

Inhaltsverzeichnis

1. Referenz:Page Forms	2
2. Handbuch:Erweiterung/Page Forms	2
3. Kategorie:Extension	8

Referenz:Page Forms

Erweiterung: Page Forms

→ [alle Erweiterungen](#)

Übersicht			
Beschreibung:	Formularfunktion für Wikiseiten		
Status:	stable	Abhängigkeit:	MediaWiki
Entwickler:	Yaron Koren, Stephan Gambke, and others	Lizenz:	GPL v2+
Typ:	MediaWiki	Kategorie:	Inhaltliche Strukturierung
Edition:	BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud	Version:	
? Hilfeseite ansehen			

Funktionen / Anwendung

Page Forms (bis November 2016 als *Semantic Forms* bekannt) ist eine Erweiterung von MediaWiki, mit der Benutzer Daten mithilfe von Formularen hinzufügen, bearbeiten und abfragen können.

Die Erweiterung wurde ursprünglich als Ableger der [Semantic MediaWiki](#) Erweiterung erstellt, um Vorlagen bearbeiten zu können, in denen ihre Parameter über SMW gespeichert sind. *Page Forms* kann jetzt jedoch auch mit der alternativen [Cargo](#) Erweiterung oder ohne installierte Erweiterung verwendet werden.

Mehr Info

Für eine detaillierte Beschreibung der Verwendung besuchen Sie bitte unsere [Hilfeseite](#).

Seitenformulare (Page Forms)

Mit **Page Forms** können Benutzer auch ohne Administrator-Rechte Formulare zum Erstellen und Bearbeiten von Seiten zum Abfragen von Daten verwenden - ohne Programmierung.

Die Verwendung der Erweiterung ist ausführlich :Extension:Page_Forms/de|auf MediaWiki dokumentiert]].

Inhaltsverzeichnis

1 Hauptmerkmale	4
2 BlueSpice Input types	4
2.1 bs-grid	5
3 Spezialseiten	7
4 Weiterführende Links	

Hauptmerkmale

- **Definitionsseiten im Namensraum *Formular*** Formulare können über die Spezialseite `Spezial:CreateForm` erstellt werden. Hier wird die entsprechende Vorlage ausgewählt, deren Parameter-Werte über das Formular eingegeben werden sollen. Das heißt, bevor ein Formular erstellt wird, wird immer zuerst die hierzu nötige **Vorlage** erstellt. Alle erstellten Formular-Definitionsseiten werden im Namensraum *Formular* gespeichert. Die Bearbeitung von bereits erstellten Formular-Definitionsseiten erfolgt über den Quelltext der Seite.
- **Anwendungsbeispiel: Infoboxen** Die Erweiterung wird oft zum Hinzufügen und Bearbeiten von Infobox-Vorlagen verwendet. Wenn **Semantic MediaWiki** verwendet wird, können die über das Formular gesammelten Daten in den Vorlagen gespeichert und im Wiki abgefragt werden.
- **Vorhandene Daten über Menüpunkt bearbeiten** Bereits bestehende Daten können unter anderem über den Menüpunkt "Mit Formular bearbeiten" der Bearbeiten-Schaltfläche geändert werden.
- **Automatische Vervollständigung von Feldern** Benutzern werden je nach Typ des Eingabefeldes bei der Eingabe bereits existierende Werte vorgeschlagen. Dies reduziert Probleme bei der Dateneingabe.

