LeBit Erweiterte Layout Optionen

Preise

Name	Name ENG -	bis	bis	bis	bis	bis	Über
	AppSource	5	10	20	50	100	100
LeBit Erweiterte Layout Optionen	LeBit Extended Layout Options	30	40	60	70	80	100

Zweck

Vollständige Funktionsbeschreibung für das Produkt [lbtcl] LeBit Extended Layout Options. Dieses wurde geschaffen, um die Beschränkung der Textzeilen erweitern und somit mehr Flexibilität in Business Central zu erzeugen.

Notwendige Einrichtung

Folgenden Einrichtungen können in der "LeBit Erweiterte Layoutoptionen Einrichtung" eingestellt werden:

LeBit Erweiterte Layoutoptionen Einrichtung

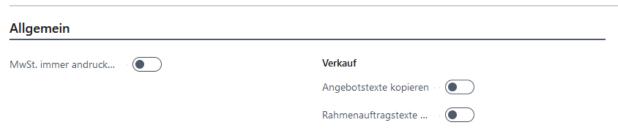


Abbildung 1: Eirichtung der App

MwSt. immer andrucken

Beeinflusst, ob die Mehrwertsteuer mit angedruckt wird, auch wenn der Wert = 0 ist.

Angebotstexte kopieren

Ist diese Option aktiviert, so werden die Kopf- und Fußtexte, welche einem Verkaufsangebot angehangen wurden mit in den daraus erstellten Verkaufsauftrag übertragen.

Ist diese Option deaktiviert, werden beim Erstellen des Auftrags die auftragsspezifischen Texte des Debitors gezogen.

Rahmenauftragstexte kopieren

Ist diese Option aktiviert, werden die Kopf und Fußtexte des Rahmenauftrags mit in die entsprechenden Belege übernommen.

Ist diese Option deaktiviert, werden beim Erstellen des Auftrags die belegspezifischen Texte des Debitors gezogen.

Funktionsbeschreibung Erweiterter Texteditor

Der Texteditor ist eine der grundlegenden Funktionen der App ist an allen Stellen, welche erweiterte Textbearbeitung erfordern könnten eingebaut.

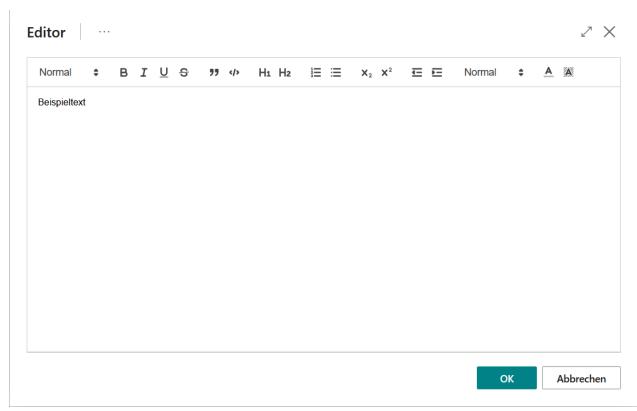


Abbildung 2: Beispiel der Editor-Ansicht

Außerdem wurde eine weitere Funktion eingebaut, welche das Kopieren von anderen Textbausteinen vereinfacht.

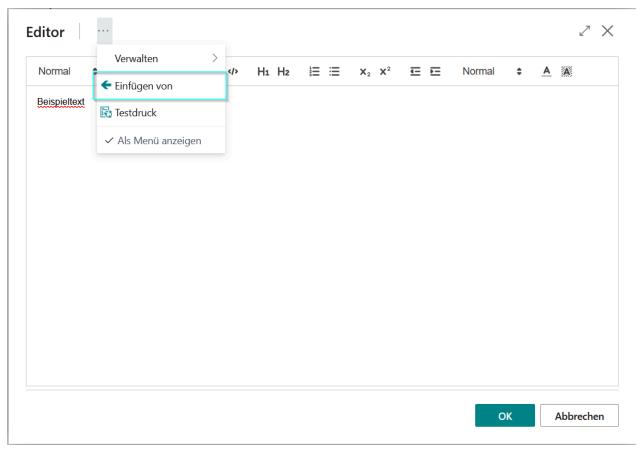


Abbildung 3: \"Einfügen von\" im Editor

Diese Funktion befindet sich immer im Editor, somit kann auch auf Belegebene kopiert werden.

