

## **AFI Delivery & AFI Documents**

Digitaler Dokumenteneingang mit  
Folgeprozesssteuerung in SAP

Andreas Urban und Benedikt Schmidt



1

Lieferscheine:  
Einfach und  
digital

2

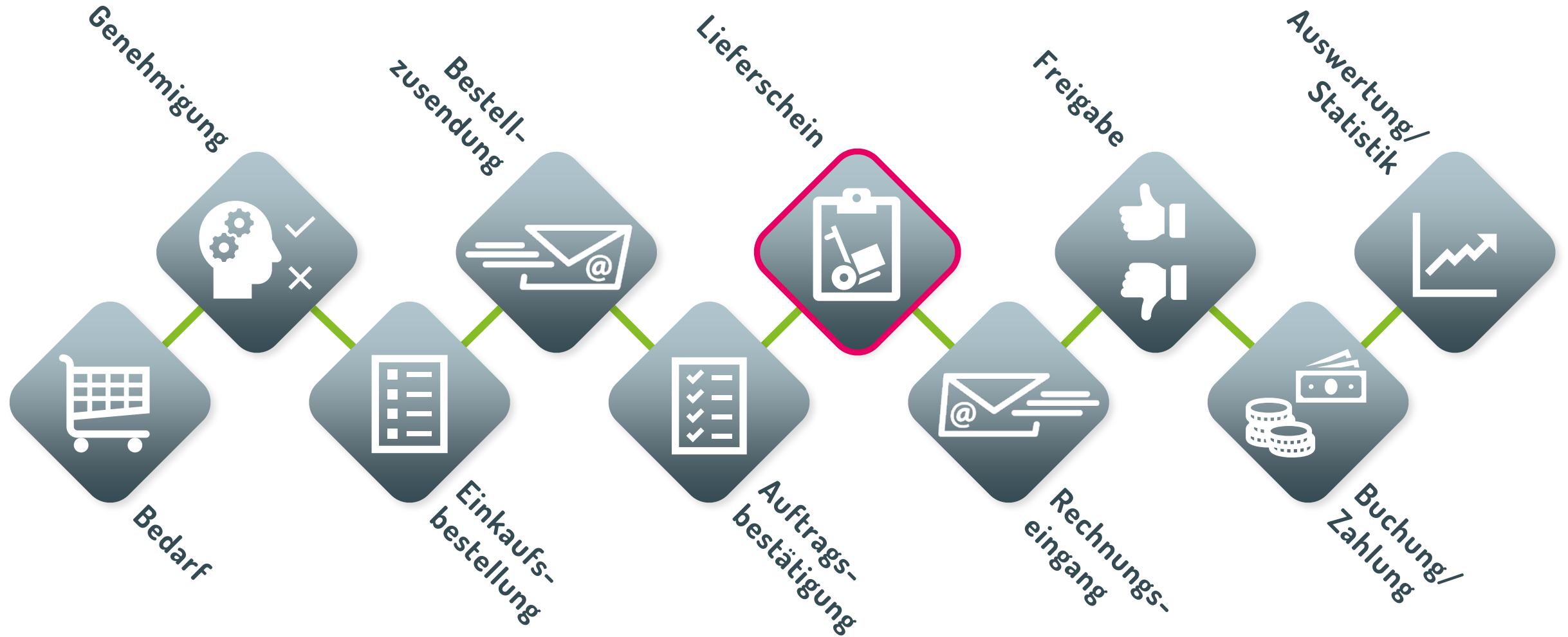
AFI Delivery:  
Prozess-  
beschreibung

3

AFI Documents:  
Allrounder /  
Powertool

4

AFI Delivery:  
Powered by  
Documents





## Transparenz

- » Original des Lieferscheins mit einem Klick am Materialbeleg

## Einsparung

- » Reduzierung manueller Rechercheaufwände
- » Keine manuelle/papierbasierte Ablage

**100%**  
homeoffice-tauglich

## Prozessbeschleunigung

- » Wegfall der Papierablage durch digitale Archivierung
- » Schneller Dokumentenzugriff für alle Beteiligten

