



# Intelligente Automatisierung mit Exception Management



# Zur Person

- Seit 01. 08. 2021 „RPA Spezialist“ bei



- **Aufgaben:**

- **Aufbau einer RPA Abteilung und Implementation von Governance**
- **Automatisierung / Digitalisierung von manuellen Prozessen**

- **Privat:**

- **SwiPowE → YouTube Kanal**
- **Wunderschöne Schweiz !!**





# Aufbau

- **Allgemeines zu Automatisierung**
  - **Lyreco Handelsunternehmen**
  - **Viele Geschäftsvorfälle**
- **Intelligente Automatisierung im Speziellen**





Modern Times © Roy Export S.A.S.



## Arbeitsalltag von Admin Mitarbeitern





# Beispielprozess SUPI

**SUPI = Supplier Invoices**

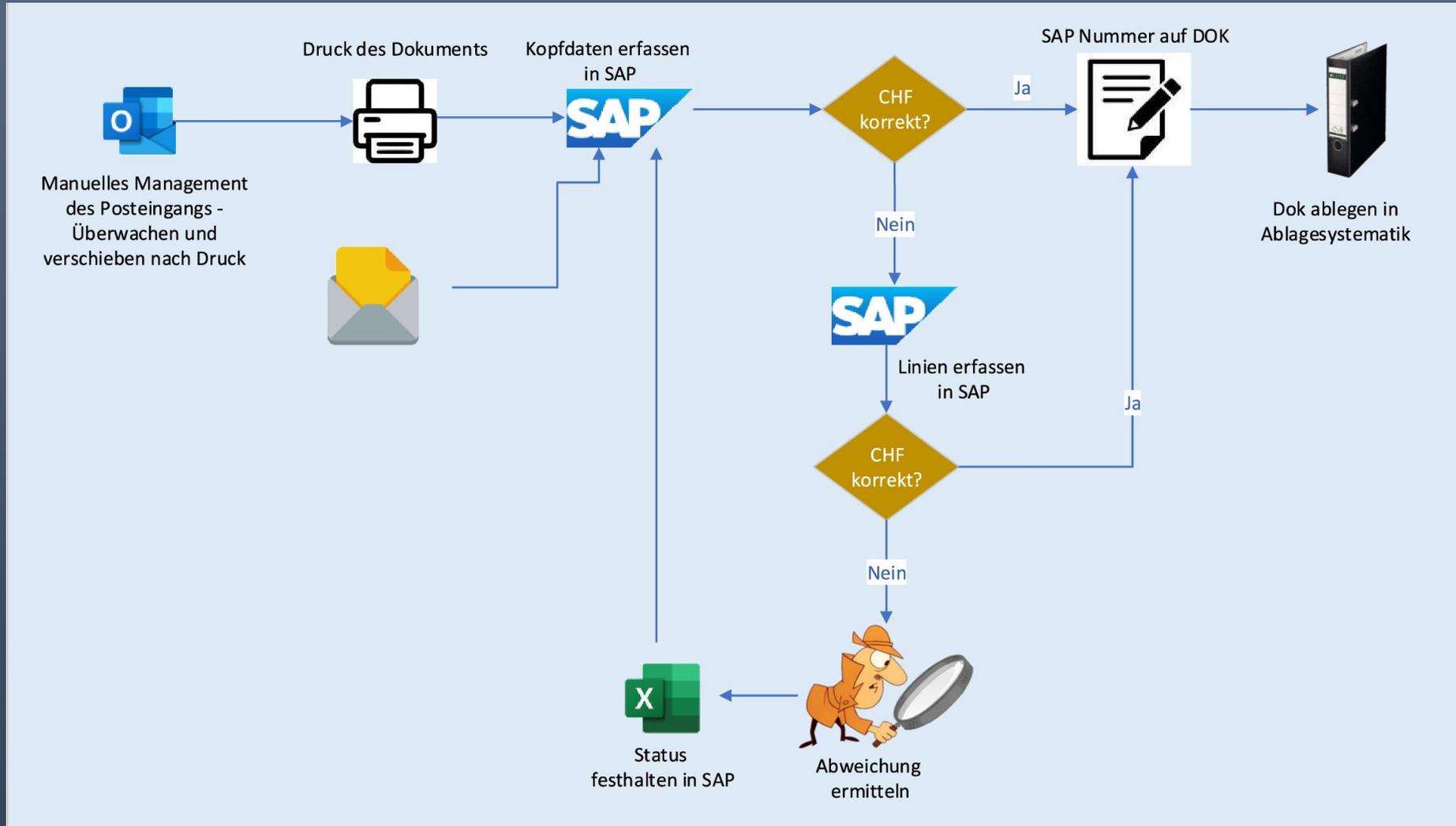
**Erfassung von Lieferanten  
Rechnungen im SAP Modul MIRO**