Einbindung an den Textbausteinen

Die Textbausteine wurde um ein Feld "Textauswahl" erweitert. Somit können die alten Textbausteine normal weiterverwendet werden und gleichzeitig, in einem weiteren Textbaustein, die Langtexte genutzt werden. Dafür muss die "Textauswahl" auf "Blob" geändert werden.



Abbildung 4: Textauswahl auf der Textbausteinkarte

Ist diese Einstellung aktiv, kann über "Zugehörig" "Editor" dann ein Text erstellt werden.

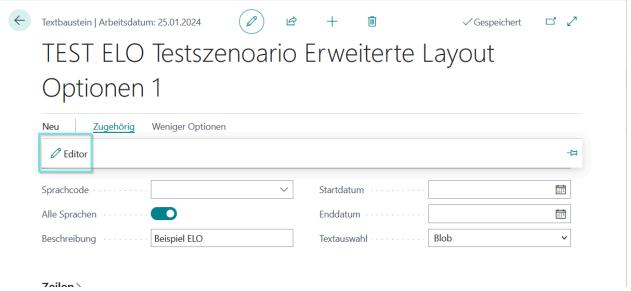


Abbildung: Editor an den Textbausteinen

Außerdem wurde ein Register geschaffen, welches eine Vorschau für den Inhalt des Editors bietet.

TEST ELO Testszenoario Erweiterte Layout Optionen 1

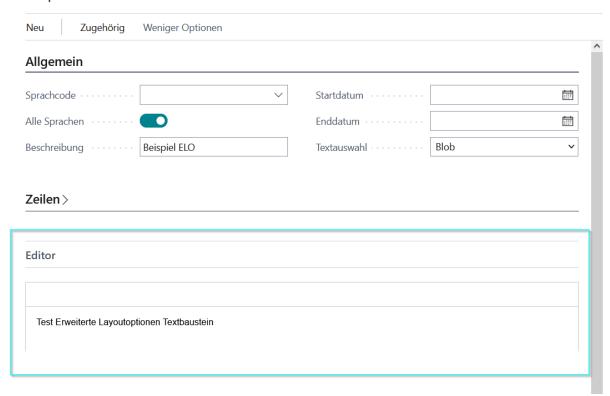


Abbildung 6: Schnellvorschau

Einbindung am Artikel

Am Artikel sind alle Funktionen wieder an den Artikelbezogenen Textbausteinen vorhanden. Zu finden sind diese unter "Zugehörig" "Artikel" "Textbausteine".

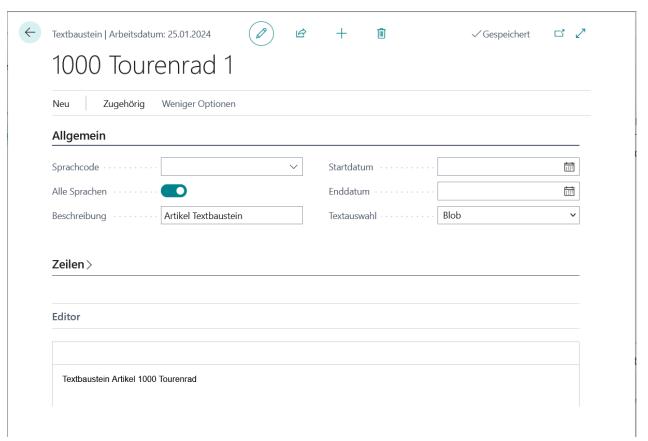


Abbildung 7: Textbaustein am Artikel

Funktionsbereiche

Die "Erweiterten Layout Optionen" bringen ihre Funktionalität an alle Belege im Verkauf und Einkauf, außerdem werden sie beim Buchen und Archivieren immer mit in den nachfolgenden Beleg übernommen. Somit existiert eine persistente Datenführung über alle eingeschlossenen Belege.

Einbindung auf dem Beleg

Auf den Belegen finden sich die neuen Funktionen zur Textverarbeitung in den Kopf und Zeileninformationen. Der Kopf wurde um ein Register "LeBit Erweiterte Layoutoptionen" ergänzt, in welchem sich alle Kopf- und Fußtexte, für die aus dem aktuell betrachteten Beleg bearbeiten lassen. Das Feld mit den drei Punkten öffnet jeweils den Editor.

