

# Bedienungsanleitung erw. Drucksteuerung

## 1 Allgemeines

Die erweiterte Drucksteuerung ist ein Modul zur Sage 100 von der abacus edv-lösungen GmbH & Co. KG. Mit diesem Modul ist es möglich automatisch ein zusätzliches Original oder eine zusätzliche Kopie von einem Einkaufs- oder Verkaufsbeleg zu erstellen. Es werden dabei verschiedenen Dateiformate (PDF, XLSX, DOCX) unterstützt. Die exportierte Datei wird dann an einem vordefinierten Pfad (z.B. ftp-Server vom Kunden) automatisch abgelegt. Es ist zusätzlich möglich kunden- und lieferantenspezifische Einstellungen zu tätigen. Des Weiteren ist ein zeitgesteuerter Druck möglich, z.B. für die Archivierung.

Dieses Dokument beinhaltet eine Bedienungsanleitung zur Konfiguration der Grundlagen der erweiterten Drucksteuerung.

## 2 Grundlagenkonfiguration

Nach Installation des Moduls kann die Drucksteuerung konfiguriert werden. Das nachfolgende Konfigurationsformular erreichen Sie über den Regieeintrag <Erweiterte Drucksteuerung> <Konfiguration Drucksteuerung>. In diesem Formular stellen Sie die Drucksteuerung ein.

### 2.1 Konfiguration Drucksteuerung

In der Konfiguration können Sie für bestimmte Kriterien einen zusätzlichen Druck oder Export eines Beleges anstoßen. Zudem können Sie festlegen, ob der gedruckte Beleg zusätzlich per E-Mail über SMTP versendet wird. In den Gruppen Belegart, Kunde/ Lieferant und Druckprozess definieren Sie die Filterkriterien. In den Gruppen Druckoptionen, Exportoptionen und Emailoptionen definieren Sie, was zu tun ist.

In dem Reiter „Dokumente“ können Dokumente aus Sammelmappe oder Netzlaufwerk festgelegt werden, die zusätzlich gedruckt, exportiert oder versendet werden. Die Aktion „ReportAfterRender“ (Aufbereitung des Druckbeleges) ist der Ausführungszeitpunkt der konfigurierten Drucksteuerung. Die durchzuführenden Aktionen werden dabei in die Tabelle „abaErwDrucksteuerungBelege“ geschrieben. Die Durchführung wird über eine konfigurierte geplante Aufgabe in dem abacus AppServer gesteuert. (siehe Kapitel 2.2)

**Konfiguration Drucksteuerung**
Suche 
Datensätze wählen

Belegart	Kundengruppe	Kunde	Matchcode	Versandart
VVA   Auftragsb...		D100000	Arber, Sauerlach	DP   Deutsche P...

---

Grundlagen
Dokumente

**Belegart**

Einkauf / Verkauf\* Verkauf

Belegart VVA | Auftragsbestätigung

---

**Kunde**

Kundengruppe

Kunde D100000

Matchcode Arber, Sauerlach

Rechn.-Empfänger

Matchcode

Versandart DP | Deutsche Post

---

**Druckprozess**

Druckprozess Verkaufsbeleg mit Vorschau | Standard

Bericht rptVKRechnung.Sage.Wawi | Angebot, Auftrag und Rechnungen

---

**Druckoptionen**

z. nutz. Druckproz. Verkaufsbeleg mit Vorschau | Standard

z. druck. Bericht rptVKRechnung.Sage.Wawi | Angebot, Auftrag und Rechnun...

