

how we tackle gutenberg

Project gutenberg

•			gutenberg-wordpress.dev	Ċ	(†
	省 gutenberg-wor	dpress.dev 📀 1 🛡 0 🕂 New			Howdy, admin 📃
Ø	Dashboard	Visual 🔻		S 🔿 🕀 Insert 🖪	Preview Settings Publish
•	Jetpack				Document Block X
*	Posts				
9 1	Media	Add title			Status & Visibility 🔹
	Pages	Add title			Visibility Public
•	Comments		Ť		Publish <u>September 5, 2017 1:11 pm</u>
	Feedback	Write your story	I		Post Format Standard \$
*	Appearance	\oplus			
\$	Plugins 1	0			Stick to the front page
4	Users				Pending review
æ	Tools				Move to trash
	Settings				Categories & Tags
Ø	Gutenberg				Featured image
	/ Post				
Dem					Excerpt >
0	Collapse menu				Discussion ►

EE

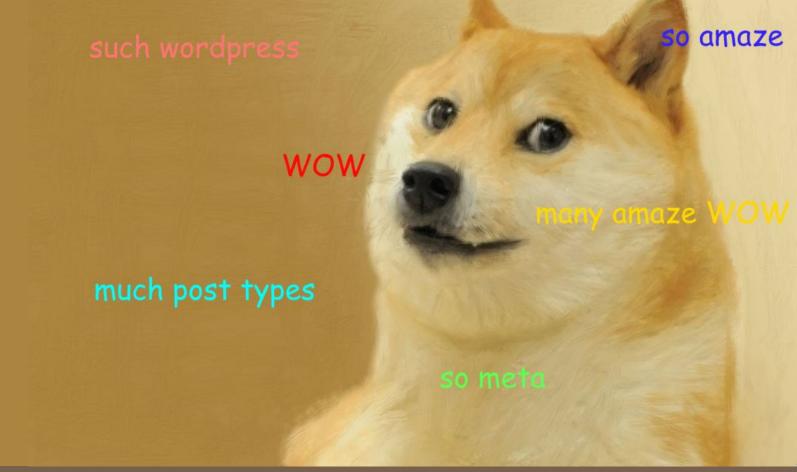




- * First things first: We still don't know much yet.
- * About 400 open issues on github, intense discussions.
- * Possible deprecation of meta/postmeta/metabox api?
- * Also, editor formats are a thing for us!
- * "Everything is a block"? I BEG TO DIFFER.

So meta, wow

©OMOTIVE



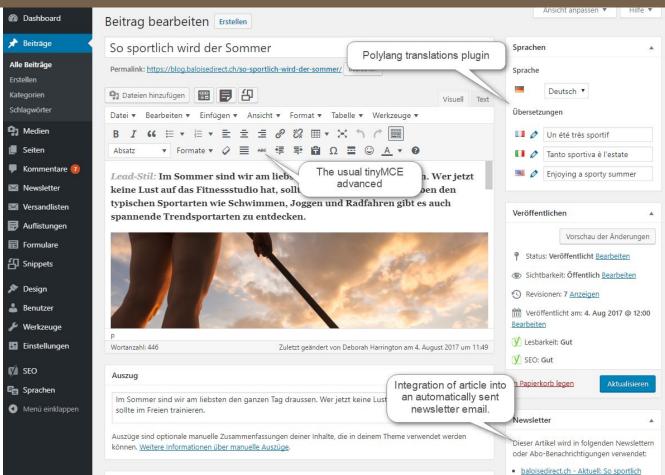


- * The concept of meta blocks (in discussion)
- * Integrate "classic" metaboxes somehow?
- * Disable the editor completely? Meta-Only Types?

Let me show you a **few examples.**









Autor			
baloisedirect.ch (balo	oisedirect.ch) 🔻		
Erweiterte SEO Einste	llungen	Extra settings for a post (or other type). It just doesn't make	
Aus Sitemap entfernen In Auflistungen ausblei	-	a lot of sense to put that into a "meta block" into the editor	
Einstellungen		V	
Beitragsbild	Beitragsbild auf	der Beitragsseite ausblenden.	
	Standard 🔻		
Beitragstemp <mark>la</mark> te			

Video-Overlay und Zusatzeinstellungen				
Tag				
	Wird anstelle des Datums angezeigt, wenn vorhanden, z.B. "Tag 1"			
Overlay-Text	La qualité en 80 questions			
Overlay Position	Unten rechts			
Zeitangaben im Video, bitte alle im Format m:ss angeben				
Einblendungszeit Overlay	08:18	We've made a blog where you first see a video. Each blog post will be shown in an overlay		
Ausblendungszeit Overlay	08:25	within the video, thus we created simple		
Beginn der im Beitrag behandelten Szene	7:52	settings fields to handle those information.		
Ende der im Beitrag behandelten Szene		Those infos need to be accessible by meta queries, direct queries. It is not yet sure if		
Link Parameter Overlay	?utm_source=Blog&utm_medium=Overlay9&utm_campaign=qbfr	things like that will still be doable. Most possibly		
	Bitte nur die Parameter (nicht volle URL) ab (und mit) dem Fragezeichen verwenden.	they are, which some kind of meta block, that		
Link Parameter "zum Film"	?utm_source=Blog&utm_medium=Zurueckzumfilm9&utm_campaign=qbfr	doen't just save to html-attributes (which are completely inaccessible), but to actual		
	Bitte nur die Parameter (nicht volle URL) ab (und mit) dem Fragezeichen verwenden.	post_meta.		

