

PDF Anpassung (Cloud Edition)

Die Standardvorlage für PDFs kann in BlueSpice Cloud direkt im Wiki angepasst werden.

Hinweis: In BlueSpice-Editionen außerhalb der Cloud muss die PDF-Vorlage auf dem Server angepasst werden.

Inhaltsverzeichnis

1 Kopfzeile und Fußzeile	
1.1 Gültige Parameter	
1.2 Kopfzeile	3
1.2.1 Freitext anzeigen	4
1.2.2 Entfernen der mittleren Spalte	4
1.2.3 Abstand vor und nach der Kopfzeile anpassen	5
1.3 Fußzeile	
1.4 Hintergrundfarbe der Kopf- und Fußzeile	
1.5 Titelseite von Büchern	
1.6 Titelblatt mit Hintergrundbild	7
1.6.1 Untertitel und Hintergrundbild festlegen	8
1.7 Titelblatt ohne Hintergrundbild	10
2 Tags	12
2.1 Querformat	12
2.2 Titelblatt für den Einzelseiten-Export	

Kopfzeile und Fußzeile

Die PDF-Vorlage enthält jeweils 3 Spalten für die Kopf- und für die Fußzeile.

Das Diagramm zeigt eine PDF-Vorlage mit einer Kopfzeile und einer Fußzeile, die jeweils in drei Spalten unterteilt sind.

Kopfzeile:

- Spalte 1: BlueSpice MediaWiki Logo (markiert mit 1)
- Spalte 2: (markiert mit 2)
- Spalte 3: Produktinfo (markiert mit 3)

Fußzeile:

- Spalte 1: 02.03.2021 (markiert mit 4)
- Spalte 2: Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice (markiert mit 5)
- Spalte 3: 1 / 1 (markiert mit 6)

Die gesamte Vorlage ist als "PDF Standardvorlage" bezeichnet.

Sowohl der Inhalt als auch die Anzahl der Spalten kann auf folgenden Seiten angepasst werden:

- MediaWiki:UniversalExport/PDF/Default/Header.html
- MediaWiki:UniversalExport/PDF/Default/Footer.html
- MediaWiki: UniversalExport/PDF/Default/Styles.less (optional external Stylesheet)

Gültige Parameter

Folgende Standardinhalte können zu jeder Spalte in der Kopf-/Fußzeile und zum Buch-Deckblatt hinzugefügt werden:

	Beschreibung
logo	Wiki-Logo
title	Seitentitel (in Büchern, der Buchtitel)
subtitle	Untertitel (nur im Buch und wenn in den Buch-Metadaten ein Untertitel erstellt wurde)
currentpagenumber	Seitenzahl
totalpagescount	Anzahl der Seiten im PDF
url	URL der Wikiseite
user	Name des Benutzers, durch den das PDF gedruckt wurde
exportdate	Erstellungsdatum des PDFs
exporttime	Erstellungszeit des PDFs

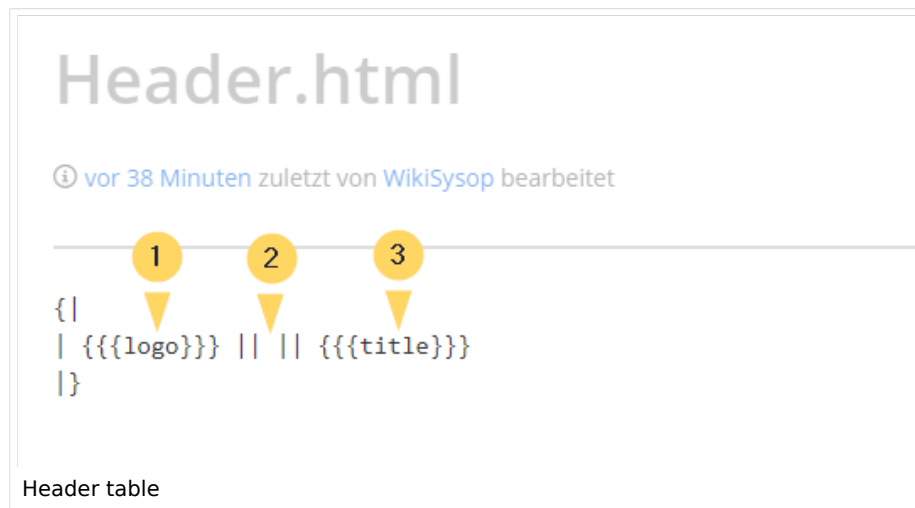
Jeder Parameter wird von drei geschweiften Klammern umgeben. Beispiel: `{{{logo}}}`.