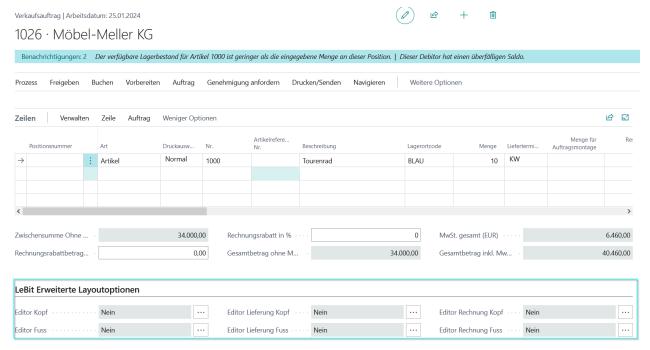


Abbildung 8: Neues Register auf Belegen

Die Zeileninformationen befinden sich nach Installation am Ende der Artikelzeile, können aber über das "Personalisieren" auch an eine beliebige andere Stelle, in den Zeilen, bewegt werden.



Abbildung 9: Editorfeld an Belegzeile

Erweiterte Zeileninformationen und Funktionen

Die Belegzeilen enthalten außerdem zwei neue Felder: "Positionsnummer" und "Druckauswahl", wobei die Druckauswahl Einfluss auf die Positionsnummer nehmen kann.

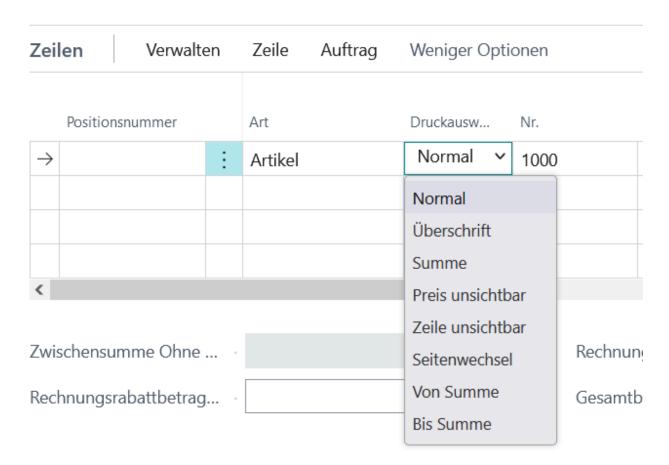


Abbildung 10: Positionsnummer und Druckauswahl

Zusammenfassung der Druckauswahl:

Normal

Zeile wird normal, wie Standard, abgearbeitet.

Überschrift

Die Zeile wird Fett hervorgehoben

Preis unsichtbar

Verbirgt den Preis am Ende eine Zeile

Zeile Unsichtbar

Verbirgt die gesamte Zeile auf dem Ausdruck

Seitenwechsel

Beendet die Zeilen für die aktuelle Seite und beginnt mit der markierten Zeile, als erste Zeile auf einer neuen Seite

Von Summe/ Bis Summe

Mit diesen beiden Einstellungen können Unterblöcke geschaffen werden, welche eine eigene Untersumme bilden sollen. Über die Automatikfunktion "Summieren" werden dann die Untersummen errechnet und mit "Nummerieren" werden die Blöcke auch eingerückt nummeriert.

1

2

Von Summe

2.1

2.2

Bis Summe

3

Automatikfunktionen an den Belegen

In den Menübandern der Belege befinden sich unter "Zugehörig" "LeBit Erweiterte Layoutoptionen" die beiden Funktionen zur automatischen Summierung und Nummerierung der Zeilen.

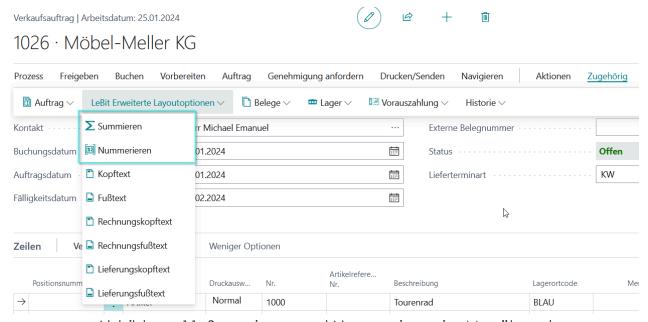


Abbildung 11: Summieren und Nummerieren im Menüband

Summieren

Wenn in den Zeilen die Funktion Von- und Bis- Summen genutzt wurde, so wird mithilfe dieser Funktion der Betrag der Zeile automatisch gefüllt.

