

# Custom Post Types:



Eine kurze Einführung

Daniel Jagszent • SaaS Web Internet Solutions GmbH

# Custom Post Types?

- Machen aus WordPress mehr als nur Blog
- Zusätzlich zu den eingebauten Blogbeiträgen und Seiten eigene Type wie z.B. »Buch« definierbar

```
add_action( 'init', 'create_post_type' );  
function create_post_type() {  
    register_post_type( 'book',  
        array(  
            'labels' => array(  
                'name' => __( 'Bücher' ),  
                'singular_name' => __( 'Buch' )  
            ),  
            'public' => true,  
            'has_archive' => true,  
        )  
    );  
}
```



The screenshot shows the WordPress admin interface. On the left, the sidebar menu is visible with 'Bücher' selected. The main content area displays the 'Bücher' custom post type. At the top, there is a 'Hinzufügen' button. Below it, the status is 'Alle (1) | Veröffentlicht (1)'. There are buttons for 'Aktion wählen', 'Übernehmen', 'Alle Daten', and 'Auswahl einschränken'. The list shows one entry with the title 'Herr der Ringe' and a checkbox. Below the list, there is another 'Aktion wählen' and 'Übernehmen' button.

# Custom Fields!

- Erweitern Beiträge/Seite/Custom Post Types um Metadaten
- Machen aus Custom Post Types etwas Nutzbares
- Mit WordPress Bordmitteln nicht sehr nutzerfreundlich

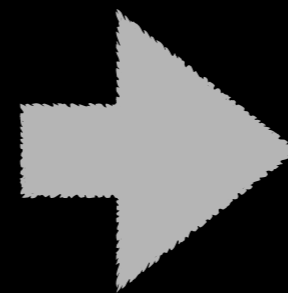
Benutzerdefinierte Felder

Name	Wert
isbn-13	978-3608939811
<input type="button" value="Löschen"/>	<input type="button" value="Aktualisieren"/>

Ein neues benutzerdefiniertes Feld hinzufügen:

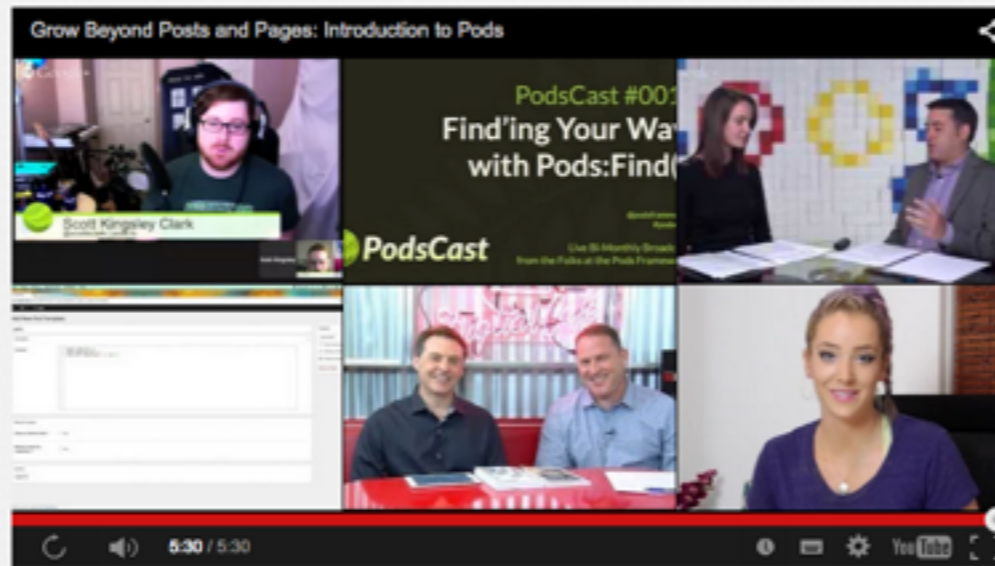
Name	Wert
untertitel	Band 1 - Die Gefährten Neuausgabe
<input type="button" value="Abbrechen"/>	<input type="button" value="Benutzerdefiniertes Feld hinzufügen"/>