BlueSpice Input types

Zusätzlich zu den **standardmäßig verfügbaren Eingabetypen** stehen in BlueSpice noch folgende Inputtypen zur Verfügung:

Eingabetyp	Resultat	Funktion
<code>bs-grid</code>	Eingabetabelle	Tabelle zur kombinierten Eingabe von Parameter-Werten. Tabellenreihen werden über eine "+" Schaltfläche hinzugefügt. Folgende Vorlagen müssen zusätzlich erstellt werden: • Vorlage für die Tabellenreihe sowie zugehörige columns.json-Seite • Vorlage für die Ausgabe der Tabellenwerte
<code>bs-usercombo</code>	Benutzername (verlinkt zur Profilseite)	Menü zur Auswahl von Benutzernamen des Wikis (Einfachauswahl).
<code>bs-usertags</code>	Kommaseparierte Benutzernamen (nicht verlinkt)	Menü zur Auswahl von Benutzernamen des Wikis (Mehrfachauswahl). Hinweis: Um die Benutzernamen zu verlinken, muss der Parameter in der zugehörigen Vorlage entsprechend als Link formatiert werden: <code>{{#arraymap:{{{meinParameter }}} , @@@ [[User: @@@ @@@]] }}</code>

Eingabetyp	Resultat	Funktion
bs-mwvisualeditor	Formatierter Text	Textbox mit vereinfachtem VisualEditor.
bsvisualeditor	-	Veraltet - ersetzt durch bs-mwvisualeditor

bs-grid

Bs-grid ermöglicht es, eine Tabelle als Eingabemethode für ein Formularfeld zu erstellen.

Produktübersicht der aktuellen Kollektion			
Produktbezeichnung	Abteilung	Verfügbar ab	Im Angebot?
Wanderhose	Männer	30.07.2021	true
Pullover	Jungen	04.07.2021	
Socken	Frauen	03.08.2021	

Beispiel des Eingabetyps "bs-grid"

So verwenden Sie das Grid-Eingabefeld:

1. **Erstellen** Sie die Vorlage *Vorlage:Produkte/Reihe*.
 1. **Definieren** Sie die Parameter, für die Werte gesammelt werden sollen. Hier wird eine Tabellenreihe erstellt, um später die Produktdaten als filterbare Tabelle anzuzeigen:

```
<noinclude>Tabellenreihe für die Ausgabe der Produktdaten<
/noinclude><includeonly>
|
|{{{product|}}}
|{{{department|}}}
|{{{availDate|}}}
|{{{sale|}}}
</includeonly>
```

2. **Definieren** Sie das Grid in der *Vorlage:Produkte/Reihe/Spalten.json*:

```
[
{"header":"Produktname","dataIndex":"product", "flex":1, "editor":{"allowBlank":false}},
{"header":"Abteilung","dataIndex":"department","editor":{"xtype":"combo","typeAhead":true,"triggerAction":"all","store":[["Baby und Kleinkind","Baby und Kleinkind"],["Jungen","Jungen"],["Mädchen","Mädchen"],["Männer","Männer"],["Frauen","Frauen"]]}},
```

```
{ "xtype": "datecolumn", "header": "Verfügbar ab", "dataIndex": "availDate", "format": "d.m.Y", "editor": { "xtype": "datefield", "format": "d/m/y", "minValue": "01/01/21" } },
{ "xtype": "checkcolumn", "header": "Angebot?", "dataIndex": "sale", "headerCheckbox": true, "stopSelection": false }
]
```

Hinweis: Die Syntax der json-Datei kommt aus dem Framework Ext JS. Links zur Dokumentation der Grid-Syntax finden Sie unter [Verwandte Themen](#) am Ende der Seite (JS-Kenntnisse werden vorausgesetzt).

3. **Erstellen** Sie die Seite *Vorlage:Produkte*. Diese Vorlage wird als Ausgabeformat für die Produktdaten verwendet. Sie enthält den benötigten Parameter *produktdaten*:

```
<noinclude>Ausgabetable für die Produktdaten.
Der Parameter "produktdaten" wird im Formular "Produkte" verarbeitet.
</noinclude><includeonly>{{#default_form: Produkte}}
{| class="wikitable filterable"
|+Produktübersicht der aktuellen Kollektion
!Produktbezeichnung
!Abteilung
!Verfügbar ab
!Im Angebot?
{{{produktdaten}}}
|}
</includeonly>
```

4. **Erstellen** Sie das Eingabeformular *Formular:Produkte*. Durch das Formularfeld *produktdaten* wird die Dateneingabe als Tabellengrid (bs-grid) definiert:

