

# LeBit Erweiterte Layout Optionen

## Preise

| Name                             | Name ENG - AppSource          | bis 5 | bis 10 | bis 20 | bis 50 | bis 100 | Über 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

### Allgemein

MwSt. immer andruck... ☒

### Verkauf

Angebotstexte kopieren ☒

Rahmenauftragstexte ... ☒

Abbildung 1: Einrichtung 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 angehängen wurden mit in den daraus erstellten Verkaufsauftrag übertragen.

Ist diese Option deaktiviert, werden beim Erstellen des Auftrags die auftragspezifischen Texte des Debtors 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 Debtors gezogen.

# Funktionsbeschreibung

## Erweiterter Texteditor

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

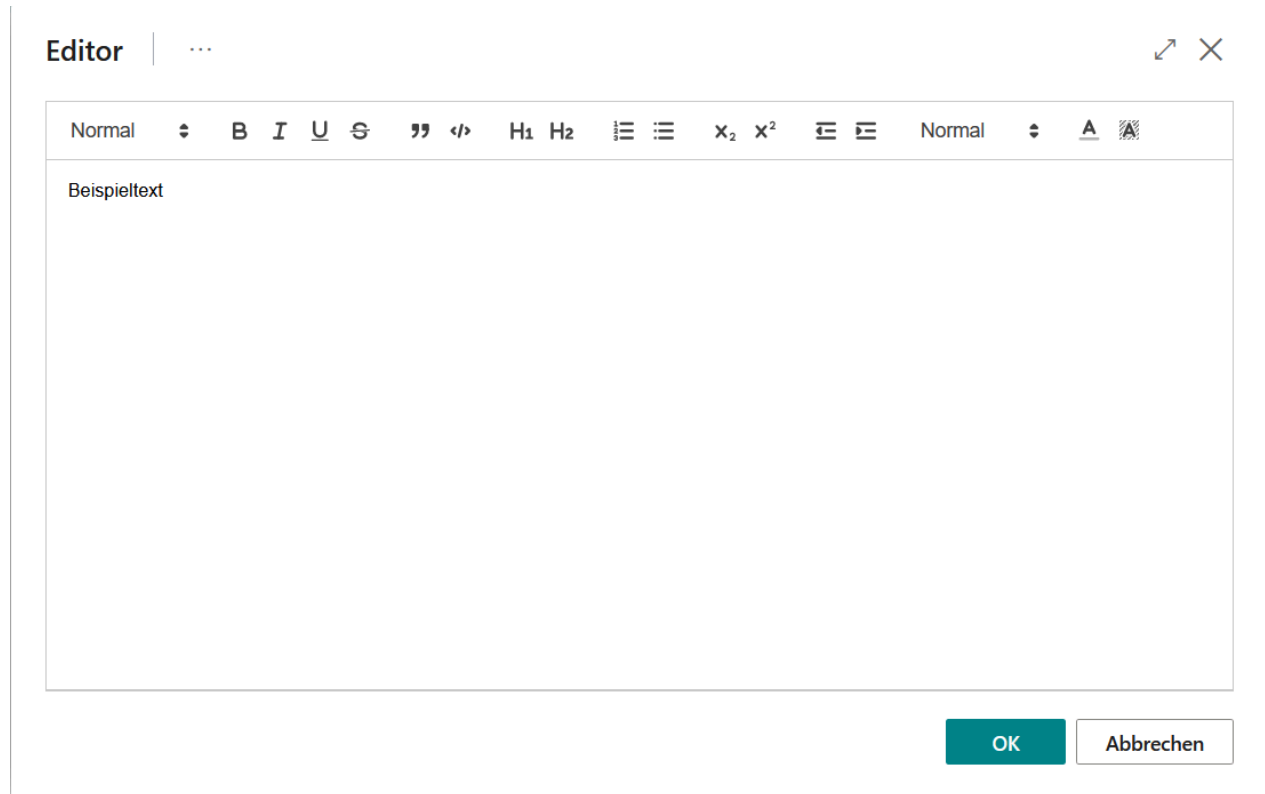


Abbildung 2: Beispiel der Editor-Ansicht

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

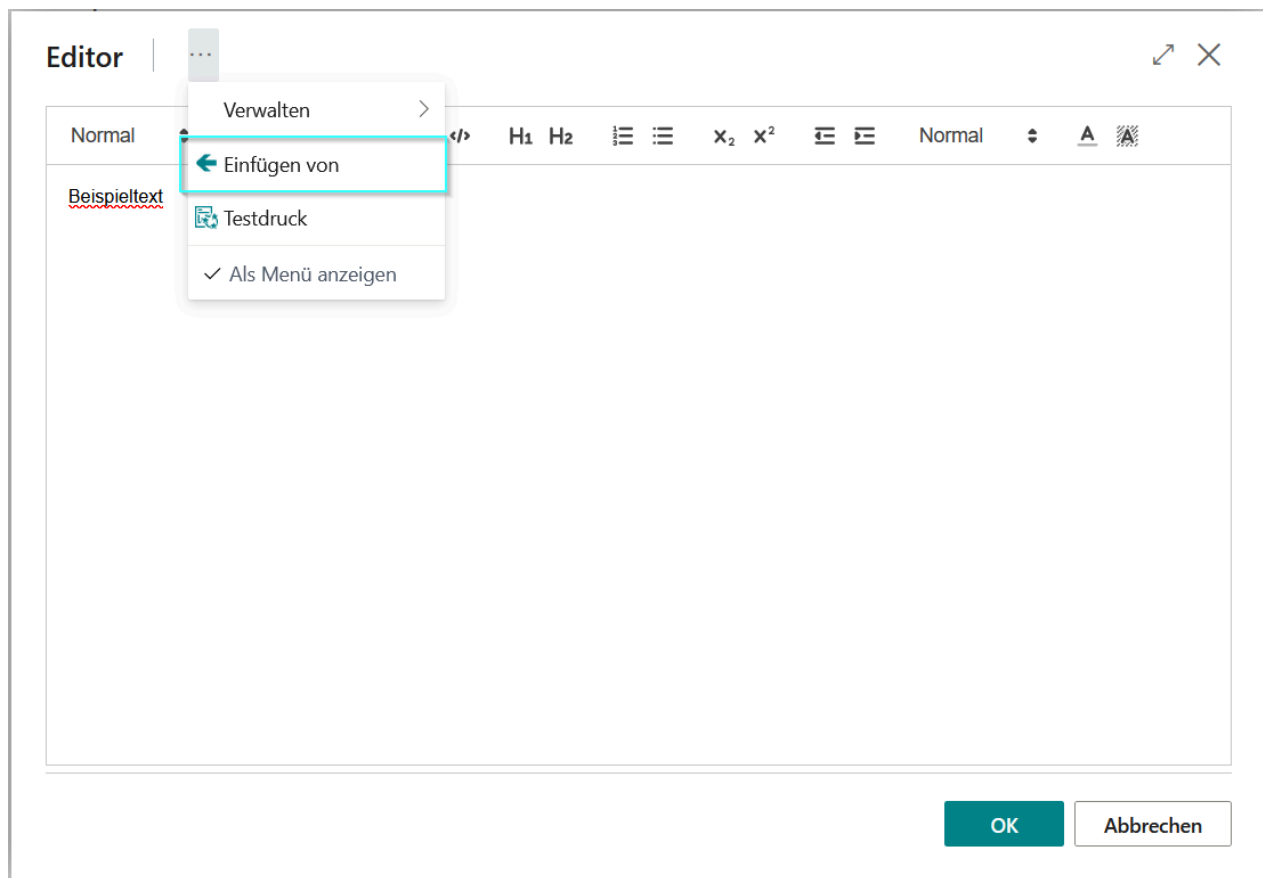


Abbildung 3: \"Einfügen von\" im Editor

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.

# TEST ELO Testszenario Erweiterte Layout Optionen 1

Neu | Zugehörig | Weniger Optionen






## Allgemein

|                     |   |                   |                                   |
|---------------------|---|-------------------|-----------------------------------|
| Sprachcode .....    | <input type="text" value=""/>             | Startdatum .....  | <input type="text" value=""/>     |
| Alle Sprachen ..... | <input checked="" type="checkbox"/>       | Enddatum .....    | <input type="text" value=""/>     |
| Beschreibung .....  | <input type="text" value="Beispiel ELO"/> | Textauswahl ..... | <input type="text" value="Blob"/> |

Zeilen >



Abbildung 4: Textauswahl auf der Textbausteinkarte

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

← Textbaustein | Arbeitsdatum: 25.01.2024   +  ✓ Gespeichert  

## TEST ELO Testszenario Erweiterte Layout Optionen 1

Neu | Zugehörig | Weniger Optionen

 Editor 

|                     |   |                   |                                   |
|---------------------|---|-------------------|-----------------------------------|
| Sprachcode .....    | <input type="text" value=""/>             | Startdatum .....  | <input type="text" value=""/>     |
| Alle Sprachen ..... | <input checked="" type="checkbox"/>       | Enddatum .....    | <input type="text" value=""/>     |
| Beschreibung .....  | <input type="text" value="Beispiel ELO"/> | Textauswahl ..... | <input type="text" value="Blob"/> |

Zeilen \

Abbildung : Editor an den Textbausteinen

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

# TEST ELO Testszenario Erweiterte Layout Optionen 1

Neu

Zugehörig

Weniger Optionen

Allgemein

Sprachcode

▼

Startdatum

Alle Sprachen

Enddatum

Beschreibung

Beispiel ELO

Textauswahl

Blob

▼

Zeilen >

Editor

Test Erweiterte Layoutoptionen Textbaustein

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".

Textbaustein | Arbeitsdatum: 25.01.2024

1000 Tourenrad 1

Neu | Zugehörig | Weniger Optionen

**Allgemein**

Sprachcode .....  ▼ Startdatum .....

Alle Sprachen ..... ☒ Enddatum .....

Beschreibung ..... Artikel Textbaustein Textauswahl ..... Blob ▼

**Zeilen >**

**Editor**

Textbaustein Artikel 1000 Tourenrad

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.

