

Überblick-Bands

 Sprache: **Deutsch** · [English](#)

Überblick-Bands

Referenz der JasperReports-Bänder – Titel, Header/Footer, Gruppen, Detail und Background samt Höhenregeln.

REFERENZ

ANWENDUNGSENTWICKLER

STAND: JUL 2026

GILT FUER NUCLOS 4.2026.X

Auf dieser Seite

- [Die neun Standard-Bänder](#)
- [Detail-Bänder ergänzen](#)
- [Verwandte Seiten](#)

Ein Bericht wird über eine Typseite definiert, die in horizontale Abschnitte – **Bänder** – unterteilt ist. Jedes Band wird je nach Funktion unterschiedlich oft gedruckt (der Seitenkopf je Seite, das Detailband je Datensatz).



Höhenregel

Die Summe aller Bandhöhen (außer *Background*) muss Seitenhöhe minus oberer/unterer Rand sein. Die angegebene Höhe gilt als **Mindesthöhe** – Bänder mit Textfeldern/Subreports können sich nach unten dehnen.

Die neun Standard-Bänder

Band	Zweck
Titel	Erstes sichtbares Band, wird einmal erzeugt; optional auf separater Seite.
Page Header	Seitenkopf, erscheint auf jeder Seite an gleicher Position.
Column Header	Am Anfang jeder Detailspalte – typischerweise Spaltenüberschriften.
Group Header	Beginn einer Gruppe; kann Seiten-/Spaltenumbruch erzwingen und wiederholt werden.
Detail	Beliebig viele; wird je Datensatz wiederholt (unbegrenzte Gesamtgröße).
Group Footer	Schließt eine Gruppe ab – z.B. Zwischensummen, Trennlinien.
Column Footer	Am Ende jeder Spalte; zur Laufzeit nicht dehnbar.
Page Footer	Seitenfuß auf jeder Seite mit Seitenkopf; nicht dehnbar.
Last Page Footer	Abweichender Fuß der letzten Seite; bei Höhe 0 ignoriert.
Summary	Gesamtsummen/Mittelwerte am Berichtsende (anderswo „Report Footer“).
Background	Wasserzeichen/Rahmen über die gesamte Seite; max. Seitenhöhe.

Detail-Bänder ergänzen

Weitere Detail-Bänder per *Add Another Detail Band* ans Ende anfügen. Die Reihenfolge lässt sich in der **XML-Ansicht** ändern: die `<band>`-Elemente liegen zwischen `<detail>...</detail>`.

```

639     <textField>
640       <font size="8"/>
641     </textField>
642     <textFieldExpression class="java.lang.String"><![CDATA[${F{strexportusstext}}]></textFieldExpression>
643   </textField>
644 </band>
645 <band height="50"/>
646 <band height="50"/>
647 <band>
648   <printWhenExpression><![CDATA[${F{strzollbemerkung}} != null && !${F{strreart}}.equals("Stornorechnung")]]></printWhenExpression>
649   <textField isStretchWithOverflow="true" isBlankWhenNull="true">
650     <reportElement mode="Transparent" x="0" y="0" width="525" height="0"/>
651     <textField>
652       <font size="8"/>
653     </textField>
654     <textFieldExpression class="java.lang.String"><![CDATA[${F{strzollbemerkung}}]></textFieldExpression>
655   </textField>
656 </band>
657 <band height="33">
658   <printWhenExpression><![CDATA[${F{strreart}}.equals("Stornorechnung")]]></printWhenExpression>
659   <staticText>
660     <reportElement mode="Transparent" x="0" y="5" width="525" height="26"/>
661     <textField>
662       <font size="8"/>
663     </textField>
664     <text><![CDATA[The amount is credited to your customer account.]]></text>
665   </staticText>
666 </band>
667 <band height="50"/>
668 <band height="50"/>
669 </detail>
670 <pageFooter>
671   <band height="173"/>
672 </pageFooter>

```

**Kopieren/Ausschneiden
und an gewünschter Stelle einfügen**

646:28 INS

Report Problems Window

Report output

Detail-Bänder in der XML-Ansicht.

Verwandte Seiten

Formulare mit Jaspersoft Studio erstellen

Formulare.

[Öffnen](#)

Formatierungen

Formatierung.

[Öffnen](#)