## Compliance/Qualität

- » Prozessstandardisierung/-sicherheit
- » Fehlerminimierung



1

Lieferscheine:  
Einfach und  
digital

2

**AFI Delivery:**  
**Prozess-**  
**beschreibung**

3

AFI Documents:  
Allrounder /  
Powertool

4

AFI Delivery:  
Powered by  
Documents



## AFI DELIVERY

- » Der Mitarbeitende im Wareneingang nimmt einen bereitgestellten Barcode-Kleber und bringt diesen auf dem Lieferschein an.
- » Beim Speichern des Materialbelegs erscheint automatisch ein Pop-up-Fenster mit der Abfrage einer Barcode-Nummer.
- » Der Barcode kann nun bequem per Handscanner vom Wareneingang in das SAP-Pop-up-Fenster übertragen werden.
- » **Kein Risiko von Tippfehlern durch manuelle Eingabe!**
- » Der Wareneingang wird über die gewohnte SAP-Transaktion MIGO bearbeitet und gebucht.

The image illustrates the AFI Delivery process. It features a delivery note (Lieferschein 196041) from 'beamer & more!' with a barcode (12345608) and contact information. A hand scanner is shown scanning the barcode. The SAP MIGO interface is displayed, showing a pop-up window for 'Eingabe Barcode' where the scanned number '12345608' is entered. The background shows the SAP MIGO screen with a table of items.

Menge	Einheit	Artikel.Nr	Artikel
1	Stück	AL-3010	Audio Chinch Kabel Stereo, Goldstecker, 10m

**Eingabe Barcode**

Barcode: 12345608  
 Dokumentart: Wareneingang mit Bezug zur Bestellung



AFI Scan Client

Start Ansicht Bearbeiten Fenster Über ...

Dateien importieren Datei importieren Erweitertes Scannen Alles löschen Exportieren AFI Delivery Scan

Miniatursicht 12345608DE7D0...

Vorschau Profil-Übersicht

Seite1

beamer & more!

beamer & more GmbH · Holzhauser Strasse 1 · 70563 Stuttgart

Telefon (0711) 73 50 - 857 / 858  
Fax (0711) 73 50 - 860  
E-Mail info@beamerandmore.de  
Internet www.beamerandmore.de

AFI Solutions GmbH  
Sigmaringer Strasse 109  
70567 Stuttgart

Lieferschein 196041

Datum 15.05.2021  
Kunden-Nr. 12136  
Vorgangs-Nr. V00561  
Bestell-Nr. 450000344

Position	Menge	Einheit	Artikel-Nr	Artikel
1	1	Stück	AI -3010	Audio Chinch Kabel Stereo, Goldstecker, 10m

Die Ware bleibt bis zur endgültigen Bezahlung Eigentum des Lieferanten.  
Es gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen

Unsere Umsatzsteuer-ID: DE221403734  
Lieferbedingungen: Lieferungen anfragen ab Werk  
Zahlungsbedingungen: sofort ohne Abzug  
Eigentumsvorbehalt: Gelieferte Waren verbleiben bis zur vollständigen Bezahlung in unserem Eigentum

Vertriebsgesellschaft für Präsentationstechnik mbH · HRB Stuttgart Nr. 22938 · Geschäftsführer Reinhard Heischelwerdt  
Dresdner Bank Stuttgart · IBAN DE39 6006 0000 0911 8573 00 · BIC DRESDE33 · St.-Nr. 99084/91894

de 5,1 M Dokumente: 1 Seiten: 1 AFI Delivery Scan

- » Alle so verarbeiteten Lieferscheine werden z.B. über den Arbeitstag gesammelt.
- » Der Stapel aller gesammelten Lieferscheine wird anschließend per Barcode-Connector gescannt, digitalisiert, archiviert und verarbeitet.