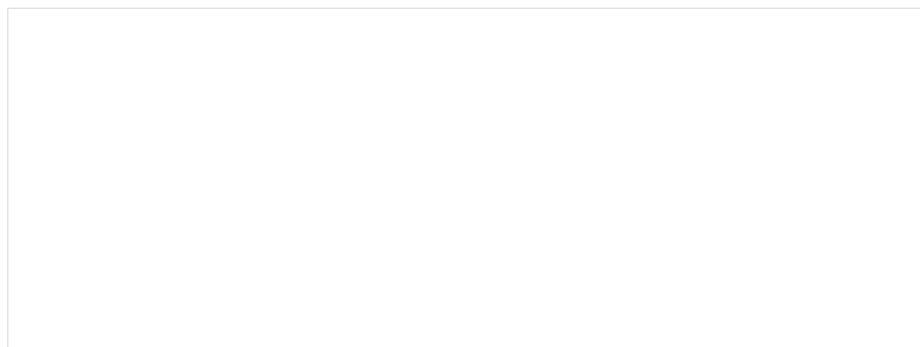
```
<noinclude>Das ist das Formular "Produkte". Es wird mit der gleichnamigen Vorlage benutzt.</noinclude><includeonly>
<div id="wikiPreview" style="display: none; padding-bottom: 25px; margin-bottom: 25px; border-bottom: 1px solid #AAAAAA;"></div>
{{{for template|Produkte}}}
Produkte:

{{{field|produktdaten|input type=bs-grid|colDef=Vorlage:Produkte/Reihe/Spalten.
json|template=Produkte/Reihe}}}

{{{end template}}}

{{{standard input|save}}} {{{standard input|preview}}} {{{standard input|cancel}}}
</includeonly>
```

5. **Binden** Sie die Vorlage "Produkte" nun auf einer Wikiseite **ein**.
1. **Klicken** Sie in der Editorleiste *Einfügen* > *Vorlage*.
 2. **Geben** Sie den Text "Produkte" **ein**.
 3. **Klicken** Sie *Vorlage hinzufügen*.



4. **Speichern** Sie die Seite.
5. **Öffnen** Sie nun die Seite im Formularbearbeitungsmodus. Hier können Sie ihre Produktdaten eingeben.
6. **Speichern** Sie die Seite erneut. Die filterbare Produktdatentabelle wird nun angezeigt.

Produktübersicht der aktuellen Kollektion				
Produktbezeichnung	Abteilung	Preis	Verfügbar ab	Im Angebot?
Vanderhose	Männer	\$ 100	30.07.2021	true
Pullover	Jungen	\$ 25	04.07.2021	
socken	Frauen	\$ 10	03.08.2021	
Ausgabe der Griddaten				