Drucker PDF erwDrucksteuerung

Originale 1

Kopien 2

**Exportoptionen**

Dateiname {BelegartVariante}-{A0Empfaenger}-{Belegjahr}-{Belegnummer}

Exp. Dateiformat pdf

Exp. Pfad \\ABAMS-OL90\Druck\erwDruck\Export

**Emailoptionen**

SMTP Server

SMTP Port

Zertifikatsprüf. überspr. Ja

SMTP über TLS Ja

SMTP Benutzer/PW

Absender

Anh. Dateiname {BelegartVariante}-{A0Empfaenger}-{Belegjahr}-{Belegnummer}

Anh. Dateiformat pdf

## Register Grundlagen

Eigenschaft	Wert	Bedeutung
<b>Belegart</b>		
Einkauf / Verkauf	- Einkauf - Verkauf	Gibt an, für welchen Bereich die Konfiguration gilt.
Belegart	Auswahl der Belegart	Gibt an, für welche Belegart die Konfiguration gilt.
<b>Lieferant/ Kunde</b>		
Lieferantengruppe / Kundengruppe	Lieferanten-/Kundengruppe	Bei einer ausgewählten Lieferanten-/ Kundengruppe gilt die Konfiguration nur für die Gruppen, bei keiner Eingabe für alle Gruppen.
Lieferant/ Kunde	Lieferanten-/Kundennummer	Bei einem ausgewählten Lieferanten oder Kunden gilt die Konfiguration nur für den Kontokorrenten, bei keiner Eingabe für alle Kontokorrenten.
Rechn.- Empfänger	Kundennummer	Bei einem ausgewählten Kunden gilt die Konfiguration, wenn dieser als Rechnungsempfänger in dem Beleg hinterlegt ist, bei keiner Eingabe für alle Rechnungsempfänger. Nur im Verkaufsbereich möglich.
Versandart	Auswahl der Versandart	Die Konfiguration gilt nur bei der ausgewählten Versandart. Bei keiner Eingabe gilt es für alle Versandarten. Nur im Verkaufsbereich möglich.
Rechnungskreis	Name des Rechnungskreis	Bei einem ausgewählten Rechnungskreis gilt die Konfiguration nur für den Rechnungskreis, bei keiner Eingabe für alle Rechnungskreise.

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>	<b>Bedeutung</b>
<b>Belegart</b>		
<b>Druckprozess</b>		
Druckprozess	Auswahl Druckprozess des Bereiches (EK/ VK)	Die Konfiguration gilt nur bei der Ausführung des gewählten Druckprozesses.
Bericht	Auswahl Bericht des Druckprozesses	Die Konfiguration gilt nur bei der Ausführung des gewählten Druckprozesses und/oder des gewählten Berichtes.
<b>Druckoptionen</b>		
z. nutz. Druckproz.	Auswahl Druckprozess	Gibt den zu nutzenden Druckprozess an. Dieser kann abweichend zu dem Druckprozess unter der Gruppe Druckprozess sein.
z. druck. Bericht	Auswahl Bericht des Druckprozesses	Gibt den zu nutzenden Bericht des Druckprozesses an. Dieser kann abweichend zu dem Bericht des Druckprozesses unter der Gruppe Druckprozess sein. Eine Auswahl des Druckprozesses ist hier vorher notwendig.
Drucker	Auswahl Drucker	Auf dem ausgewählten Drucker wird der Druck ausgeführt.
Originale	Zahl	Gibt an wie viele Originale des Berichtes/ Druckprozesses gedruckt werden.
Kopien	Zahl	Gibt an wie viele Kopien des Berichtes/ Druckprozesses gedruckt werden.
<b>Exportoptionen</b>		
Dateiname	Dateiname inkl. Platzhalter	Schema der gespeicherten Datei inkl. Platzhalter.
Hinweis (I-Icon bei Dateiname)	Hinweis zu Platzhaltern	Folgende Platzhalter sind für den Export-Dateinamen jeweils in geschweiften Klammern möglich: Belegjahr, A0Empfaenger, A0Matchcode, BelegartVariante, Periode, Belegnummer, Vorgang
Zus. Export als...	- docx - pdf - xlsx	In dem ausgewählten Dateiformat erfolgt der Datei-Export.
Export-Pfad	Netzwerkpfad + Platzhalter	In dem angegeben Pfad inkl. Platzhalter wird der Datei-Export durchgeführt.
<b>Emailoptionen</b>		
SMTP-Server	URL-Adresse des SMTP-Servers	Angabe der URL-Adresse des zu nutzenden SMTP-Servers
SMTP Port	Port des SMTP-Servers	Angabe des Ports des SMTP-Servers
Zertifikatsprüf. überspr.	- ja - nein	Legt fest, ob bei der Versendung der E-Mail eine Zertifikatsprüfung beim SMTP-Server erfolgt oder nicht.
SMTP über TLS	- ja - nein	Legt fest, ob die Versendung der E-Mail per TLS erfolgt oder nicht.