The screenshot displays the SAP S/4HANA interface for a purchase order (Materialbeleg 5000000539) and a delivery note (Lieferschein 196041). The main window shows the purchase order details, including the date (30.06.2021), supplier (beamer & more GmbH), and a table of items. A red box highlights the 'Materialbeleg' dropdown menu, and a red arrow points from it to the 'Anlagenliste' (Plant List) dialog box. The 'Anlagenliste' dialog shows a table of plants with one entry: 'Wareneingang mit Bezug zur Bestel...' at plant 'Zentrallager STR' on 30.06.2021.

Zelle	Materialkurztext	G	Menge in EME	E...	Lagerort	Bestandssegment	Charge
1	Audio Chinch Kabel		1	ST	Zentrallager STR		

The 'Anlagenliste' dialog box shows the following table:

Ikone	Titel	Name des Erstellers	Erst.Datum
	Wareneingang mit Bezug zur Bestel...		30.06.2021

The 'AFI Scan Client' window shows a preview of the delivery note (Lieferschein 196041) for 'beamer & more!'. The document includes a barcode (12345608) and a table of items:

Position	Menge	Einheit	Artikel.Nr	Artikel
1	1	Stück	AL-3010	Audio Chinch Kabel Beyers, Goldstecker, 10m

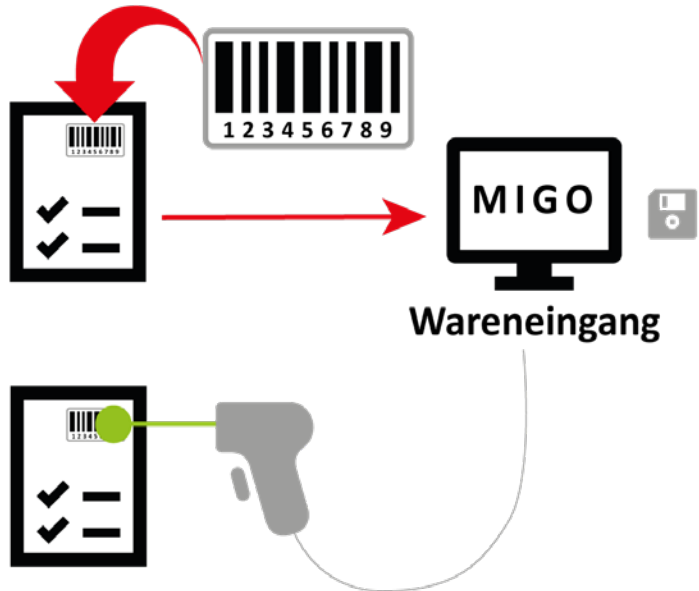
» Der SAP-Anwender wählt in der Bestellung die jeweilige/n Wareneingangsbuchung/en aus.

» Der Lieferschein kann direkt über die Objektdienste («Anlagenliste») aufgerufen werden.





## 1. Erfassung

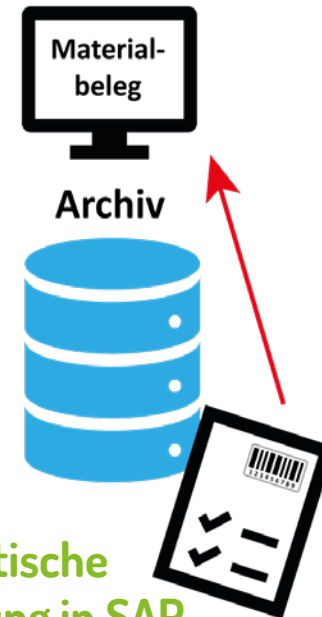


## 2. Scannen



## 3. Automatische Verknüpfung in SAP und Belegarchivierung

offene Barcodetabelle	
1 2 3 4 5 6 7 8 9	



- » Die Barcode-Nummer, die in das Pop-up-Fenster eingetragen und auf das eindeutige SAP-Objekt »Warenbuchung« verweist, wird in der SAP-Transaktion OAM1 als interner Barcode hinterlegt und wartet auf die Übereinstimmung mit einer externen Barcode-Nummer.
- » Bei Übereinstimmung von externer und interner Barcode-Nummer wird das Dokument mit dem SAP-Objekt »Warenbuchung« verknüpft.



