

# Kopf-Felder

Die Anlage neuer Kopf-Felder sowie die Anordnung der Kopf-Felder und auch die Zuweisung der Felder zu den Registern muss über den Documents-Manager erfolgen!

**Mappentyp**

Name: Invoice ☒ Freigegeben Kategorie: Invoice

Bezeichnung: pf:FT\_Invoice

Automatischer Titel: [%InvoiceCreditVoucher%] %CreditorName% - %InvoiceNumber%

Mappenklassenschutz: Rights (Text)

Dokumentenoptionen:

- ☒ Erstes Dokument sofort öffnen
- ☐ Automatische Versionierung der Dokumente
- ☒ Automatische Indexierung der Dokumente

Max. Anzahl Register: 10

**Felder** Register Mappenrechte Dokumentenvorlagen E-Mail-Vorlagen Benutzerdefinierte Aktionen Trefferlisten Suchmasken Mappenklassenschutz

Name	Bezeichner	Typ	Wert / Voreinstellung	Muss-F...	selbe Zeile wie Vorg...	Aufzählungswerte
InvoiceID	pf:InvoiceID	String	%nr.Invoice%			
Barcode	pf:Barcode	String			✓	
DateOfReceipt	pf:DateOfReceipt	Datum	%currentDate%		✓	
HR_INVOICE	pf:HR_INVOICE	Horizontaler Tr...				
InvoiceNumber	pf:InvoiceNumber	String			✓	
InvoiceCreditVoucher	pf:InvoiceCreditVoucher	Aufzahlung	invoice		✓	invoice;pf:Invoice - creditvou
InvoiceDate	pf:InvoiceDate	Datum			✓	
DueDate	pf:DueDate	Datum			✓	
Net	pf:Net	Numerisch				N.2
Gross	pf:Gross	Numerisch			✓	N.2
Tax	pf:Tax	Numerisch			✓	N.2
Currency	pf:Currency	String			✓	
HasOrder	pf:HasOrder	Bool	0			

OK Übernehmen Abbrechen XML Export ... Vorschau Mappen ändern

## Felder in die WEB-Oberfläche importieren

In der WEB-Konfiguration "Kopf-Felder" können die Felder über den Button "KOPFFELDER NEU LADEN" importiert werden. Die Feld-Attribute werden direkt aus den entsprechenden Documents-Datenbank-Tabellen ausgelesen. Die angezeigte Reihenfolge der Felder entspricht der Feld-Reihenfolge am Mappentypen. Die Zahlen in der Spalte "Sortierung" stammen aus der Documents-Datenbank.

DEXPRO Solutions GmbH

aktuelle Vorgänge

+ Neue Mappe

KOPFFELDER

Sortierung	Feld	Datentyp	Alternativen Öffnen	In Workflow- Regel verwenden?	SQL Insert?	SQL Feld für Buchung	Pflichtfeld?	In Ansicht darstellen?	Schreibgeschützt?	Selbe Zeile wie Vorgänger?	
414	Rechnung ID (InvoiceID)	String	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	InvoiceID	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
415	Barcode (Barcode)	String	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Barcode	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
416	Eingangsdatum (DateOfReceipt)	Date	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DateOfReceipt	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
417	Rechnungen (HR_INVOICE)	HorizontalRuler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
418	Rechnungsnummer (InvoiceNumber)	String	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	InvoiceNumber	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
419	Rechnung / Gutschrift (InvoiceCreditVoucher)	Enumeration	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	InvoiceCreditVoucher	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
420	Rechnungsdatum (InvoiceDate)	Date	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	InvoiceDate	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
421	Fälligkeitsdatum (DueDate)	Date	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DueDate	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
422	Netto (Net)	Numeric	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Net	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
423	Brutto (Gross)	Numeric	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Gross	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
424	Steuer (Tax)	Numeric	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tax	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
425	Währung (Currency)	String	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Currency	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
426	Bestellbezug? (HasOrder)	Bool	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	HasOrder	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
427	Bestellnummer (OrderNumber)	String	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	OrderNumber	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
428	Lieferschein-Nummer (DeliveryNoteID)	String	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DeliveryNoteID	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Zeilen pro Seite: 15 1-15 von 128

KOPFFELDER NEU LADEN

Suche...

In der initialen Feld-Übersicht können pro Feld lediglich 2 Angaben konfiguriert werden. Zum einen kann über die Checkbox "In Workflow-Regeln verwenden?" konfiguriert werden, ob das Feld in der Feldliste bei den Workflow-Regeln gelistet wird. Hierdurch bleibt die Liste kurz und übersichtlich. Zum anderen kann über die Checkbox "SQL Insert?" festgelegt werden ob das Feld beim Speichern in die Datenbank-Tabelle "Invoice\_Posting\_Head" geschrieben wird. Die Tabellen-Spalte wird mit dem gleichnamigen Namen vorbelegt.