**Ca. 35'000 Rechnungen pro  
Jahr → Aufwand ca. 5 Min pro  
Beleg → ca. 1,5 FTE**



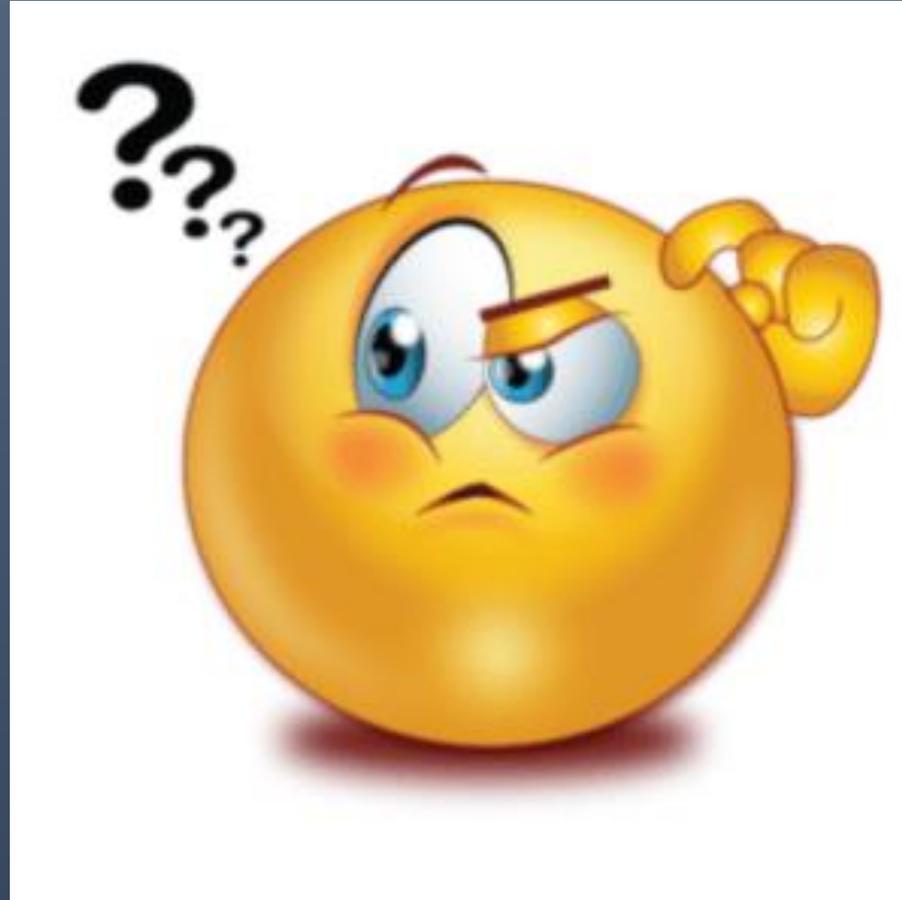


# Der manuelle Prozess



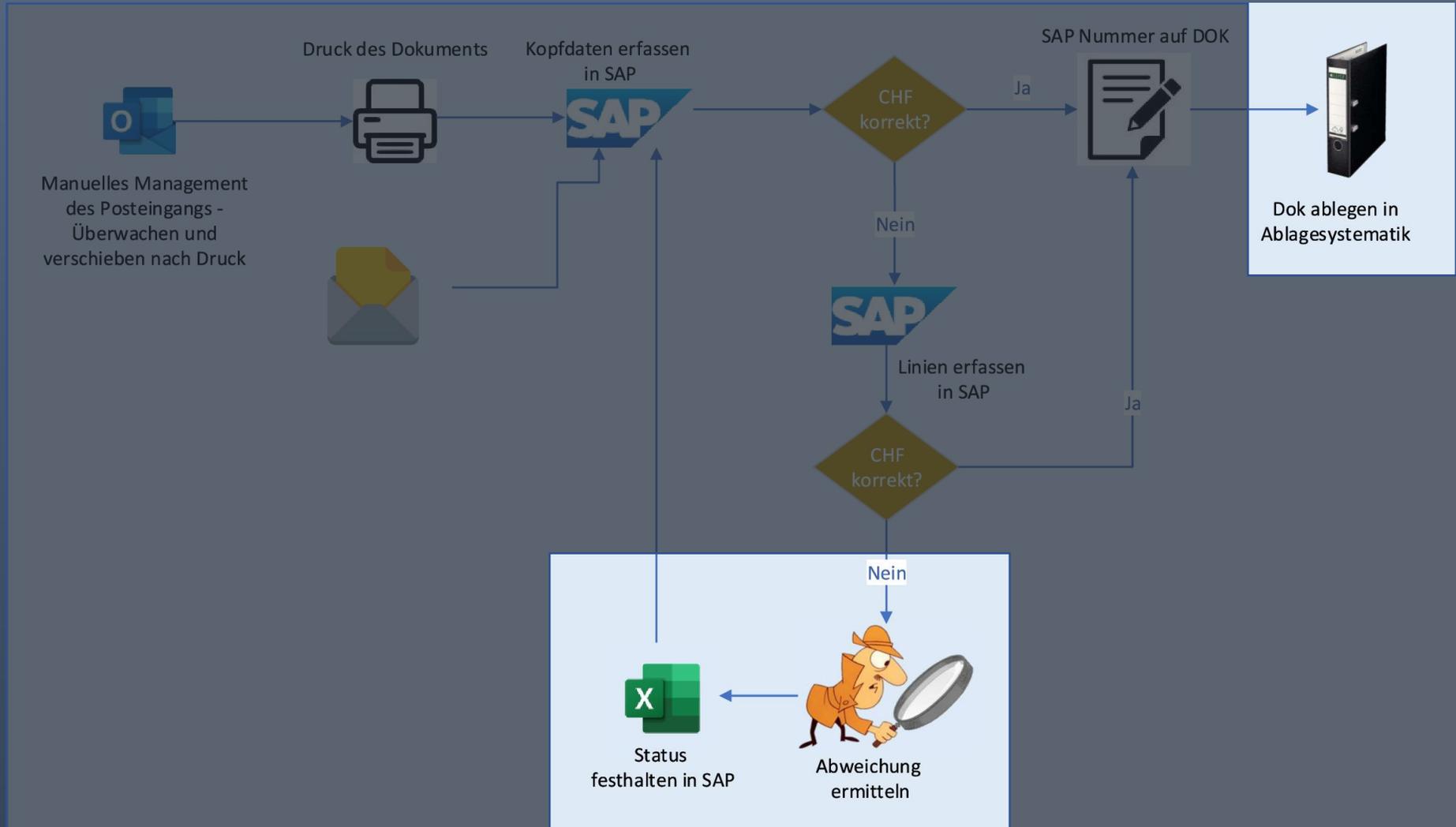


## Was muss wirklich manuell gemacht werden?



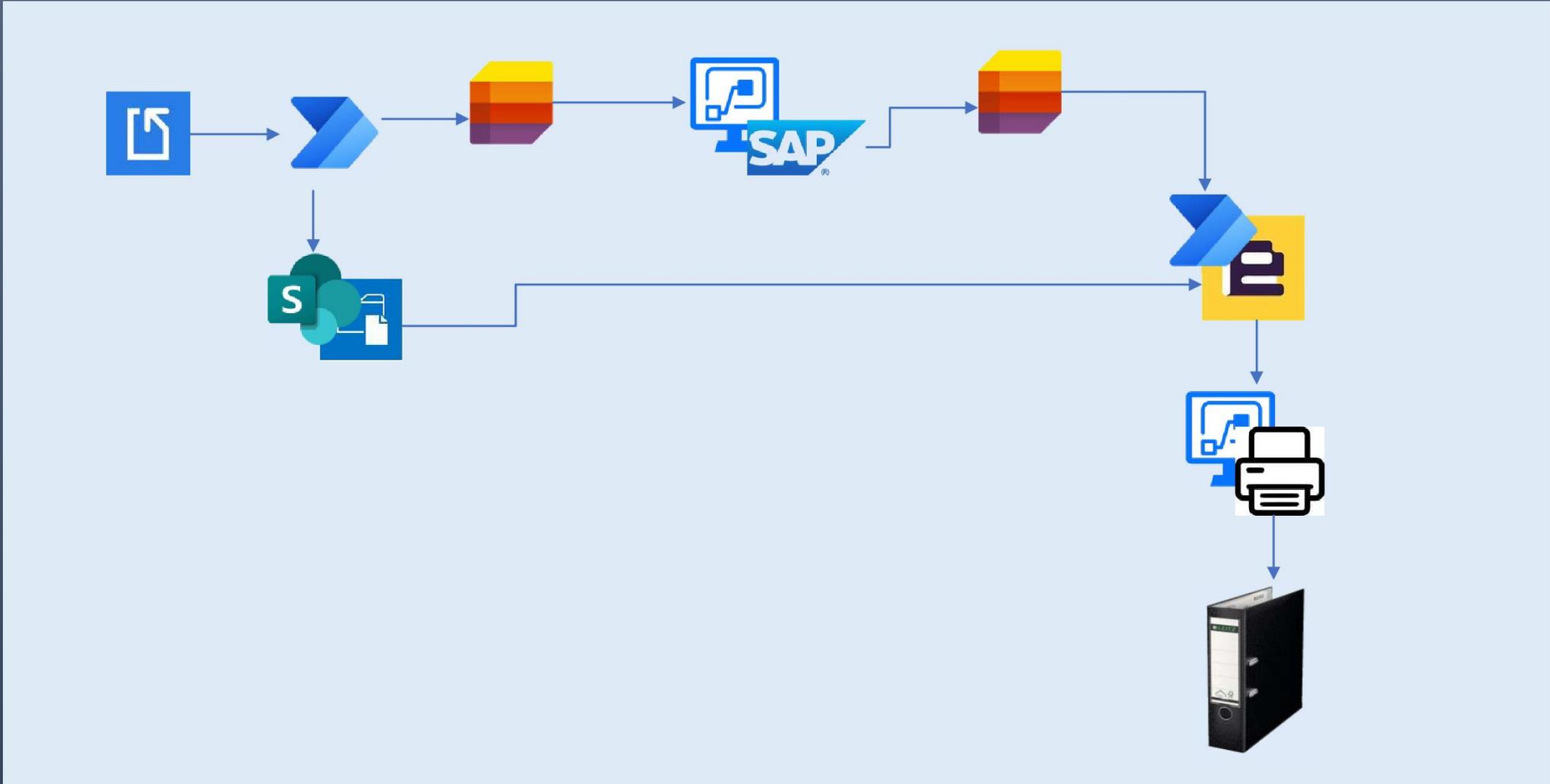


## Nur das !





# Der automatisierte Prozess







# Berücksichtigte Szenarien

- **Automatische Preisanpassung bei korrekter Menge**
- **Verspätete Lieferung / Einbuchung**
- **Sammelrechnung**
- **Teillieferungen (Mengenabweichung mit ident. Preis)**
- **Bei manuell erfassten Beleg Auslesen der SAP Nummer**



# Nicht automatisierbar

- Mengenabweichungen
- Dauerhaft fehlender Wareneingang
- Meldungen
- Nicht lieferbare Artikel (stornierte Artikel)
- Keine Positionszuordnung möglich

**MUSS DAS DANN MANUELL ERFASST WERDEN ??**

**NEIN !!**



# Supi Tool




erfasst: 340
wartend: 56
Menge: 6
Meldung: 3