Zusätzlich ist es möglich, Freitext in den vorgegebenen Spalten anzugeben.

Kopfzeile

Die Kopfzeile enthält eine Wiki-Tabelle mit drei Spalten. Der Standardinhalt für die erste Spalte ist das Logo des Wikis und die letzte Spalte zeigt den Seitentitel. Die mittlere Spalte ist leer.

Um die Kopfzeile anzupassen, öffnen Sie die Seite *MediaWiki:UniversalExport/PDF/Default/Header.htm* im Bearbeitungsmodus.



Freitext anzeigen

Wenn Sie nicht das Logo sondern benutzerdefinierten Text anzeigen möchten, können Sie einfach den vorhandenen Platzhalter löschen und durch Ihren Text ersetzen. Beachten Sie, dass diese Kopfzeile für alle PDFs in Ihrem Wiki verwendet wird, einschließlich in Büchern.

Jede der Spalten kann leer sein.

```
{|
| Text in linker Spalte || Text in mittlerer Spalte || Text in rechter Spalte
|}
```

Entfernen der mittleren Spalte

Die 3 Spalten beanspruchen jeweils 1/3 der verfügbaren Seitenbreite. Wenn Sie mehr Platz für die linke oder rechte Spalte benötigen, können Sie die mittlere Spalte entfernen. Die so entstandenen 2 Spalten beanspruchen dann jeweils die Hälfte der verfügbaren Seitenbreite. Zusätzlich wurde über eine Style-Deklaration etwas Abstand zum Blattanfang und zur Seitenüberschrift hinzugefügt.

```
{|
|Die linke Spalte ist jetzt ohne Mittelspalte 50% breit. || Text rechte Spalte
|}
```

The left column now uses 50% of the header width.

Text in right column

Product info

What is BlueSpice?

With BlueSpice MediaWiki you enable your employees to quickly access current and business-critical knowledge via a central and dynamic knowledge base. BlueSpice is an open-source enterprise software that offers you many advantages: It is stable, secure, and relies on state-of-the-art web technologies. You retain control over the source code and ensure that all developments remain publicly available. In keeping with the open-source philosophy, there is also a free distribution in addition to the paid editions pro and farm.

2 columns in the PDF header

Abstand vor und nach der Kopfzeile anpassen

Der Abstand vor und nach der Kopfzeile kann am Anfang der Tabelle definiert werden. In der Anfangszeile, die mit `{|` beginnt, kann man eine "Style"-Deklaration hinzufügen:

```
{| style="margin-top:20px; margin-bottom:20px;"
```

Fußzeile

Die Fußzeile kann genauso wie die Kopfzeile angepasst werden.

Standardmäßig zeigt die Fußzeile das Erstellungsdatum des PDFs, einen BlueSpice-Hinweis und die Seitenzahl mit der Anzahl aller Seiten.

```
{|
| {{{exportdate}}} || {{int:universal-export-pdf-default-disclaimer}} ||
| {{{currentpagenumber}}} / {{{totalpagescount}}}
|}
```

Um die Fußzeile anzupassen, öffnen Sie die Seite *MediaWiki:UniversalExport/PDF/Default/Footer.html* im Bearbeitungsmodus. Zum Beispiel können Sie den BlueSpice-Hinweis mit dem Namen des PDF-Erstellers austauschen.

```
{|
| {{{exportdate}}} || {{{user}}} || {{{currentpagenumber}}} / {{{totalpagescount}}}
|}
```

BlueSpice pro on your own server (On Premises)

Most of our customers run their BlueSpice on their own servers (Windows or Linux) in-house, thus ensuring optimum integration into their IT infrastructure. If the server has very high loads, then you can scale up the operation to several servers. Connections to user directories and central backup systems, operation behind firewalls and proxies, and integration with intranet portals are possible.

External content from Office products can be migrated to BlueSpice pro. Alterations to the software and the integration of additional MediaWiki extensions on your own server are no problem. We would be happy to help you with the installation and setup of BlueSpice pro.