**Benachrichtigungen:** 2 Der verfügbare Lagerbestand für Artikel 1000 ist geringer als die eingegebene Menge an dieser Position. | Dieser Debitor hat einen überfälligen Saldo.

Zeilen | Verwalten Zeile Auftrag Weniger Optionen

| Positionsnummer | Art | Druckausw... | Nr.    | Artikelrefere...<br>Nr. | Beschreibung | Lagerortcode | Menge | Liefertermi... | Menge für<br>Auftragsmontage | Re: |
|-----------------|-----|--------------|--------|-------------------------|--------------|--------------|-------|----------------|------------------------------|-----|
| →               | ⋮   | Artikel      | Normal | 1000                    |              | Tourenrad    | BLAU  | 10             | KW                           |     |
|                 |     |              |        |                         |              |              |       |                |                              |     |
|                 |     |              |        |                         |              |              |       |                |                              |     |
|                 |     |              |        |                         |              |              |       |                |                              |     |
| <               |     |              |        |                         |              |              |       |                |                              |     |

|                          |           |                        |           |                          |           |
|--------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|
| Zwischensumme Ohne ...   | 34.000,00 | Rechnungsrabatt in %   | 0         | MwSt. gesamt (EUR)       | 6.460,00  |
| Rechnungsrabattbetrag... | 0,00      | Gesamtbetrag ohne M... | 34.000,00 | Gesamtbetrag inkl. Mw... | 40.460,00 |

|             |      |     |                       |      |     |                      |      |     |
|-------------|------|-----|-----------------------|------|-----|----------------------|------|-----|
| Editor Kopf | Nein | ... | Editor Lieferung Kopf | Nein | ... | Editor Rechnung Kopf | Nein | ... |
| Editor Fuss | Nein | ... | Editor Lieferung Fuss | Nein | ... | Editor Rechnung Fuss | Nein | ... |

### 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.

[illegible]

### 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.



| Zeilen                   | Verwalten | Zeile        | Auftrag          | Weniger Optionen |
|--------------------------|-----------|--------------|------------------|------------------|
| Positionsnummer          | Art       | Druckausw... | Nr.              |                  |
| →                        | ⋮         | Artikel      | Normal ▾         | 1000             |
|                          |           |              | Normal           |                  |
|                          |           |              | Überschrift      |                  |
|                          |           |              | Summe            |                  |
| <                        |           |              | Preis unsichtbar |                  |
|                          |           |              | Zeile unsichtbar |                  |
| Zwischensumme Ohne ...   |           |              | Seitenwechsel    | Rechnung         |
| Rechnungsrabattbetrag... |           |              | Von Summe        | Gesamtb          |
|                          |           |              | Bis Summe        |                  |

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.