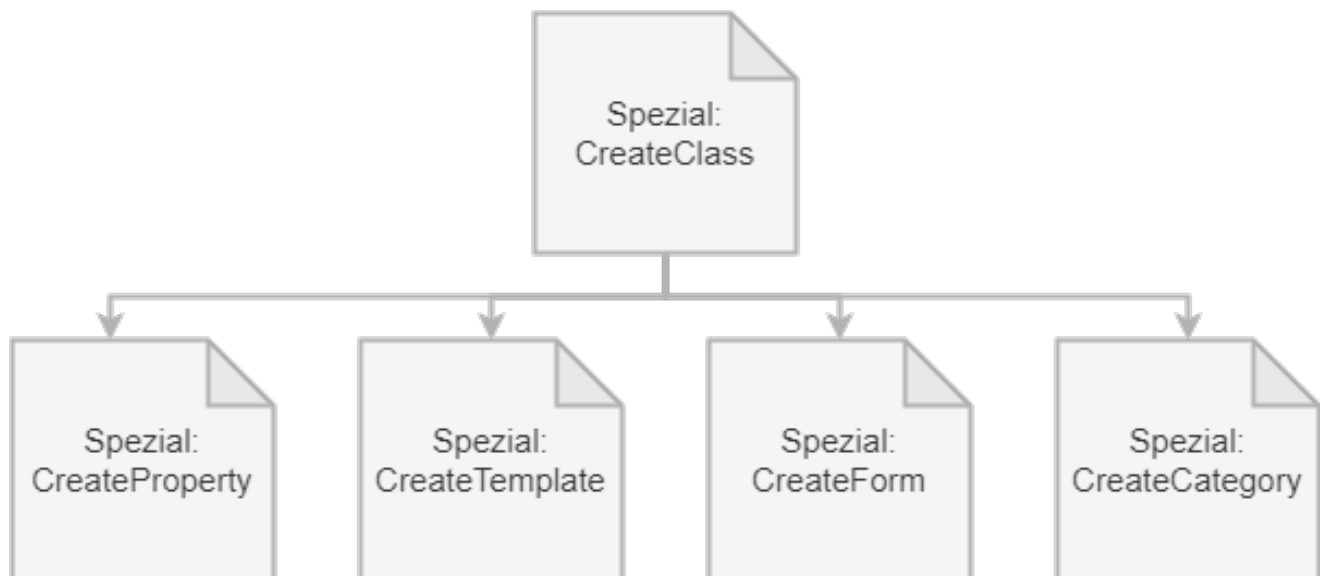
Im Quelltext sieht der produktdaten-Parameter dann so aus:

```
{{Produkte
|produktdaten={{Produkte/Reihe|product=Wanderhose|department=Männer|availDate=30.
07.2021|sale=true}}
{{Produkte/Reihe|product=Pullover|department=Jungen|availDate=04.07.2021}}
{{Produkte/Reihe|product=Socken|department=Frauen|availDate=03.08.2021}}
}}
```

Spezialseiten

Page Forms definiert einige Spezialseiten, die zur Dateneingabe und Datenpflege gebraucht werden.

Zum Sammeln von Daten sind unter anderem [folgende Spezialseiten](#) wichtig:



Weiterführende Links

- https://www.mediawiki.org/wiki/Extension:Page_Forms/de

➔ [Technische Referenz: Page Forms](#)

➔ [Technische Referenz: Page Forms](#)

Appendix A: Erweiterungen

Seiten in der Kategorie „Extension“

Folgende 200 Seiten sind in dieser Kategorie, von 216 insgesamt.

(vorherige Seite) ([nächste Seite](#))

A

- [Buch:Benutzerhandbuch](#)
- [Referenz:Arrays](#)
- [Referenz:AtMentions](#)
- [Referenz:Auth remoteuser](#)

B

- [Referenz:BlueSpiceAbout](#)
- [Referenz:BlueSpiceArticleInfo](#)
- [Referenz:BlueSpiceArticlePreviewCapture](#)
- [Referenz:BlueSpiceAuthors](#)
- [Referenz:BlueSpiceAvatars](#)
- [Referenz:BlueSpiceBookshelf](#)
- [Referenz:BlueSpiceCategoryCheck](#)
- [Referenz:BlueSpiceCategoryManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceChecklist](#)
- [Referenz:BlueSpiceCloudClient](#)
- [Referenz:BlueSpiceConfigManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceContextMenu](#)
- [Referenz:BlueSpiceCountThings](#)
- [Referenz:BlueSpiceCustomMenu](#)
- [Referenz:BlueSpiceDashboards](#)
- [Referenz:BlueSpiceDiscovery](#)
- [Referenz:BlueSpiceDistributionConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceDrawioConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceEchoConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceEmoticons](#)
- [Referenz:BlueSpiceExpiry](#)
- [Referenz:BlueSpiceExportTables](#)
- [Referenz:BlueSpiceExtendedFilelist](#)
- [Referenz:BlueSpiceExtendedSearch](#)
- [Referenz:BlueSpiceExtendedStatistics](#)
- [Referenz:BlueSpiceFilterableTables](#)
- [Referenz:BlueSpiceFlaggedRevsConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceFoundation](#)
- [Referenz:BlueSpiceGroupManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceHideTitle](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertCategory](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertFile](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertLink](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertMagic](#)
- [Referenz:BlueSpiceInsertTemplate](#)
- [Referenz:BlueSpiceInstanceStatus](#)
- [Referenz:BlueSpiceInterWikiLinks](#)
- [Referenz:BlueSpiceInterwikiSearch](#)
- [Referenz:BlueSpiceMultiUpload](#)
- [Referenz:BlueSpiceNamespaceManager](#)