07.01.2021

WikiSysop

1 / 1

PDF footer showing username

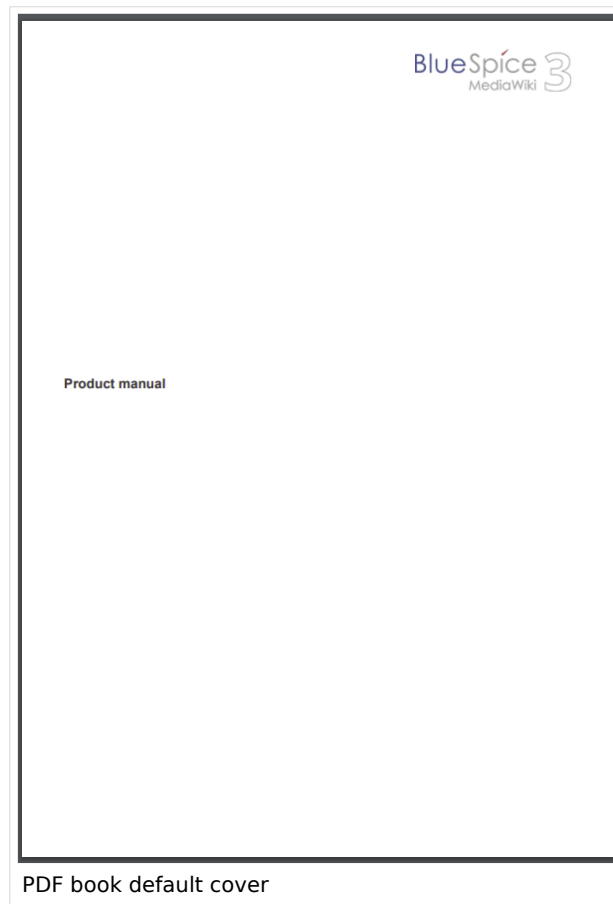
Hintergrundfarbe der Kopf- und Fußzeile

Wenn Sie Kopf- und Fußzeile farblich hinterlegen möchten, kopieren Sie folgende Stil-Deklarationen am Ende der Seite *MediaWiki: UniversalExport/PDF/Default/Styles.less* ein:

```
#runningheaderfix, #runningfooterfix {
background-color: #eee;
}
#runningheaderfix > table {
border-bottom: none !important;
}
#runningfooterfix > table {
border-top: none !important;
}
```

Titelseite von Büchern

Die Titelseite von Büchern enthält standardmäßig das Wiki-Logo, den Buchtitel und einen Platzhalter für einen **Untertitel**. Wenn ein Buch keinen Untertitel enthält, wird dieser Platzhalter entsprechend ignoriert.



Titelblatt mit Hintergrundbild

Um die Titelseite anzupassen, öffnen Sie die Seite *MediaWiki:UniversalExport/PDF/Default/Cover page.html* im Bearbeitungsmodus.

Die unten angezeigte Titelseite enthält folgende Elemente:

- Logo
- Hintergrundbild
- Titel
- Untertitel



Titelseite mit Hintergrundbild

Dieses Titelblatt wurde mit folgendem Quellcode erzeugt, der in die Titelseite eingefügt wurde:

```
{{{coverbackground}}}
{| style="width: 100%; text-align: right;"
|{{{logo}}}
|}
<div style="font-size: 18pt; font-weight:bold; margin-top:5cm; color:#333333">
{{{title}}}</div>
<div style="font-size: 14pt; margin-top:11.5cm; color:#333333">{{{subtitle}}}</div>
```

- Zeile 1: `{{{coverbackground}}}` fügt den Seitenhintergrund ein. Hier wird ein Bild in der Größe einer **DIN A4-Seite** erwartet. Wollen Sie zusätzlich das Wiki-Logo ersetzen, entfernen Sie die Zeilen 2-4 und fügen Sie das Logo direkt ihrem Hintergrundbild hinzu.
- Zeile 2-4: Tabelle, die das Logo des Wikis anzeigt.
- Zeile 5: Titel - hier können Sie z.B. die Schriftgröße, den Schriftschnitt, den Abstand zum Seitenanfang und die Schriftfarbe angeben.
- Zeile 6: Untertitel - wie der Titel. Die Angabe *margin-top* legt den Abstand zum Titel fest.

Untertitel und Hintergrundbild festlegen

Untertitel und Hintergrundbild werden in den Metadaten eines Buches festgelegt. Gehen Sie hierzu in die Bücherverwaltung.

1. Klicken Sie auf das Buch, für das Sie Metadaten erstellen möchten.
2. Klicken Sie auf der Buchbearbeitungsseite auf den Schraubenschlüssel. Dies öffnet den Metadatendialog.