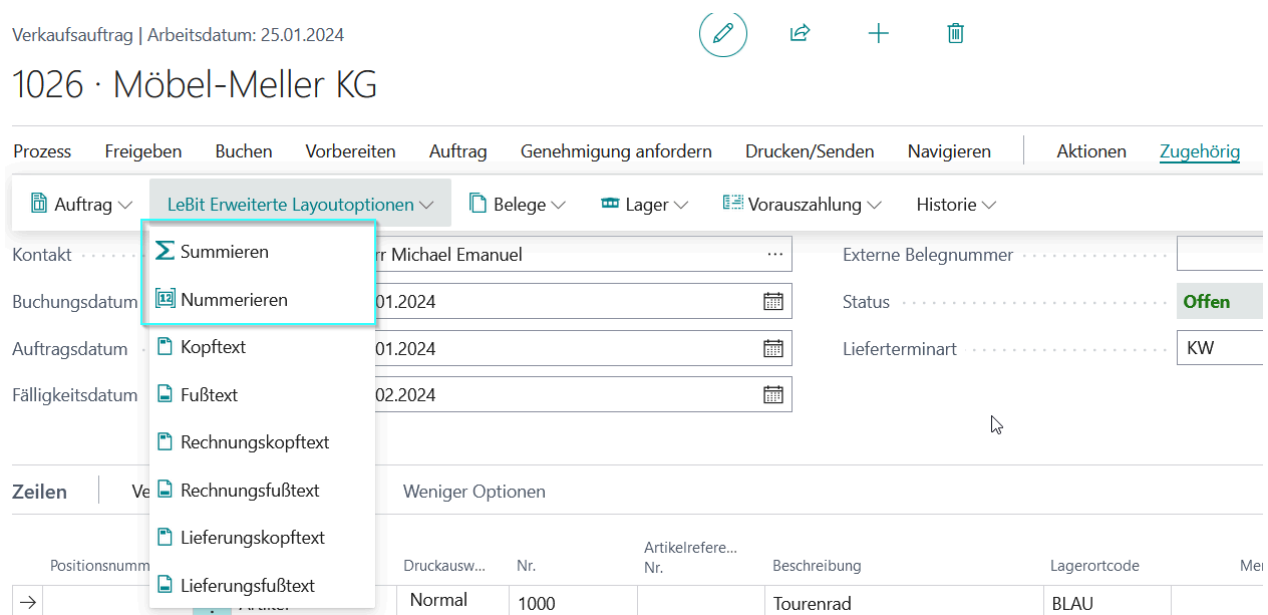


Abbildung 11: Summieren und Nummerieren im Menüband

# 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

←

Arbeitsdatum: 25.01.2024

✓ Gespeichert

Firmendaten


|                                 |                          |                            |   |
|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|---|
| Name .....                      | LeBit Transportplanung   | EORI-Nummer .....          |   |
| Adresse .....                   | Hofstraße 12             | Branchencode .....         |   |
| Adresse 2 .....                 | Benrath                  | Amtsgericht .....          |   |
| Ort .....                       | Hamburg                  | Handelsregister Name ..... |   |
| PLZ-Code .....                  | 20097                    | Handelsregister-Nr. ....   |   |
| Länder-/Regionscode .....       | DE                       | Geschäftsführer1 .....     |   |
| Kontaktname .....               | Heiko Graf               | Geschäftsführer2 .....     |   |
| Telefonnr. ....                 | 999 / 9 99 99 99         | Geschäftsführer3 .....     |   |
| USt-IdNr. ....                  | 77777777                 | Teilnehmernr. ....         |   |
| Steuerbevollmächtigter .....    | SOFIA STEIN              | Bild .....                 |  |
| GLN .....                       |                          |                            |   |
| GLN in elektronischen Bel... .. | <input type="checkbox"/> |                            |   |

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

# Zahlungen

## Firmendaten

**Zahlungen**

Erlauben Sie leere Zahlun... ☐

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Bankname                | Weltweit Bank               |
| BLZ                     | 044 025 50                  |
| Bankkontonummer         | 99-99-888                   |
| Zahlungsauftragsnr.     | 99-99-999                   |
| Postgirokontonr.        | 888-9999                    |
| SWIFT-Code              | <input type="text"/>        |
| IBAN                    | DE67 1004 8392 7221 8882 72 |
| Bankkontobuchungsgruppe | <input type="text"/>        |
| Bankname 2              | <input type="text"/>        |

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| BLZ 2             | <input type="text"/> |
| Bankkontonummer 2 | <input type="text"/> |
| IBAN 2            | <input type="text"/> |
| SWIFT-Code 2      | <input type="text"/> |
| Bankname 3        | <input type="text"/> |
| BLZ 3             | <input type="text"/> |
| Bankkontonr. 3    | <input type="text"/> |
| IBAN 3            | <input type="text"/> |
| SWIFT-Code 3      | <input type="text"/> |

Abbildung 13: Erweiterte Felder Firmendate Zahlungen

## Belegbezogene Texte

An Kreditoren und Debitoren 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-für-belege-hinterlegt-werden-können-die-beim-erstellen-von-belegen-zu-diesen-kreditorendebitoren-automatisch-in-die-in-die-felder-der-lebit-erweiterte-layoutoptionen-geschrieben-werden. .list-paragraph}

Debitorenkarte | Arbeitsdatum: 25.01.2024







01121212 · Spotsmeyer's Furnishings


Start Genehmigung anfordern Neuer Beleg Preise und Rabatte Debitor Bericht Aktionen ▼ Zugehörig ▼ Bericht

|             |           |               |                    |                   |                     |
|-------------|-----------|---------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| Posten      | Statistik | Genehmigungen | Dokumentlayouts    | Bankkonten        | Lastschrift-Mandate |
| Dimensionen | Anhänge   | Bemerkungen   | Kopf- und Fußtexte | Lief. an Adressen | Artikelreferenzen   |