Benutzerdefinierte Felder dienen der Anreicherung von Beiträgen mit Metadaten; du kannst sie [in deinem Theme](#) einsetzen.



```
<?php
echo esc_html(get_post_meta(
get_the_ID(), 'isbn-13', true));
?>
```

# WordPress Evolved



Make WordPress Yours

Download Pods 2.5.1.2

# Pods

<http://pods.io/>

# Pods (cont)

- Plugin für Custom Post Types & Fields
- Seit 2008 ständig weiterentwickelt
- Alle Custom Post Types und Fields werden über eigene UI erstellt
- Viele Feld-Typen, komplexe Beziehungen zwischen Typen abbildbar

Demo

# Build Powerful Websites & Applications with WordPress.

Download Piklist 0.9.4.26

Available at [WordPress.org](https://WordPress.org).

✉ Stay up-to-date with Piklist

Email Address

Get News

## What people are saying about Piklist

 Leonardo Farias

 Craig Calfee

# Piklist

<https://piklist.com/>

# Piklist (cont)

- Framework, mit dem Custom Post Types/Fields schneller erstellt werden können
- Relativ jung (Seit Ende 2012)
- Einfache PHP-API – keine eigene UI
- Auch komplexe Felder/Gruppierungen möglich
- Sehr viel mehr als »nur« Custom Post Types/Fields (Widgets, Workflows, User Meta, Hilfeseiten...)



Demo

	A	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA
1	Content Type / Custom Fields Plugins	MasterPress	Meta Box	More Fields	More Types	More Taxonomies	Piklist	Simple Fields	Ultimate CMS	WordPress Creation Kit (WCK)	WPAIchem
2	What is this?			These plugins are all from the same developer							
3	Basic Info										
4	Developer Confirmation that the information in this spreadsheet is correct	Yes	No	No	No	No	Yes	Awaiting Review	No	Yes	Awaiting Review
5	Plugin Type	Content Types and Custom Fields	Custom Fields	Custom Fields	Content Types	Content Types	Content Types and Custom Fields	Custom Fields	Content Types and Custom Fields	Content Types and Custom Fields	Custom Fields
6	Cost	\$99 - \$399 (Yearly)	Free	Free	Free	Free	Free	Free	Free	Free	Free
7	Contributor Team Size	1	6	?	?	?	2	5	1	2	1
8	Lead Developer	Travis Hensgen	Tran Ngoc Tuan Anh	?	?	?	Steve Bruner	Pär Themström	Deepak Seth	Madalin Ungureanu	Dimas Begunoff
9	Team contributes back to WP Core (patches, unit testing)	No	No	?	?	?	Yes	No	No	No	No
10	Additional GitHub Collaboration (public GitHub repo for people to help dev the project)	No	Yes	?	?	?	No	No	Yes	Yes	Yes
11	Implements Unit Testing for Improved Stability	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
12	First Release Date	2013-01-31	2011-11-07	?	?	?	2012-07-02	2010-05-27	2011-12-29	2013-05-01	2010-06-02
13	Supported WP Version	3.3+	3.0+	?	?	?	3.3+	3.3+	3.0+	3.5+	3.0+
14	Has UI?	Yes	No	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes	Yes	No
15	Recommended Skill Level	?	Intermediate PHP knowledge	?	?	?	Intermediate PHP knowledge	?	?	Some PHP knowledge	Some PHP knowledge

# Der Rest

... mehr als 100 Alternativen!

<http://bit.ly/1kpsCd0>

# Und Du?

- Benutzt Ihr Custom Post Types/Fields?
- Welches Framework verwendet Ihr? Warum?  
Warum keines?