Nummerieren

Hiermit wird die automatische Nummerierung gestartet. Sie füllt die Positionsnummer mit aufsteigenden Zahlenwerten und berücksichtigt, Von- und Bis- Summer mit einer Einrückung.

Rest

Die an dieser Stelle enthaltenen Funktionen sind die alten Langtexte, welche vor dem Editor genutzt wurden und sind nicht mehr zu benutzen. Sobald es als sinnvoll angesehen wird, werden diese auch entfernt.

Erweiterung der Firmendaten

Folgende Erweiterungen der Register wurden vorgenommen:

Allgemein

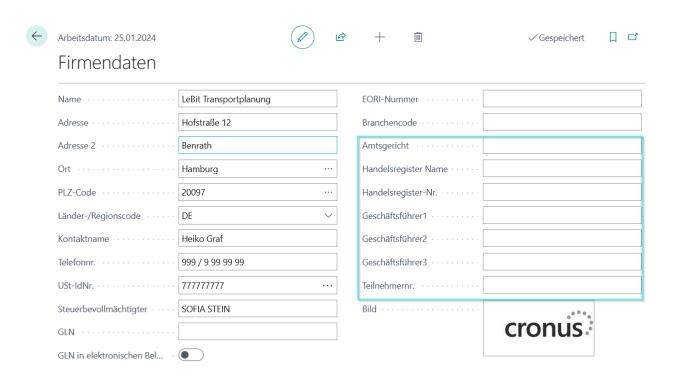


Abbildung 12: Erweiterte Felder Firmendaten \--\> Allgemein

Zahlungen

Firmendaten

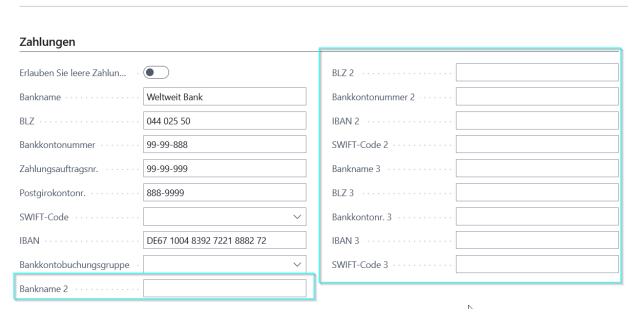


Abbildung 13: Erweiterte Felder Firmendate Zahlungen

Belegbezogene Texte

An Kreditor und Debitor wurde eine neue Funktionalität "Kopf- und Fußtexte" geschaffen, welche eine Tabelle öffnet in der Texte für Belege hinterlegt werden können, die beim Erstellen von Belegen zu diesen Kreditoren/Debitoren automatisch in die in die Felder der "LeBit Erweiterte Layoutoptionen" geschrieben werden. {#an-kreditor-und-debitor-wurde-eine-neue-funktionalität-kopf--und-fußtexte-geschaffen-welche-eine-tabelle-öffnet-in-der-texte-fürbelege-hinterlegt-werden-können-die-beim-erstellen-von-belegen-zu-diesen-kreditorendebitoren-automatisch-in-die-in-die-felder-der-lebit-erweiterte-layoutoptionengeschrieben-werden. .list-paragraph}



Abbildung 14: Debitor \--\> Kopf- und Fußtexte

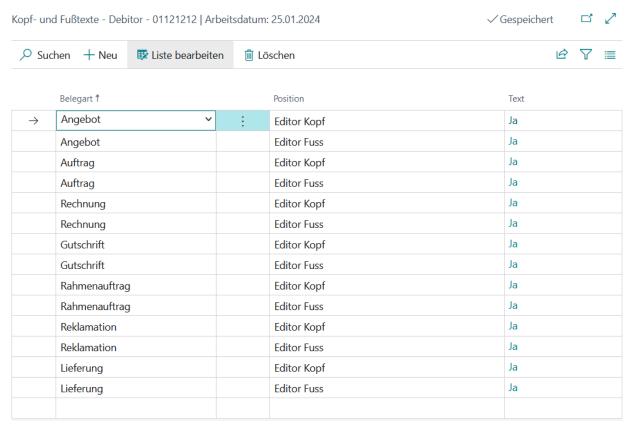


Abbildung 15: Kopf- und Fußtext Tabelle

Aktuell unterstützte Belege sind:

Angebot (Anfrage)

Auftrag (Bestellung)

Rechnung

Gutschrift

Rahmenauftrag (Rahmenbestellung)

Reklamation

Lieferung

Da an Debitor und Kreditor dieselbe Tabelle angebunden ist, sind die Bezeichnungen auf beiden Seiten gleich, repräsentieren aber immer den je nach Einkauf oder Verkauf dazugehörigen Beleg.

Wird in das Feld "Text" geklickt, so öffnet sich wie an allen anderen Stellen der Editor und kann zur Erstellung von Texten benutzt werden. Wird nach dem Pflegen dieser "Stammdaten" dann mit dem dazugehörigen (in diesem Fall) Debitor ein Verkaufsauftrag erstellt, so sind dort direkt die eingetragenen Texte vorhanden.

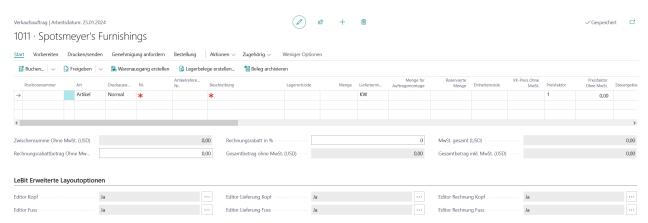


Abbildung 16: Automatisch gefüllte Editor Felder in neuem Beleg

Hierbei werden die Texte für Rechnung und Lieferung auch direkt mit in den Auftrag übergeben, damit diese auch korrekt in den daraus erstellten gebuchten Belegen hinterlegt sind.

Außerdem wird beim Erstellen eines Auftrags aus einem Angebot, das Feld überschrieben, sodass im Auftrag, der Text für Aufträge zu finden ist.

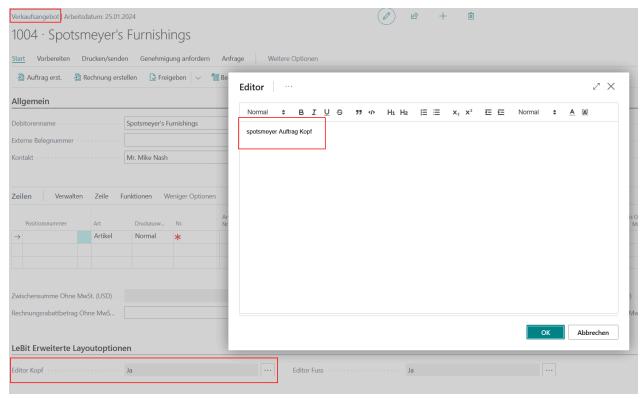


Abbildung 17: Kopftext in Angebot

Dann wird über "Start" "Auftrag erstellen" aus diesem Angebot ein Auftrag erstellt.

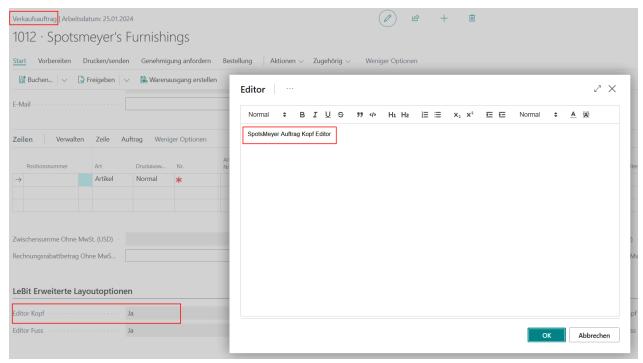


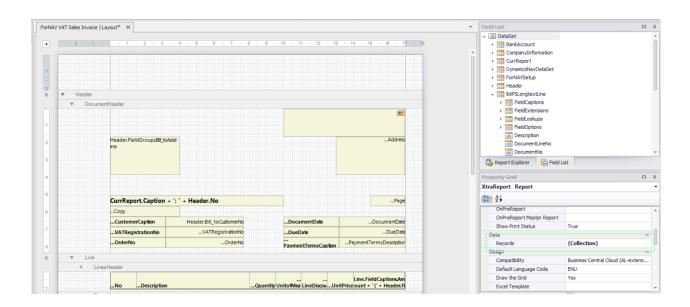
Abbildung 18: Automatisch gefüllter Text aus dem Debitor in Auftrag

