Belege inhouse ohne Programmierung

Modulare Bauweise

Flexibilität & Anpassung

PDF A/3, ZUGFeRD,
X-Rechnung, EDI, XML

Digitale Formate

Automatisierung von Prozessen

Kein manueller Eingriff bei Geschäftsabläufen mehr nötig

Kosteneinsparung

Arbeitszeit, Porto

Zukunftssicherheit

ERP Unabhängigkeit

secion Lasernet
Formular- & Output Management

REFERENZKUNDEN (Auszug)

GRIMME
Landmaschinen

Develey
SEIT 1845
Lebensmittel

TeamViewer

KRONE FLEET
LKW (Trailorvermietung)

Host Europe
Internet

eppendorf
Pharma

NWD NORDWEST
Dentalhandel

WÜNSCHE GROUP
Handel

BÜRGER
Lebensmittel

MARC JACOBS
Life Style

CWS | boco

SCHÜCO
Gebäudetechnik

ahlers
Pioneer,
Pierre Cardin

Erwin Müller Group
Textil Versandhandel

ingenico Payment services
Zahlungssysteme

LOBERON COMING HOME
Handel

WESTLAND

WIKA
Messtechnik

Peter Hahn
hochwertige Mode und exklusive Marken

BADER
MODE. WOHNEN. LEBEN.

SKIDATA
KUDELSKI GROUP
Industrietechnik

LAUKIEN
Ideen für Dach · Wand · Fassade

Vielen Dank!

Besuchen Sie uns an **Stand 5**
oder
https://lasernet.secion.de

secion Lasernet
Formular- & Output Management