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

 Suchen
  Neu
  Liste bearbeiten
  Löschen





| Belegart ↑    | Position    | Text |
|---------------|-------------|------|
| → Angebot     | Editor Kopf | Ja   |
| Angebot       | Editor Fuss | Ja   |
| Auftrag       | Editor Kopf | Ja   |
| Auftrag       | Editor Fuss | Ja   |
| Rechnung      | Editor Kopf | Ja   |
| Rechnung      | Editor Fuss | Ja   |
| Gutschrift    | Editor Kopf | Ja   |
| Gutschrift    | Editor Fuss | Ja   |
| Rahmenauftrag | Editor Kopf | Ja   |
| Rahmenauftrag | Editor Fuss | Ja   |
| Reklamation   | Editor Kopf | Ja   |
| Reklamation   | Editor Fuss | Ja   |
| Lieferung     | Editor Kopf | Ja   |
| Lieferung     | Editor Fuss | Ja   |
|               |             |      |

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) Debitoren ein Verkaufsauftrag erstellt, so sind dort direkt die eingetragenen Texte vorhanden.

Verkaufsauftrag | Arbeitsdatum: 25.01.2024

1011 · Spotsmeyer's Furnishings

Start | Vorbereiten | Drucken/sendern | Genehmigung anfordern | Bestellung | Aktionen | Zugehörig | Weniger Optionen

Buchen... | Freigeben... | Warenausgang erstellen... | Lagerbelege erstellen... | Beleg archivieren

| Positionsnummer | Art     | Druckausw... | Nr. | Artikelrefere... | Beschreibung | Lagerortcode | Menge | Liefertermi... | Menge für Auftragsmontage | Reservierte Menge | Einheitencode | VK-Preis Ohne MwSt. | Preisfaktor | Preisfaktor Ohne MwSt. | Steuergebie |
|-----------------|---------|--------------|-----|------------------|--------------|--------------|-------|----------------|---------------------------|-------------------|---------------|---------------------|-------------|------------------------|-------------|
| →               | Artikel | Normal       | *   |                  | *            |              |       | KW             |                           |                   |               |                     | 1           |                        | 0,00        |

Zwischensumme Ohne MwSt. (USD) : 0,00    Rechnungsabatt in % : 0    MwSt. gesamt (USD) : 0,00

Rechnungsabattbetrag Ohne MwSt... : 0,00    Gesamtbetrag ohne MwSt. (USD) : 0,00    Gesamtbetrag inkl. MwSt. (USD) : 0,00

**LeBit Erweiterte Layoutoptionen**

|             |    |     |                       |    |     |                      |    |     |
|-------------|----|-----|-----------------------|----|-----|----------------------|----|-----|
| Editor Kopf | Ja | ... | Editor Lieferung Kopf | Ja | ... | Editor Rechnung Kopf | Ja | ... |
| Editor Fuss | Ja | ... | Editor Lieferung Fuss | Ja | ... | Editor Rechnung Fuss | Ja | ... |

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.

Verkaufsangebot | Arbeitsdatum: 25.01.2024

1004 · Spotsmeyer's Furnishings

Start | Vorbereiten | Drucken/sendern | Genehmigung anfordern | Anfrage | Weitere Optionen

Auftrag erst. | Rechnung erstellen | Freigeben | Beleg archivieren

**Allgemein**

Debitorenname : Spotsmeyer's Furnishings

Externe Belegnummer :

Kontakt : Mr. Mike Nash

**Zeilen** | Verwalten | Zeile | Funktionen | Weniger Optionen

| Positionsnummer | Art     | Druckausw... | Nr. | Art | Nr. |
|-----------------|---------|--------------|-----|-----|-----|
| →               | Artikel | Normal       | *   |     |     |

Zwischensumme Ohne MwSt. (USD) :

Rechnungsabattbetrag Ohne MwSt... :