Drucken von Editor Texten in ForNAV

Damit die im System erstellten Daten auf einen ForNAV-Beleg gedruckt werden können, müssen folgende Schritte befolgt werden:

Record erzeugen

Damit ein Record für den ganze Report erstellt werden kann, müssen alle Sektionen oder Felder abgewählt werden, damit das "Property Grid" die Report Informationen anzeigt. Darin befindet sich auch der Aufruf für "Records" unter "Data".



In der geöffneten Tabelle muss nun ein neuer Datensatz angelegt werden:

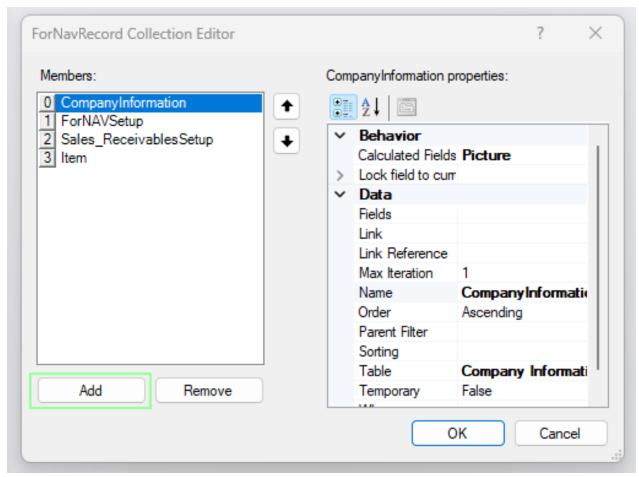


Abbildung 20: Neues Record erstellen

Hier öffnet sich eine Einrichtung für Tabelle und Referenz. Wenn hier in der Tabellensuche nach "PS" gesucht wird finden sich drei Tabellen, welche je nach Report gewählt werden müssen.

Longtext Line für aktuelle Belege

Posted Longtext für gebuchte Belge

Archive Longtext für archivierte Belege

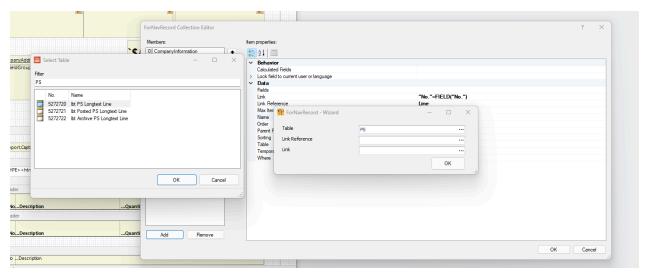


Abbildung 21: Auswahl Tabelle

Danach muss eine Referenz definiert werden:

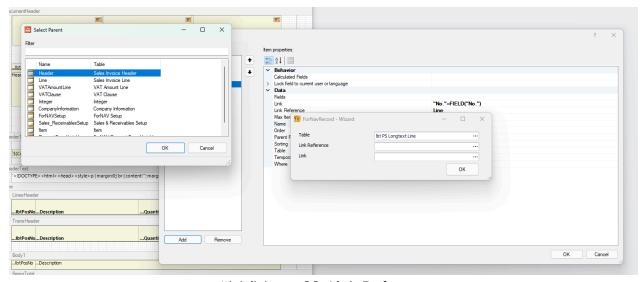


Abbildung 22: Link Referenz

Danach muss der Tabellen Link durchgeführt werden:

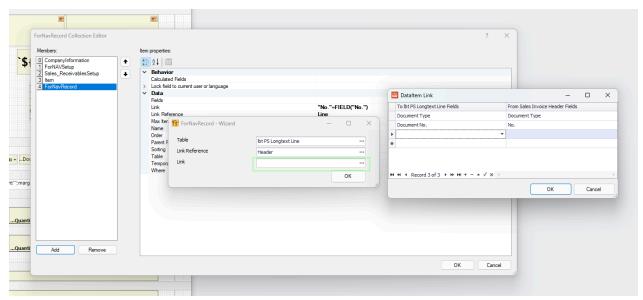


Abbildung 23: Tabellenlink

Sollen die Texte aus Zeilen gedruckt werden, muss hier eine Verknüpfung aus den Zeilen über die Zeilen Nummer erstellt werden.