- [Referenz:BlueSpiceNSFileRepoConnector](#)
- [Referenz:BlueSpicePageAccess](#)
- [Referenz:BlueSpicePageAssignments](#)
- [Referenz:BlueSpicePageFormsConnector](#)
- [Referenz:BlueSpicePagesVisited](#)
- [Referenz:BlueSpicePageTemplates](#)
- [Referenz:BlueSpicePermissionManager](#)
- [Referenz:BlueSpicePlayer](#)
- [Referenz:BlueSpicePrivacy](#)
- [Referenz:BlueSpiceProDistributionConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceQrCode](#)
- [Referenz:BlueSpiceRating](#)
- [Referenz:BlueSpiceReadConfirmation](#)
- [Referenz:BlueSpiceReaders](#)
- [Referenz:BlueSpiceReminder](#)
- [Referenz:BlueSpiceRSSFeeder](#)
- [Referenz:BlueSpiceSaferEdit](#)
- [Referenz:BlueSpiceSignHere](#)
- [Referenz:BlueSpiceSmartList](#)
- [Referenz:BlueSpiceSMWConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocial](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialBlog](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialComments](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialMicroBlog](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialProfile](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialRating](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialResolve](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialTags](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialTimelineUpdate](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialTopics](#)
- [Referenz:BlueSpiceSocialWatch](#)
- [Referenz:BlueSpiceTagCloud](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleBookPDF](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleDOCX](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleHTML](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModulePDF](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModulePDFRecursive](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModulePDFSubpages](#)
- [Referenz:BlueSpiceUEModuleTable2Excel](#)
- [Referenz:BlueSpiceUniversalExport](#)
- [Referenz:BlueSpiceUsageTracker](#)
- [Referenz:BlueSpiceUserInfo](#)
- [Referenz:BlueSpiceUserManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceUserSidebar](#)
- [Referenz:BlueSpiceVisualEditorConnector](#)
- [Referenz:BlueSpiceWatchList](#)
- [Referenz:BlueSpiceWebDAVClientIntegration](#)
- [Referenz:BlueSpiceWebDAVMinorSave](#)
- [Referenz:BlueSpiceWholsOnline](#)

- [Referenz:BlueSpiceWikiExplorer](#)
- [Referenz:BlueSpiceWikiFarm](#)

C

- [Referenz:CategoryTree](#)
- [Referenz:Checklists](#)
- [Referenz:Cite](#)
- [Referenz:CiteThisPage](#)
- [Referenz:CodeEditor](#)
- [Referenz:CodeMirror](#)
- [Referenz:CognitiveProcessDesigner](#)
- [Referenz:ConfirmAccount](#)
- [Referenz:ConfirmEdit](#)
- [Referenz:ContainerFilter](#)
- [Referenz:ContentDroplets](#)
- [Referenz:ContentProvisioning](#)
- [Referenz:ContentStabilization](#)
- [Referenz:ContentTransfer](#)
- [Referenz:CreateUserPage](#)

D

- [Referenz:Data Transfer](#)
- [Referenz:DateTimeTools](#)
- [Referenz:DrawioEditor](#)
- [Referenz:DynamicPageList3](#)

