

Tipps und Tricks

🌐 Sprache: **Deutsch** · [English](#)

📖 Tipps und Tricks

Praktische JasperReports-Rezepte – SVG-Hintergrund, UUIDs entfernen und Verweise auf weitere Tipps.

REFERENZ

ANWENDUNGSENTWICKLER

STAND: JUL 2026

GILT FÜR NUCLOS 4.2026.X

Auf dieser Seite

- [SVG als Hintergrund](#)
- [UUIDs aus dem JRXML entfernen](#)
- [Verwandte Seiten](#)

Kleine, praxiserprobte Rezepte rund um JasperReports in Nuclos. Weitere Tipps: [Formatierungen](#), [Styles](#), [QRCode](#) und [DataMatrix](#).

SVG als Hintergrund

Ein SVG (als Nuclos *String (Large Object)*) lässt sich als Hintergrundbild rendern. **Nur reines SVG/XML – keine eingebetteten Rastergrafiken!**

```
<background>
  <band height="845">
    <image>
      <reportElement mode="Transparent" x="1" y="0" width="530" height="845"/>
      <imageExpression class="net.sf.jasperreports.engine.JRRenderable">net.sf.jasperreports.renderers.
BatikRenderer.getInstance($F{teststring}.getBytes())</imageExpression>
    </image>
  </band>
</background>
```



Transparenz

Für Transparenz im SQL ersetzen: `replace(text, "opacity:", "fill-opacity:").`

UUIDs aus dem JRXML entfernen

Die in Nuclos verwendete JasperReports-API 3.5.2 akzeptiert **keine UUIDs**. Enthält ein JRXML UUIDs (z.B. durch die falsche iReport-Version), per regulärem Ausdruck suchen und entfernen:

```
uuid="[^\"]*"
```



Ursache

Tritt auch im Kompatibilitätsmodus von iReport 5.6.0 auf; iReport 4.8.0 legt im Kompatibilitätsmodus keine UUID-Tags an.

Verwandte Seiten



Formatierungen

Formatierung.

[Öffnen](#)



Styles

Styles.

[Öffnen](#)



QRCode

Barcodes.

[Öffnen](#)