Abschließend wird noch eine Tabelle definiert und die Art des Textes, welche über das Record erhalten werden soll eingestellt werden.

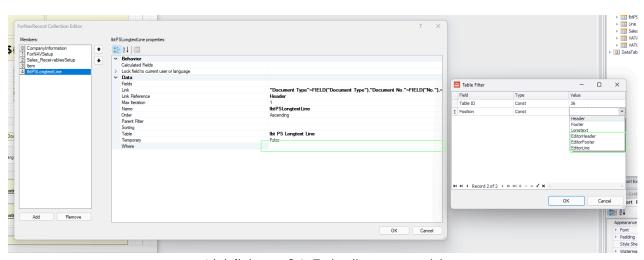


Abbildung 24: Tabellenauswahl

Sales Header 36

Sales Line 37

Purchase Header 38

Purchase Line 39

Sales Shipment Header 110

Sales Shipment Line 111

Sales Invoice Header 112

Sales Invoice Line 113

Sales Cr. Memo Header 114

Sales Cr.Memo Line 115

Zu finden ist das neue Feld dann in der Feldliste in ForNAV.

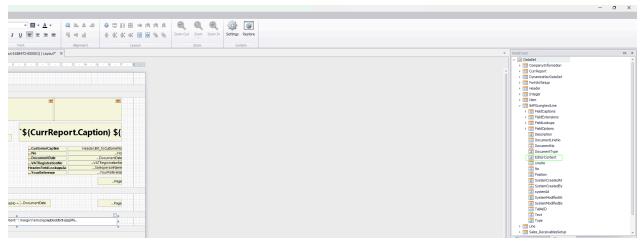


Abbildung 25: EditorContent

Nun können die Daten auf dem Beleg genutzt werden.

Wir empfehlen noch dazu folgende "Source Expression" zu der Textbox hinzuzufügen:

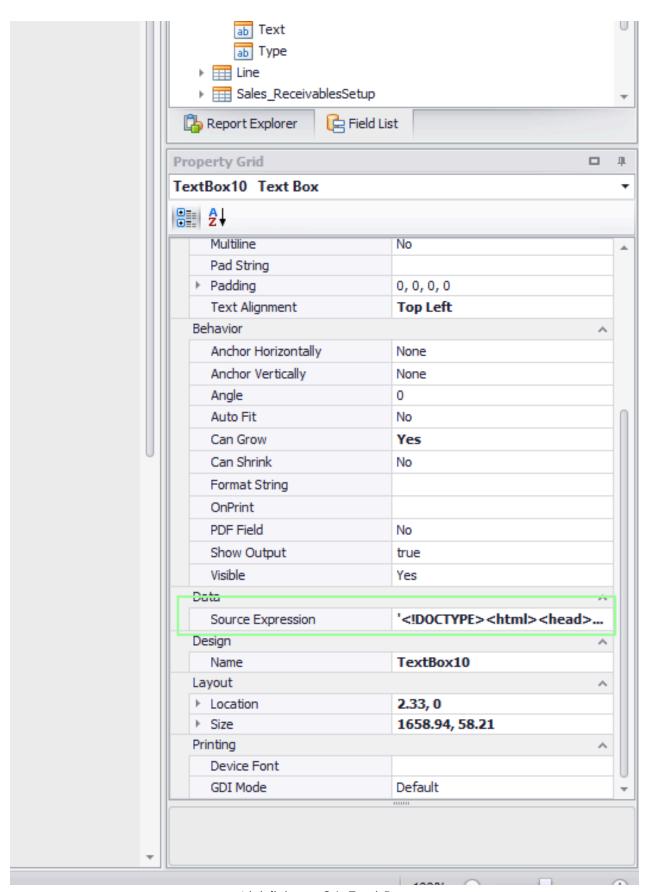


Abbildung 26: Text Box

'<!DOCTYPE><html><head><style>p { margin:0;} br { content:'"'; margin:1em;display:block;font-size:24%;}</style></head><body><div style="font-family: Segoe UI; font-size: 8pt; ">'+

lbtPSLongtextLine.EditorContent +

'</div></body></html>'



Abbildung 27: Source Expression