E

- [Referenz:Echo](#)
- [Referenz:EmbedVideo](#)
- [Referenz:EmbedVideo \(fork\)](#)
- [Referenz:EnhancedUpload](#)
- [Referenz:EventBus](#)
- [Referenz:External Data](#)
- [Referenz:ExtJSBase](#)

F

- [Referenz:FilterSpecialPages](#)
- [Referenz:FlaggedRevs](#)
- [Referenz:FlexiSkin](#)
- [Referenz:FontAwesome](#)
- [Referenz:Forms](#)

G

- [Referenz:Gadgets](#)

H

- [Vorlage:Hdsk SV Extension HW](#)
- [Vorlage:Hdsk SV Extension MW](#)
- [Referenz:Header Tabs](#)
- [Referenz:HeaderFooter](#)
- [Referenz:HitCounters](#)

I

- [Referenz:ImageMap](#)
- [Referenz:ImageMapEdit](#)
- [Referenz:ImportOfficeFiles](#)
- [Referenz:InputBox](#)
- [Referenz:Interwiki](#)
- [Referenz:InviteSignup](#)

L

- [Referenz:LDAPAuthentication2](#)
- [Referenz:LDAPAuthorization](#)
- [Referenz:LDAPGroups](#)
- [Referenz:LDAPProvider](#)
- [Referenz:LDAPSyncAll](#)
- [Referenz:LDAPUserInfo](#)
- [Referenz:Lingo](#)
- [Referenz:LocalisationUpdate](#)
- [Referenz>LoginNotify](#)
- [Referenz:Loops](#)

M

- [Referenz:Maps](#)
- [Referenz:Math](#)
- [Referenz:MediaWiki](#)
- [Referenz:MenuEditor](#)
- [Referenz:MergeArticles](#)
- [Referenz:MultimediaViewer](#)

N

- [Referenz:NSFileRepo](#)
- [Referenz:Nuke](#)

O

- [Referenz:OATHAuth](#)
- [Referenz:OJSPlus](#)
- [Referenz:OpenID Connect](#)
- [Referenz:OpenLayers](#)

P

- [Referenz:Page Forms](#)
- [Referenz:PageCheckout](#)
- [Referenz:PageHeader](#)
- [Referenz:PageImages](#)
- [Referenz:ParserFunctions](#)
- [Referenz:ParserHooks](#)
- [Referenz:PDFEmbed](#)
- [Referenz:PdfHandler](#)
- [Referenz:PluggableAuth](#)
- [Referenz:Poem](#)
- [Referenz:Popups](#)
- [Referenz:PreToClip](#)

R

- [Archiv:Referenz:BlueSpiceCalumma](#)
- [Archiv:Referenz:BlueSpiceLatexRenderer](#)
- [Archiv:Referenz:BlueSpiceNamespaceCSS](#)
- [Archiv:Referenz:BlueSpiceSocialWikiPage](#)
- [Archiv:Referenz:Bootstrap](#)
- [Archiv:Referenz:Chameleon](#)
- [Referenz:Renameuser](#)
- [Referenz:Replace Text](#)
- [Referenz:RevisionSlider](#)
- [Referenz:RSS](#)

S

- [Referenz:Scribunto](#)
- [Referenz:SectionAnchors](#)
- [Referenz:SecureLinkFixer](#)
- [Referenz:Semantic Compound Queries](#)
- [Referenz:Semantic Extra Special Properties](#)
- [Referenz:Semantic MediaWiki](#)
- [Referenz:Semantic Result Formats](#)
- [Referenz:Semantic Scribunto](#)
- [Referenz:SimpleSAMLphp](#)
- [Seitenentwurf:SimpleTasks](#)
- [Referenz:SimpleTasks](#)
- [Referenz:SpamBlacklist](#)
- [Referenz:StandardDialogs](#)
- [Referenz:SubPageList](#)
- [Referenz:SyntaxHighlight](#)

T

- [Referenz:TabberNeue](#)
- [Referenz:TemplateData](#)

- [Referenz:TemplateStyles](#)

(vorherige Seite) ([nächste Seite](#))