offen: 266
onhold: 8
MehrPosNr: 8
MiRoPosNr: 1
PosN >
PDF
Refresh

erfasst	Rech Nr oder Bestell Nr	ZuKo Porto	Total	Saldo	Status	RechDat	Geplant	Change Date
erfasst	300066254 4503884905	Tradingzone AG	197.77	703	0.00	114004965	16.02.2023	23.02.2023
erfasst	300066169 4503881953	Tradingzone AG	166.2	604	0.01	114004964	14.02.2023	21.02.2023
erfasst	2352935 4503818555	Berec AG	0	4.85	0.00	114004963	16.02.2023	23.02.2023
erfasst	20203850 4503881085	Koellmann AG	0	40470.45	0.00	114004962	16.02.2023	23.02.2023
erfasst	03/23000057 4503843660	Lucart SAS	0	19092.48	0.00	114004961	16.02.2023	23.02.2023
erfasst	130175897 4503880335	Fellowes GmbH	0	655.42	BereitsErfasst	114004648	16.02.2023	23.02.2023
erfasst	2480255816 4503866542,67143	tesa tape Schweiz AG	0	638.95	BereitsErfasst	114004738	15.02.2023	22.02.2023
erfasst	967084877 4503884708	ALSO Schweiz AG - CH	0	8076.8	0.01-	114004960	16.02.2023	23.02.2023

PosNr	Zu bearbeitende	Rechnung	SAP Preis	Diff	Rechnung	SAP Menge	Freigabe	SAP Text	Art Nr	Aktionen zur Position: 1
1	<input type="checkbox"/>	offen	454.97	454.97	1				SLBeTIR12g	Text wird automatisch nach Verlassen der Textbox gespeichert.





# Zusammenfassung

- **Keine manuelle Erfassung notwendig**
- **Alle Belege können automatisiert und in einem Prozess erfasst werden**
- **50% des Volumens werden mittlerweile automatisiert erfasst**
- **Mitarbeiter können sich wertschöpfenden Arbeiten widmen**



# Nach Erfassung

- Automatisierte Aufdruck der SAP Belegnummer und automatisierter Druck mit PAD

114000168

**ECOMEDIA**

Ecomedia AG  
Grossrietstrasse 2  
CH-8606 Nänikon

Lyreco Switzerland AG  
Kehrstrasse 10  
5606 Dintikon

u/Auftrags-Nr. :  
Lieferschein-Nr. :  
Kunden-Nr. :  
u/Referenz :

Ihre Bestellung :  
Bestelldatum :  
I/Referenz :  
Bestellart :



**Danke !!**

**Fragen ?**