**LeBit Erweiterte Layoutoptionen**

Editor Kopf : Ja    Editor Fuss : Ja

**Editor**

Normal | B | I | U | S | " | " | H1 | H2 | | | x1 | x2 | E | E | Normal | A | A

spotsmeyer Auftrag Kopf

OK | Abbrechen

Abbildung 17: Kopftext in Angebot

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

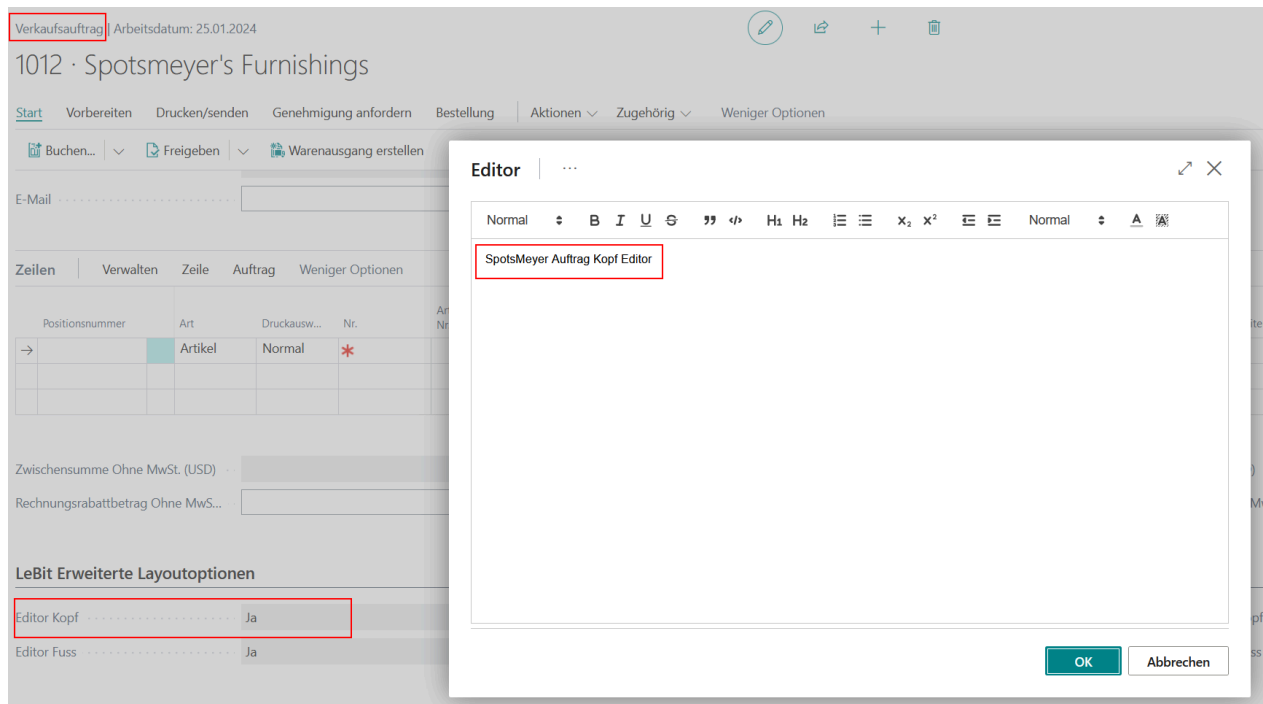


Abbildung 18: Automatisch gefüllter Text aus dem Debitor in Auftrag

## 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".

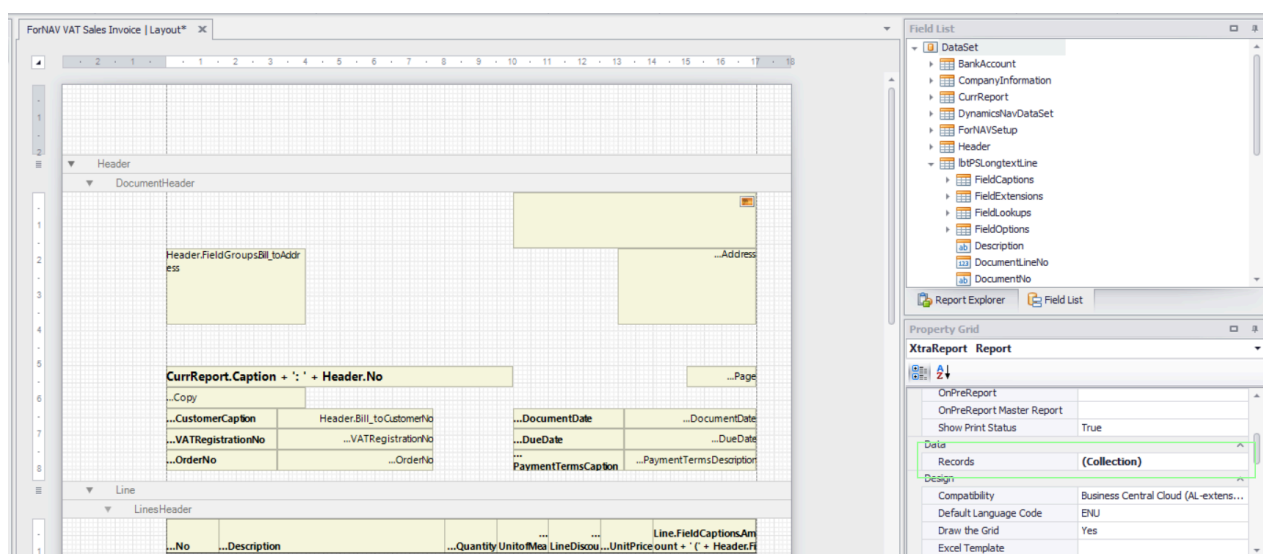