The screenshot shows the 'Metadaten' (Metadata) editor in MediaWiki. It features a top bar with 'Abbrechen' (Cancel) on the left, 'Metadaten' in the center, and a 'Fertig' (Done) button on the right, which is highlighted with a blue circle and the number 5. Below the bar is a table with two columns. The first column contains labels like 'coverbackground' and 'Untertitel'. The second column contains values like 'cover-industry.png' and 'Ihr Einstieg in die Welt des Wikis'. A dropdown menu is shown above the first row, with 'coverbackground' selected, highlighted with a blue circle and the number 3. A red box highlights the dropdown arrow, with a blue circle and the number 1. A green plus button labeled 'Hinzufügen' (Add) is highlighted with a blue circle and the number 2. A red minus button labeled 'Entfernen' (Remove) is also visible. The number 4 is placed next to the 'Untertitel' label. The word 'Metadaten' is written at the bottom of the form.

Metadaten	
coverbackground	cover-industry.png
Untertitel	Ihr Einstieg in die Welt des Wikis

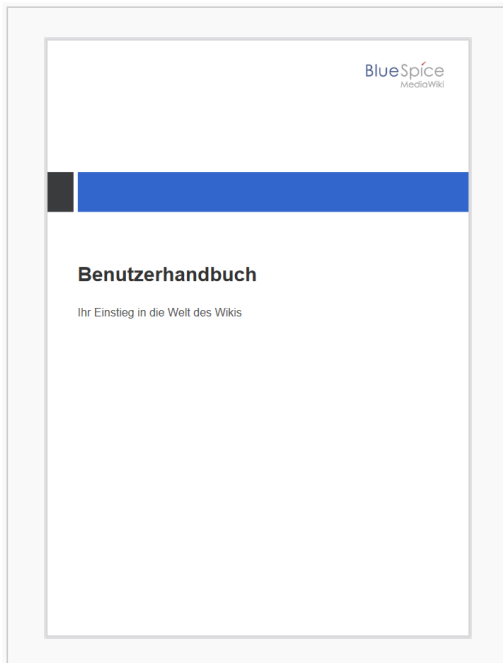
Metadaten

3. Geben Sie *coverbackground* aus dem Auswahlnenü (1) und klicken Sie *Hinzufügen* (2). Geben Sie in der rechten Spalte den Namen des Bildes an, das Sie für den Hintergrund verwenden möchten. Das Bild muss im Wiki hochgeladen sein. Sollte Ihr Bild einen Namensraumpräfix haben, muss dieser hier ebenfalls angegeben werden.
4. Wählen Sie *Untertitel* aus dem Auswahlnenü (1) und klicken Sie *Hinzufügen* (2). Geben Sie entsprechend den gewünschten Untertitel in der rechten Spalte ein.
5. Klicken Sie *Fertig*.
6. Klicken Sie abschließend *Speichern* am Ende der Buchbearbeitungsseite.

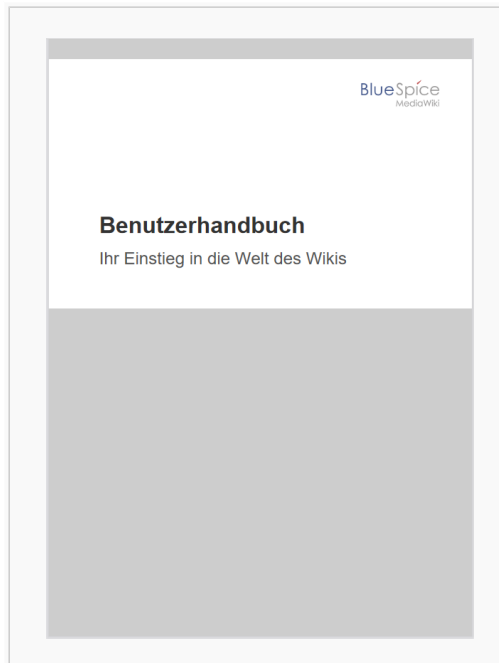
Testen Sie nun das Layout, indem Sie das Buch über die Bücherverwaltung als PDF drucken. Um nötige Änderungen vorzunehmen (z.B. Abstand zwischen Titel und Untertitel), ändern Sie die Einstellungen entsprechend auf der Seite [MediaWiki:UniversalExport/PDF/Default/Cover page.html](#) oder in den Metadaten. **Vorlage:Box Note**