Beim Import von projektspezifischen Feldern (abgesehen von horizontalen Trennern) ist die Checkbox "SQL Insert?" automatisch gesetzt. Die Tabelle "Invoice\_Posting\_Head" muss entsprechend erweitert werden.

EINTRAG SPEICHERN

Alternativen

Sortierung

414

Feld

Rechnung ID (InvoiceID)

String

6 / 50

☐ In Workflow-Regel verwenden?

☒ SQL Insert?

SQL Feld für Buchung

InvoiceID

9 / 50

☐ Pflichtfeld?

☒ In Ansicht darstellen?

☒ Schreibgeschützt?

INVOICEDATE: ALTERNATIVEN															
<input type="checkbox"/> Feld	Priorisierung	Workflow	Aktion	Status	Kopffeld	Vergleich	Wert	Kopffeld (2)	Vergleich	Wert (2)	Pflichtfeld?	In Ansicht darstellen?	Schreibgeschützt?	Selbe Zeile wie Vorgänger?	
<input type="checkbox"/> Rechnungsdatum (InvoiceDate)	100	*Beliebig	Validierung Rechnungen (ValidationInvoice)	*Beliebig							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Rechnungsdatum (InvoiceDate)	99	*Beliebig	Finale Prüfung (FinalCheck)	*Beliebig							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Rechnungsdatum (InvoiceDate)	50	*Beliebig	Freigabe (Release)	*Beliebig							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Alle Felder	10	*Beliebig	Prüfung (Approval)	*Beliebig							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Rechnungsdatum (InvoiceDate)	1	*Beliebig	*Beliebig	*Beliebig							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Zellen pro Seite: 15 1-5 von 5 < >

NEUER EINTRAG Suche...

Zu einem Feldwert können die folgenden Feld-Attribute gesetzt werden:

- Pflichtfeld?
- In Ansicht darstellen?
- Schreibgeschützt?
- Selbe Zeile wie Vorgänger?

Die Einträge werden nach absteigender Priorisierung überprüft. Pro Eintrag können die Workflow ID, die Aktion und der Status sowie 2 beliebige Feldwerte abgefragt werden. Sobald bei einem Eintrag alle Feldwerte übereinstimmen werden die Attribute zum Eintrag übernommen. Statt der Feld-Angabe kann der Eintrag "Alle Felder" verwendet werden. Ein solcher Eintrag gilt übergreifend für alle Felder.

## PropCache

Die Feldkonfiguration samt Alternativen werden im PropCache-Eintrag "FieldConfiguration" als Json-String festgehalten. Der PropCache wird bei einer Anpassungen über die WEB-Konfiguration automatisch geleert.

## Feldkonfigurationen laden

Die passenden Feld-Attribute werden über die Funktion "setFieldAttributesByConfig" am DocFile-Objekt geladen. Diese Funktion wird zum einen nach jeder Weiterleitung der Mappe ausgeführt ("afterForwardFileScript") und kann manuell über die benutzerdefinierte Aktion "Feldkonfiguration laden" über die Aktionsliste ausgeführt werden.

[Rechnung] - ☆

Bearbeiten

Validiert

Zurück zur Gruppe

Aktionen ▼

Validierung Rechnung

Rechnung ID  
INV20000001

Barcode  
BC200

PDF Drucken

E-Mail senden

Wiedervorlage...

Weiterleitung Gruppe

Zusätzlich oder alternativ können die Attribute "In Ansicht darstellen?" und "Schreibgeschützt?" bei jedem Zugriff auf die Mappe aktualisiert werden ("decreaseFieldRightOnFileViewScript"). Hierdurch können Felder abhängig von anderen Feldwerten ausgeblendet werden oder einen Schreibschutz erhalten. Bereits ausgeblendete Felder können durch das Skript nicht wieder angezeigt werden! Für die Aktivierung des Skripts muss der Parameter "Kopf-Feld Konfiguration"

("HeadFieldConfigSettings" - 2. Parameter-Wert) aktiviert werden.

Einen Sonderfall stellen die technischen Felder auf den Registern "Workflow", "Gentable" und "Rights" dar. Auf diese Felder haben die Benutzer nur lesenden Zugriff. Lediglich die Benutzer der Gruppe "WorkflowError" können Feldwerte bearbeiten, wenn die Feldbearbeitung über die Feld-Konfiguration zugelassen wird. Die Register "Gentable" und "Rights" sehen in der Standard-Auslieferung generell nur Mitglieder der Gruppe "WorkflowError". Dies kann jedoch projektspezifisch über das User-Exit Skript "Invoice\_\_UserExit\_DF\_HideRegisterOnFileView" angepasst werden.

---

Revision #9

Created 27 April 2020 11:35:19 by Markus Meisner

Updated 28 April 2020 05:56:07 by Markus Meisner