Abbildung 19: Data -\> Records

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

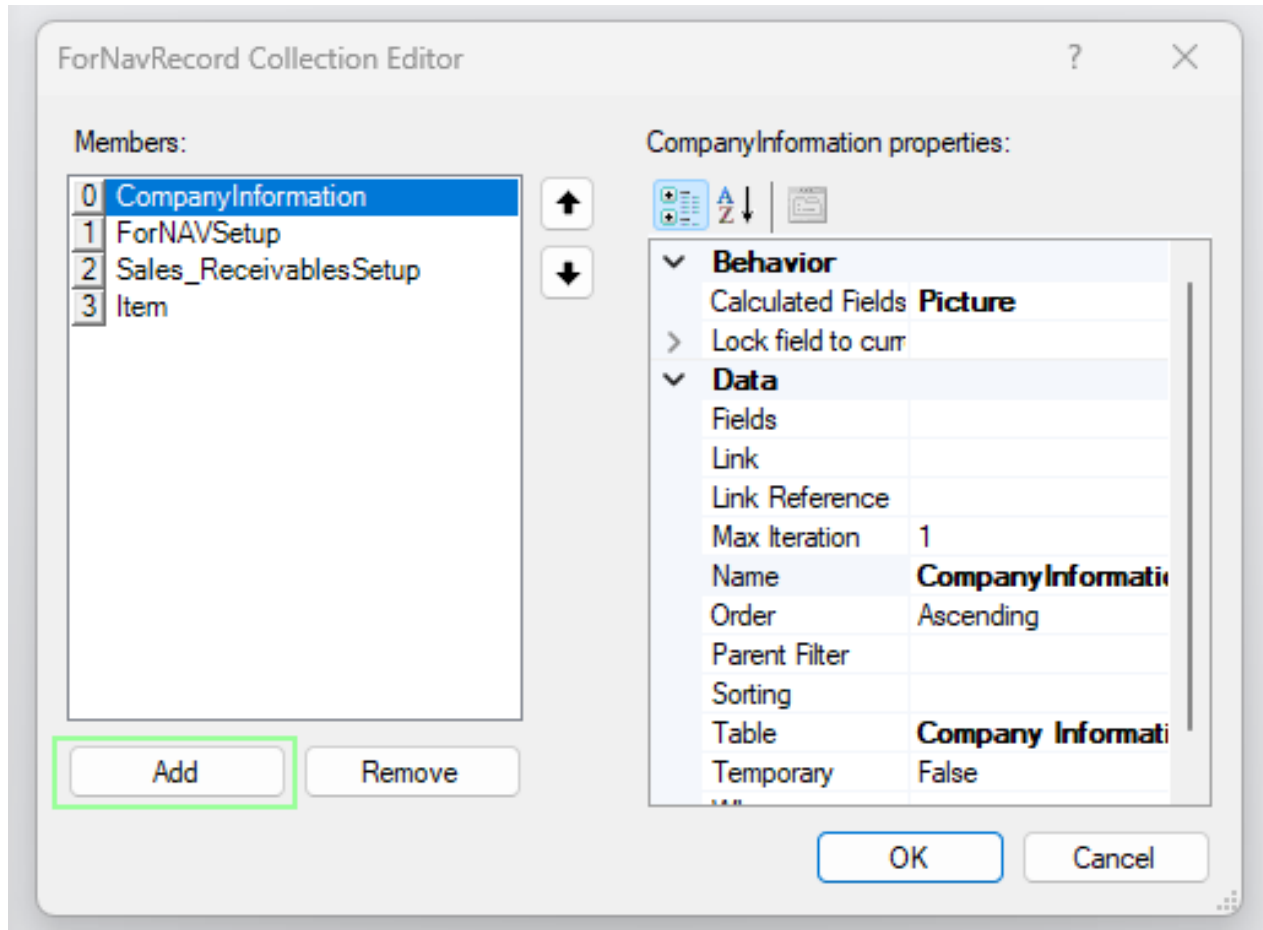


Abbildung 20: Neues Record erstellen

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 Belege

Archive Longtext für archivierte Belege



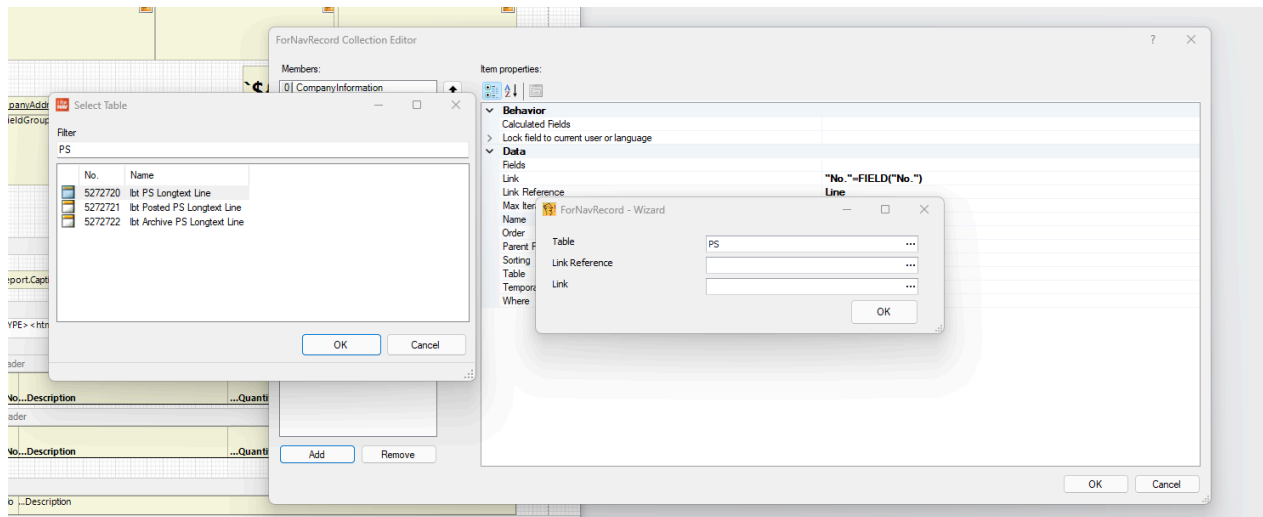


Abbildung 21: Auswahl Tabelle

Danach muss eine Referenz definiert werden:

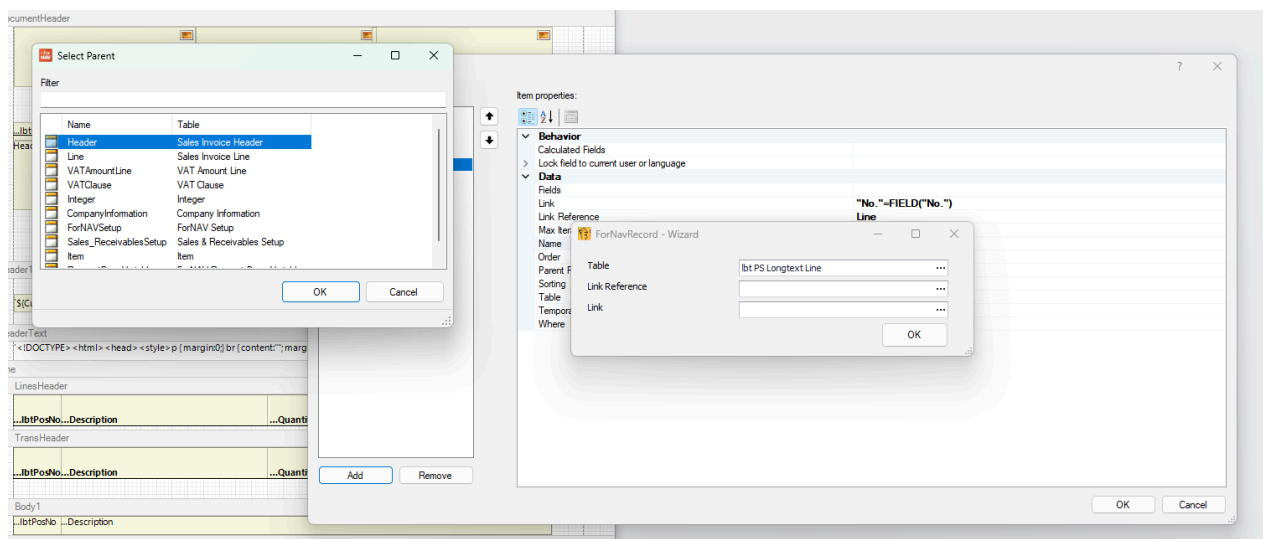


Abbildung 22: Link Referenz

Danach muss der Tabellen Link durchgeführt werden:

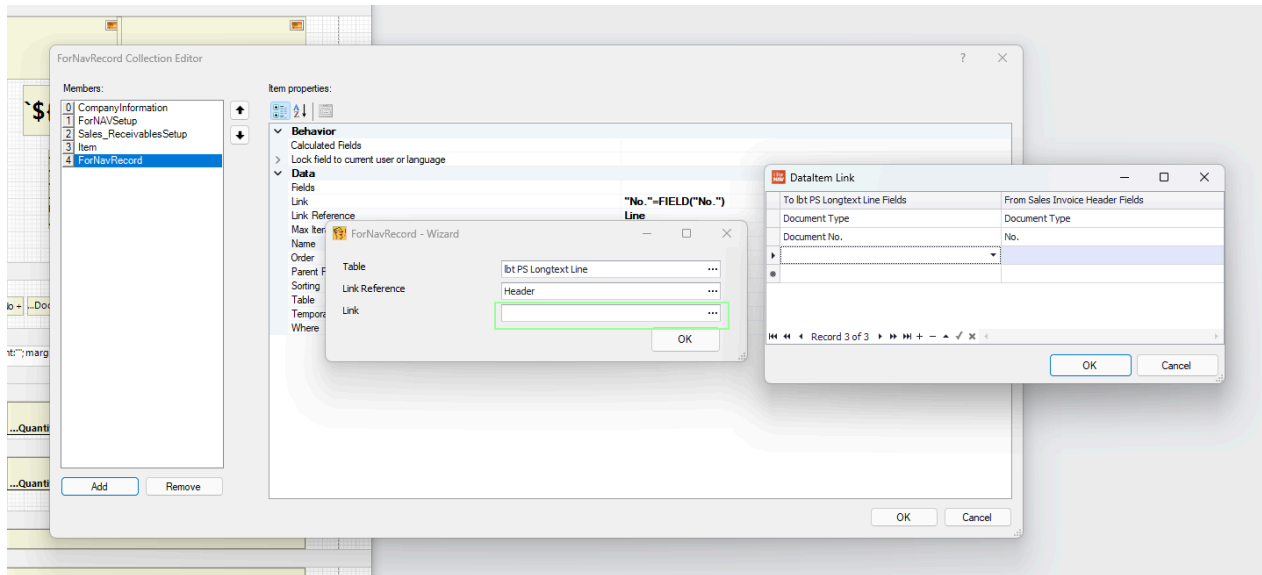


Abbildung 23: Tabellenlink

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.

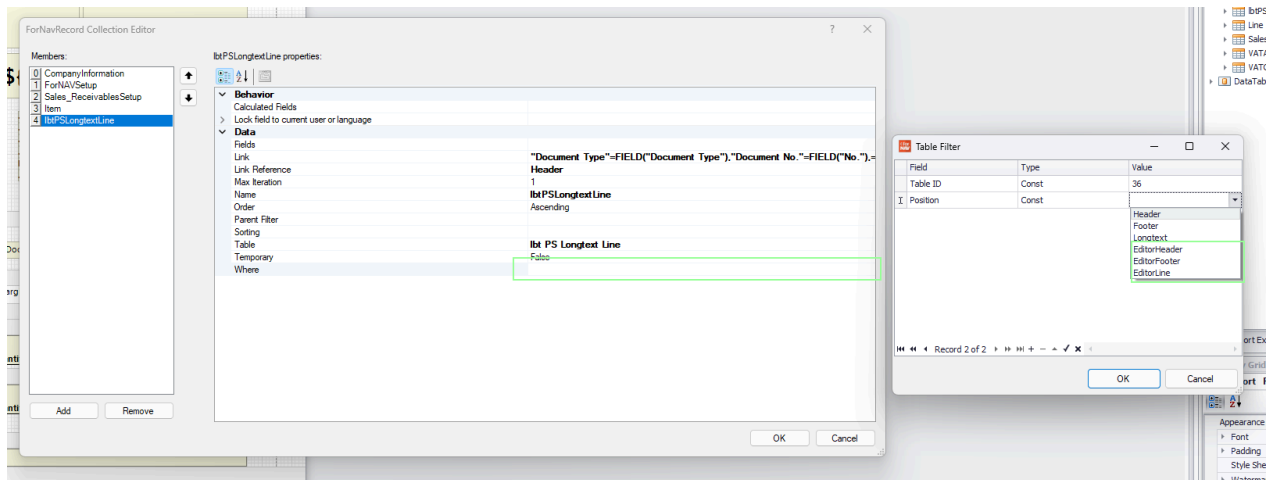


Abbildung 24: Tabellenauswahl

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.

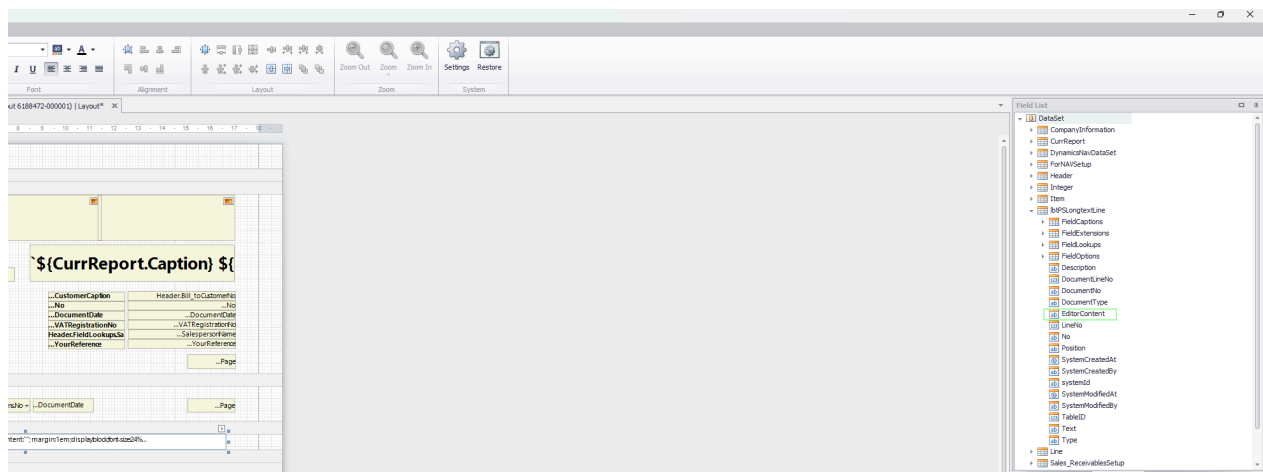


Abbildung 25: EditorContent

Nun können die Daten auf dem Beleg genutzt werden.

