

NPK Dokument - DokumentNPKDeckblattReport.rpx

Die Vorlage für das freie Dokument kann im Systemverzeichnis unter dem Namen DokumentNPKDeckblattReport.rpx gefunden werden.

Spezifische Vorlage nach Dokumenttyp

Es kann eine eigene Vorlage nach Dokumenttyp definiert werden. Diese werden jeweils auf den Code des Dokumenttyps angewandt. (Beispiel: RE)

Dazu muss der Name der Vorlagendatei wie in folgendem Beispiel angepasst werden.

Dokumenttyp: RE -> Name der Vorlagendatei "DokumentNPKDeckblattReport_**RE**.rpx"

Spezifische Vorlage nach Dokumentsprache

Es kann eine eigene Vorlage nach Dokumentsprache definiert werden. Diese werden über den Sprachcode angewandt.

Verfügbare Sprachen

- "de" - Deutsch
- "fr" - Französisch
- "it" - Italienisch
- "en" - Englisch

Dazu muss der Name der Vorlagendatei wie in folgendem Beispiel angepasst werden.

Dokumentsprache Deutsch -> Name der Vorlagendatei "DokumentNPKDeckblattReport.**de**.rpx"

Spezifische Vorlage nach Dokumenttyp und Dokumentensprache

Diese beiden Prinzipien können auch kombiniert werden, sodass eine Vorlage für italienische Rechnungen wie folgt definiert werden kann.

```
"DokumentNPKDeckblattReport_RE.it.rpx"
```

Verfügbare Felder

Folgende Felder können im Report Designer als DataSource verwendet werden. Ausser anders definiert werden diese in eine TextBox eingefügt.

Achtung: Datumsfelder

Felder welche den Typen "Date" oder "DateTime" haben, müssen im Datafield mit einer der folgenden Funktionen in einen String gewandelt werden.

- ToLongDateString() - Donnerstag, 22. Mai 2025
- ToLongTimeString() - 08:50:20
- ToShortDateString() - 22.05.2025
- ToShortTimeString() - 8:50

Beispiel DataSource mit Datum

```
"=BillDateOrDate.ToShortDateString()"
```

Mehrere Felder kombinieren

Es können mehrere Felder aneinandergesetzt werden. Dafür muss zwischen den Feldern ein + gesetzt werden.

Beispiel: Eine Kombination aus Vor- und Nachname

```
= ResponsibleFirstName + " " + ResponsibleLastName
```

Spracheigenschaften

- **Sprache** (CrbLanguage)
Gibt die Sprache des Dokuments an.

Objektinformationen

- **ObjektCode** (string)
Der Code des Objekts.
- **ObjektBezeichnung** (string)
Die Bezeichnung des Objekts.

Projektinformationen

- **ProjektCode** (string)
Der Code des Projekts.
- **ProjektBezeichnung** (string)
Die Bezeichnung des Projekts.

Dokumententyp

- **DokumentTypCode** (string)
Der Code des Dokumententyps.
- **DokumentTypBezeichnung** (string)
Die Bezeichnung des Dokumententyps.

Dokumentenkennungen

- **Jahr** (int)
Das Jahr des Dokuments.
- **Nummer** (int)
Die Nummer des Dokuments.
- **DokumentCode** (string)
Der vollständige Dokumentencode (kombiniert aus Typ, Jahr und Nummer).

Dokumentendetails

- **DokumentBezeichnung** (string)
Die Bezeichnung des Dokuments.
- **Datum** (DateTime)
Das Datum des Dokuments.
- **VerantwortlichePersonVorname** (string)
Der Vorname der verantwortlichen Person.
- **VerantwortlichePersonNachname** (string)
Der Nachname der verantwortlichen Person.

- **Vergabeeinheit** (string)
Die Vergabeeinheit.
- **VergabeeinheitBezeichnung** (string)
Die Bezeichnung der Vergabeeinheit.

Firmeninformationen

- **FirmaName** (string)
Der Name der Firma.
- **FirmaStrasse** (string)
Die Strasse der Firmenadresse.
- **FirmaPlz** (string)
Die Postleitzahl der Firmenadresse.
- **FirmaOrt** (string)
Die Stadt der Firmenadresse.
- **FirmaLandCode** (string)
Der Ländercode der Firmenadresse.
- **FirmaLandBezeichnung** (string)
Der vollständige Ländernamen der Firmenadresse.

Adressinformationen

- **UnternehmerAdresse** (string)
Die Adresse des Unternehmers.
- **EmpfaengerAdresseNummer** (int)
Die Nummer der Empfängeradresse.
- **EmpfaengerAdresse** (string)
Die vollständige Adresse des Empfängers.
- **BauherrAdresse** (string)
Die Adresse des Bauherrn.
- **PlanerAdresse** (string)
Die Adresse des Planers.
- **ZusatzAdresse** (string)
Die Zusatzadresse.

Referenzinformationen

- **IhrZeichen** (string)
Der Wert für "Ihr Zeichen".
- **AuftragReferenzNummer** (string)
Die Auftrags-/Referenznummer.

- **KontaktTelefon** (string)
Die Kontakttelefonnummer.

Datumsangaben

- **AuftragDatum** (DateTime?)
Das Auftragsdatum.
- **AusfuehrungBeginnDatumZeit** (DateTime?)
Der Ausführungsbeginn.
- **AusfuehrungEndeDatum** (DateTime?)
Das Ausführungsende.
- **EingabeDatum** (DateTime?)
Das Eingabedatum.
- **EingabeDatumShortDateString** (string)
Das Eingabedatum als kurzer Datumsstring (z. B. "22.05.2025").

Ortsangaben

- **Ausfuehrungsort** (string)
Der Ausführungsort.
- **EingabeOrt** (string)
Der Eingabeort.

Texteigenschaften

- **Arbeitsbeschreibung** (string)
Die Arbeitsbeschreibung.
- **StartTextRtf** (string) (**RichTextBox**)
Der Vortext im RTF-Format.
- **StartTextRtfReplaced** (string) (**RichTextBox**)
Der Vortext im RTF-Format mit ersetzten Platzhaltern.
- **EndTextRtf** (string) (**RichTextBox**)
Der Schlusstext im RTF-Format.
- **EndTextRtfReplaced** (string) (**RichTextBox**)
Der Schlusstext im RTF-Format mit ersetzten Platzhaltern.

Finanzinformationen

- **Zahlungsperiode** (int)
Die Zahlungsfrist in Tagen.

- **Waehrung** (string)
Die Währung des Dokuments.
- **BruttoBetrag** (decimal)
Der Bruttobetrag.
- **BruttoBetragGerundet** (decimal)
Der Bruttobetrag, gerundet.
- **KonditionenBetrag** (decimal)
Der Konditionsbetrag.
- **KonditionenBetragGerundet** (decimal)
Der Konditionsbetrag, gerundet.
- **MwstBetrag** (decimal)
Der Mehrwertsteuerbetrag.
- **MwstBetragGerundet** (decimal)
Der Mehrwertsteuerbetrag, gerundet.
- **NettoBetrag** (decimal)
Der Nettobetrag.
- **NettoBetragGerundet** (decimal)
Der Nettobetrag, gerundet.

Rechnungsinformationen

- **RechnungDatum** (DateTime?)
Das Rechnungsdatum.
- **RechnungDatumShortDateString** (string)
Das Rechnungsdatum als kurzer Datumsstring.

Gewerk

- **GewerkCode** (string)
Der Code des Gewerks.

Revision #4

Created 2025-05-22 07:12:43 UTC by Noah Fetz

Updated 2025-12-05 15:09:53 UTC by Noah Fetz