Eigenschaft	Wert	Bedeutung
<b>Belegart</b>		
SMTP Verschlüsselung	- System-Standard - SSL 3 - TLS 1 - TLS 1.1 - TLS 1.2 - TLS 1.3	Legt die Verschlüsselung für den Mail-Versand fest.
SMTP Benutzer/PW	Angabe Benutzername	Angabe des Users und Passwortes per Schaltfläche (Stift-Symbol).
Absender	E-Mail-Adresse des Absenders	Die hinterlegte E-Mail-Adresse wird bei der versendeten E-Mail als Absenderadresse angegeben.
Empfänger E-Mail	E-Mail Adresse des Empfänger	Feste hinterlegte E-Mail Adresse für den Empfänger.
BCC-Adresse	E-Mail Adresse des zusätzlichen Empfängers	Feste hinterlegte, zusätzliche E-Mail Adressen als BCC-Empfänger.
Anh. Dateiname	Dateiname inkl. Platzhalter	Schema des Anhanges inkl. Platzhalter.
Hinweis (I-Icon bei Anh. Dateiname)	Hinweis zu Platzhaltern	Folgende Platzhalter sind für den E-Mail-Anhang-Dateinamen jeweils in geschweiften Klammern möglich: Belegjahr, A0Empfaenger, A0Matchcode, BelegartVariante, Periode, Belegnummer, Vorgang
Anh. Dateiformat	- docx - pdf - xlsx	In dem ausgewählten Dateiformat erfolgt die Erstellung des Anhanges.
Beleg-Einzelverand	- ja - nein	Legt fest, ob der Versand des Belegs immer als Einzelmail erfolgen soll. Sind ggf. weitere Dokumente auf dem 2. Register hinterlegt, werden diese zusätzlichen Mails in einer weiteren Mail versendet.
max. Größe E-Mail (MB)	Größe in Megabyte	max. Größe für Anhänge, um auf Beschränkung seitens der Empfänger zu reagieren. Überschreitet die Gesamtgröße der Anhänge die festgelegte Größe, werden mehrere Mails verschickt.

## Register Dokumente

Herkunftstyp	
Herkunftstyp	
Name	Name des Anhangs in der Mail.
Quellpfad	Quellpfad zur Ermittlung der Anhänge bei Herkunftstyp „lok./Netzwerkpfad“
Trennzeichen	Trennzeichen zwischen Variablen zur Benne
Selektion	
Modus	
Drucker	
Empfänger E-Mail	
E-Mail Einzelverand	

## 2.2 Konfiguration Intervalle für Druck und Export

Bei der Konfiguration des Druckes und Export durch den abacus AppServer gibt es verschiedenen Möglichkeiten:

Geplante Aufgabe	Nutzen
Erw. Druckst.: Abf-Belege drucken	Druckt die Belege, die sich in der Tabelle „abaErwDrucksteuerungBelege“ befinden, nach der übermittelten GrundlagenID.
Erw. Druckst.: Abf-Belege exportieren	Exportiert die Belege, die sich in der Tabelle „abaErwDrucksteuerungBelege“ befinden, nach der übermittelten GrundlagenID.
Erw. Druckst.: Abf-Belege per E-Mail versenden	Versendet die Belege, die sich in der Tabelle „abaErwDrucksteuerungBelege“ befinden, nach der übermittelten GrundlagenID.
Erw. Druckst.: EK-Belege drucken (Sicht)	Druckt die Belege, die über die Standard-Sicht „abaVwErwDruckAbfBelegeEinkauf“, ermittelten Belege auf dem als Parameter angegebenen Drucker.
Erw. Druckst.: VK-Belege drucken (Sicht)	Druckt die Belege, die über die Standard-Sicht „abaVwErwDruckAbfBelegeVerkauf“, ermittelten Belege auf dem als Parameter angegebenen Drucker.

Die Konfiguration des Zeitplanes ist nach dem Standard des abacus AppServer vorzunehmen.

Die Steuerung des Druckes per Sicht kann durch folgende Parameter gesteuert werden:

- Erfassungsart
  - 4100 = Einkauf
  - 4000 = Verkauf
- TableView
  - Angabe einer View
- Printer
  - Angabe des Druckers auf dem die ermittelten Belege gedruckt werden sollen

From:

<https://wiki.abacus-edv.de> - **abacus DokuWiki**

Permanent link:

<https://wiki.abacus-edv.de/doku.php?id=handbuch:erweitertedrucksteuerung>

Last update: **18.04.2024 14:43**