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

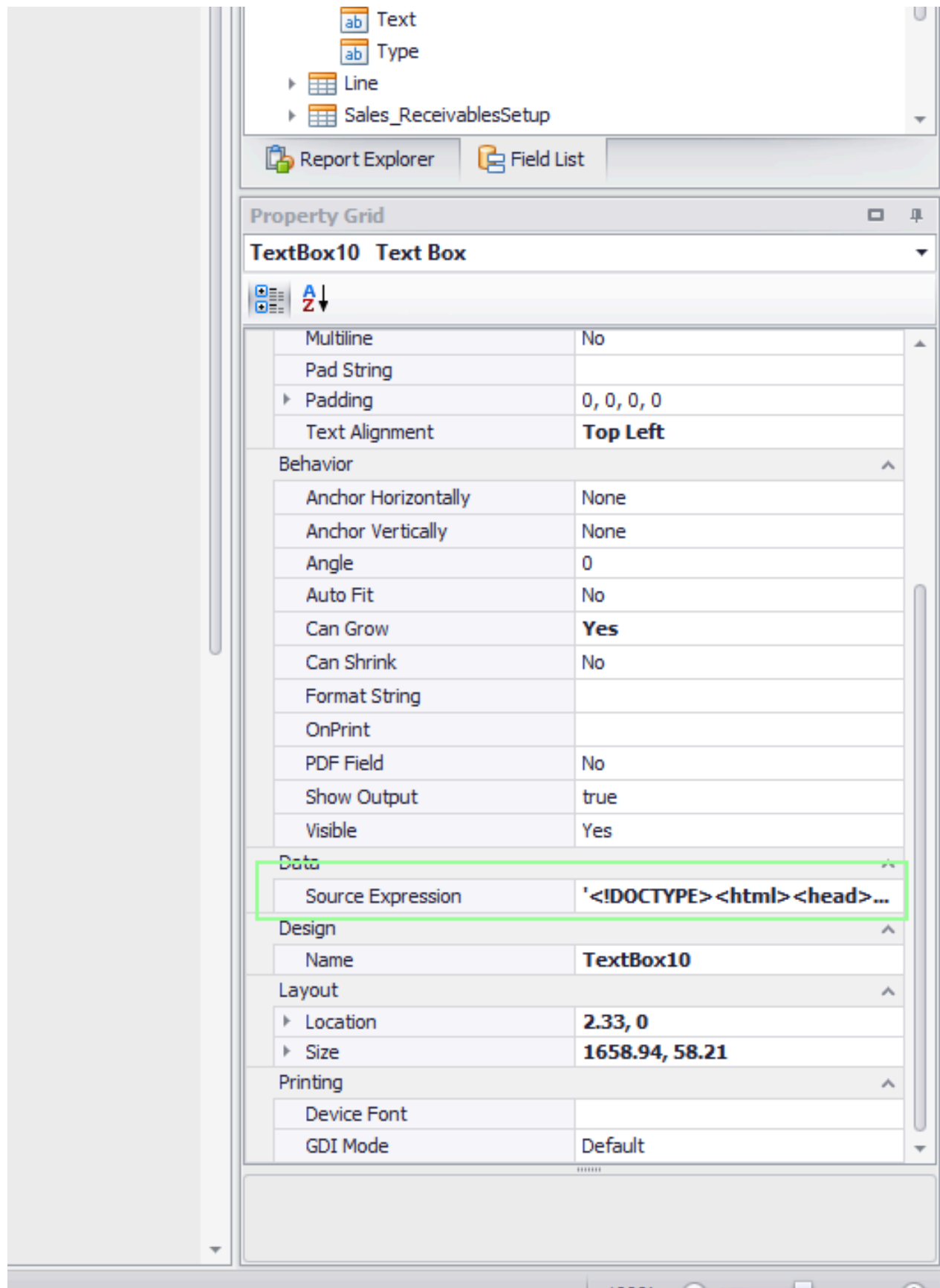


Abbildung 26: Text Box

```
'<!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; ">+
```

lb!PSLongtextLine.EditorContent +

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

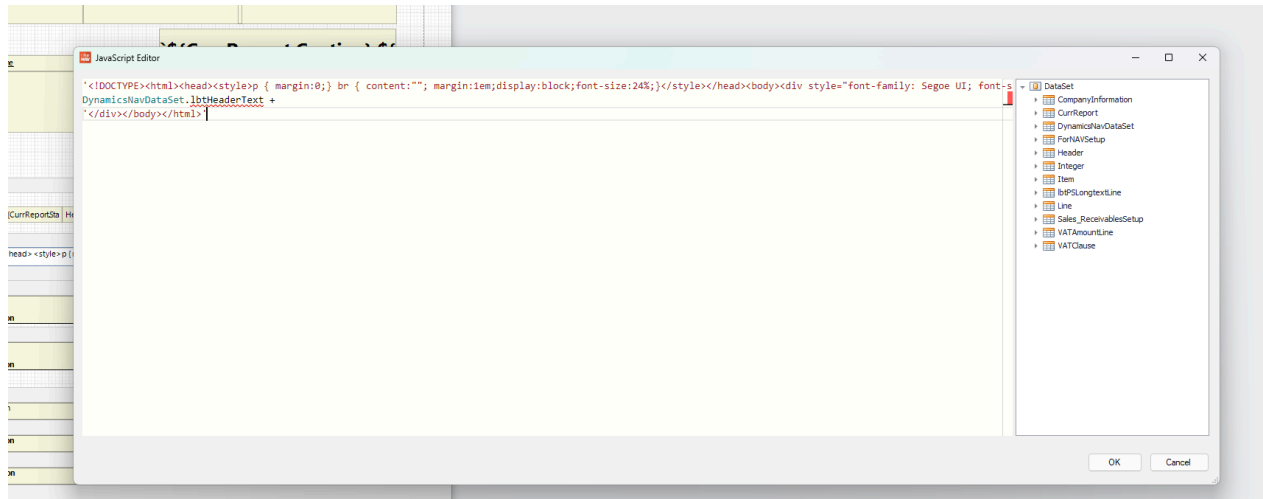


Abbildung 27: Source Expression