Titelblatt ohne Hintergrundbild

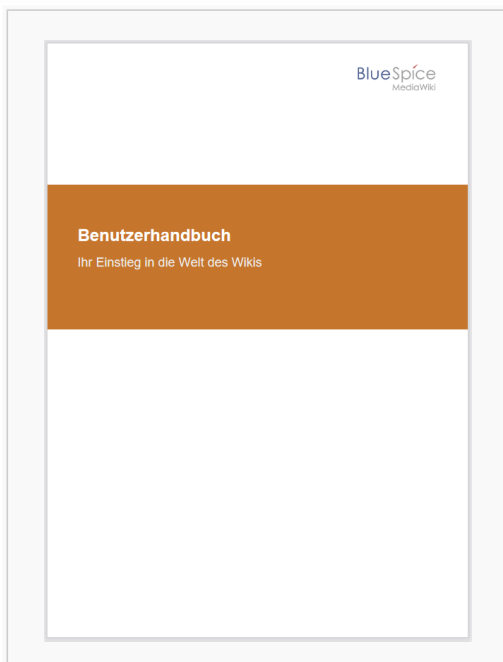
Wenn Sie kein passendes Hintergrundbild haben oder möchten, können Sie eine Variation mit Farben erstellen. Hier sind einige Beispiele mit zugehörigem Quelltext für die Seite *MediaWiki:UniversalExport/PDF/Default/Cover page.html*.



Titelblatt 1



Titelblatt 2



Titelblatt 3

Titelblatt 1

```
<!-- Logo -->
{| style="width: 100%; text-align: right;"
|{{{logo}}}
|}
<!-- Color block -->
<div style="position:absolute; height:2cm; width:1.8cm; background-color:#3a3b3c;
margin:4cm 0 0 -2cm">
</div>
<div style="position:absolute; height:2cm; width:24cm; background-color:#3366cc;
margin:4cm 0 0 0cm;">
</div>
<!-- Title -->
<div style="font-size:28pt;font-weight:bold;margin:8.5cm 0 1cm 0;color:#333333;">
{{{title}}}
</div>
<!-- Subtitle -->
<div style="font-size:16pt; color:#555555">{{{subtitle}}}
```

Titelblatt 2

```
<div id="coverpage" style="height:29.7cm; width:21cm; margin:-1cm 0 0 -1.5cm;
background: #cdcdcd;
overflow:hidden;">
<div style="min-height:10cm; background:white; margin:2cm 0 0 0; padding:1cm">
<!-- Logo -->
{| style="width: 100%; text-align: right;"|
|{{{logo}}}
|}
<!-- Titelblock -->
<div style="font-size: 32pt; font-weight:bold; padding:0 1cm; margin:4.5cm 0 0.5cm 0;
color:#333333; background:white">{{{title}}}</div>
<div style="font-size: 24pt; margin-top:0; padding:0 1cm; color:#555555;">
{{{subtitle}}}
</div>
</div>
```

Titelblatt 3

```
<!-- Logo -->
{| style="width: 100%; text-align: right;"
|{{{logo}}}
|}
<!-- Titelblock mit Hintergrundfarbe -->
<div style="background-color:#c6752d; margin:4.5cm -2cm 0 -2cm; padding:2cm 2cm 3cm
2cm;">
<div style="font-size: 24pt; font-weight:bold; margin-bottom:0.5cm; color:#ffffff;">
{{{title}}}
</div>
<!-- Titelblock -->
<div style="font-size: 18pt; margin-top:0.5cm; color:#efefef">{{{subtitle}}}
</div>
</div>
```

Tags

Querformat

Um eine Einzelseite im Querformat auszudrucken, kann folgendes Tag in beliebiger Position in den Quelltext der Seite eingefügt werden.

```
<bs:ueparams template="BlueSpiceCloudLandscape" />
```

Um dem Benutzer das Einfügen über den visuellen Editor zu erleichtern kann dies auch in ein Wikitext-Template verpackt werden. Z.B. `{{Querformatexport}}`. Wo das Element in der Wikiseite eingefügt wird, ist dabei irrelevant.

Hinweis: Das Tag funktioniert nur für den "Einzelseitenexport".

Titelblatt für den Einzelseiten-Export

Um ein Deckblatt auch beim Einzelseiten-Export zu generieren, geben Sie im Quelltext folgendes Tag an:

```
<bs:ueparams template=BlueSpiceCloudBook />
```