AFI  
DELIVERY

**Transparenz:**

Originalbelege für alle Beteiligten einsehbar

**Zeitersparnis:**

keine manuelle Recherche, keine manuelle Ablage

**Prozessbeschleunigung:**

Keine umständliche Papierablage, schneller Zugriff für alle Beteiligte

**Qualität:**

Prozessstandardisierung, Fehlerminimierung







Fragen?





1

Lieferscheine:  
Einfach und  
digital

2

AFI Delivery:  
Prozess-  
beschreibung

3

AFI Documents:  
Allrounder /  
Powertool

4

AFI Delivery:  
Powered by  
Documents



## AFI DOCUMENTS

- » Allrounder für Dokumente
- » Dokumentarten nach Kundenwunsch ausprägbar
- » „Einfache“ Dokumentarten per Customizing einpflegbar





**Lieferscheine**

AFI Delivery  
powered by  
Documents

**Werks-  
zeugnisse**

**Geheim-  
haltungs-  
vereinbarung**

**Adress-  
änderung**

**Analysen-  
zertifikate**

**Mitarbeiter-  
bescheide**

**Leistungs-  
kündigung**

**Sonstige  
Dokumente**





# AFI DOCUMENTS

**Aktionen sind frei auf jede Dokumentenart einstellbar**

- » Original per Mail als Anhang versenden
- » Wareneingang buchen
- » Wareneingang verknüpfen
- » Partnerdaten aktualisieren
- » Partner verknüpfen
- » Material verknüpfen
- » Verknüpfung an Logistischen Rechnungsbeleg
- » Verknüpfung an AFI Invoice Centerbeleg
- » ... und ein umfangreiches Set weiterer Aktionen







1

Lieferscheine:  
Einfach und  
digital

2

AFI Delivery:  
Prozess-  
beschreibung

3

AFI Documents:  
Allrounder /  
Powertool

4

AFI Delivery:  
Powered by  
Documents



**AFI**  
SOLUTIONS  
Live erleben

Demo  
AFI Delivery





Fragen?





CHANGE  
PLORE  
PERIENCE

AFI  
SOLUTIONS

## AFI Customer Solution Day

Gestalten Sie die Zukunft Ihrer AFI Lösung

Wann: Donnerstag, 26. Oktober 2023

Wo: AFI Solutions Headquarter Stuttgart

Wir wollen es wissen: wie ist Ihre Zukunftsvision von  
**AFI Invoice, AFI Confirmation, AFI Order,**  
**AFI Purchase** oder **AFI Billing** ?



A large, intricate knot made of thick, braided ropes in various colors: blue, yellow, green, red, and purple. The knot is set against a black background, and the ropes are highly detailed, showing the texture of the braiding.

# POWERFUL SOLUTIONS FOR SAP

**AFI Solutions GmbH**  
info@afi-solutions.com  
www.afi-solutions.com

**Headquarter**  
Sigmaringer Straße 109  
70567 Stuttgart

**Geschäftsstelle Köln**  
Im Mediapark 6B  
50670 Köln

**Geschäftsstelle München**  
Franz-Josef-Delonge-Straße 5  
81249 München

**Geschäftsstelle Hamburg**  
Karnapp 25 - Channel Tower  
21079 Hamburg





*Disclaimer:*

Die Präsentation wurde durch die AFI Solutions GmbH erstellt. Sie stellt keine Beratung im rechtlichen oder steuerrechtlichen Sinne dar. Die dargestellten Informationen wurden gewissenhaft recherchiert und stets mit unterschiedlichen, vertrauenswürdigen Quellen aus Internet und Literatur abgeglichen. Dennoch können wir nicht für Aktualität und Richtigkeit der Inhalte garantieren. Die AFI Solutions GmbH übernimmt keinerlei Gewährleistungen für Schlußfolgerungen, die sich ausschließlich auf Basis der vorliegenden Präsentation beziehen. Die vorliegende Präsentation sowie jegliche Inhalte unterliegen dem Urheberrecht. Ohne die Zustimmung des Urhebers dürfen die Inhalte nicht verändert oder an Dritte gegeben werden.

Wir danken für Ihr Verständnis.