Zentrum Münsingen - Lebendig. Attraktiv. Zentral. Bearbeiten Löschen Image: Senten Löschen Autor: comotive Letzte Änderung: 10.02.2017 Inhalts-Typ: Standardtemplate (Editor) Im Menu anzeigen: Nein Das Wohnquartier im Überblick Image: Senten Löschen Autor: comotive Letzte Änderung: 23.02.2017 Inhalts-Typ: Situationsplan mit News Im Menu anzeigen: Nein Eigentumswohnungen Image: Senten Löschen	metabox, that lets us create onepagers with completely structured data and automatic jump menus.
Autor: comotive Letzte Änderung: 23.02.2017 Inhalts-Typ: Situationsplan mit News Im Menu anzeigen: Nein	automatic jump menus.
Eigentumswohnungen	
Autor: comotive Menu für den Onepager	
Inhalts-Typ: Haus/Objekt: Wohnungstabelle Im Menu anzeigen: Ja Name des Menupunktes: Eigentumswohnungen Zusätzlicher erster Menupunkt (z.B	
Letzte Änderung: 01.06.2017	trum Münsingen h oben springen/scrollen

©OMOTIVE

Inhalte für den 0

Inhalte

Inhalts-Element Einstellungen		▲ Veröffentlichen
Haus	Traubenweg 5 + 7	Status: Veröffentlicht <u>Bearbeiten</u>
	Neues Haus erfassen: Titel eingeben Hinzufügen	Sichtbarkeit: Öffentlich <u>Bearbeiten</u>
		Veröffentlicht am: 26. Okt 2016 @ 07
Tabellen-Felder	Objekt	× Bearbeiten
	Lage	× Aktualisiere
	Zimmer	×
	Nettowohnfläche m2	× Sidebars
	Verkaufspreis CHF Oh. A	post screen within a post screen with just
		boxes and meta data. Because we heard like post types in your post types so you
	+	can edit while you edit.
	Wählen Sie hier die Felder welche in der Tabelle angezeigt werden sollen	von einer Theme-Sidebar.
	Den Titel vom Haus ausblenden.	
Haus-Titel		
Haus-Titel Darstellungs-Optionen	Bitte wählen	
	Bitte wählen	

			stanuarutempiate .
Header- / Bildeinstellungen		*	Reihenfolge
Titel im Header-Bild	This has been quite a ride		0
Untertitel im Header-Bild	Don't ask the gazorpians anyway These are settings	for a generic	Brauchst du Hilfe? Benutze den "Hilfe"-Ta oben am Bildschirm.
Header-Stil	Normaler Header page or onepager content mo	with multiple	
Verhalten Beitragsbild	Beitragsbild als Header	*	Untermenu-Einstellungen
	It handles how the the content is display	page *around* /ed, but not the	2. Hierarchie
Einstellungen für den Rücksprung-Butto			Untermenu 2. Hierarchie anzeigen
Der Rücksprung-Button wird in jedem Fall au	utomatisch generiert. Sollten Abweichungen vom Verhalten nötig sein, kann der Button mit diesen Einstellungen individualisiert werden.		3. Hierarchie
Rücksprung-Seite	Bestellformular für Geschäftsberichte	*	Untermenu 3. Hierarchie anzeigen
Link-Text	Zurück zu den Berichten		
URL-Hash	#f93de8-item		Sidebars
	Angeben, wenn auf der Rücksprung Seite z.B. ein Tab oder Filter geöffnet werden muss.		Hier kannst die Sidebars für diesen Beitra festlegen. Wähle einfach aus, welche
			Sidebar verwendet werden soll!
Seiten-Einstellungen			Alle Sidebars sind statisch. Bitte gehe auf
Oberzeile (Optional)	The ride		die Widgets Seite und erlaube das Ersetze von einer Theme-Sidebar.
	Textzeile, die über den Haupttitel angezeigt wird.		
Link-Text (Optional)	Mehr erfahren		Beitragsbild
	Wird verwendet, wenn diese Seite in einer Auflistung verwendet / verlinkt wird.		Beitragsbild festlegen

r			
Bild wählen	Abschnitts-Titel	Erscheinungsweise Erfassen Sie keinen Titel, wird der gesamte Abschnitt «Zusatz-Informationen» nicht angezeigt.	
	Zusatz- lext		Visuell Text
		10. Juni 2017	
Erfassen Sie hier das Bild, welches links neben der Beschreibung angezeigt wird. Das Bild für die Übersich rechts bei «Beitragsbild».	erfassen Sie		
		p	
Medieninformation			
Erfassen Sie keinen Titel, wird der gesamte Abschnitt «Medieninformationen» nicht angezeigt.	Kontakte		
71 171 Exemplare	Kontakte	2	х
Wenn Sie hier keine Angaben erfassen, wird auf der Website auch nichts angezeigt.	(bearbeiten)	Stefan Lassnig	
		Jamin Schlänfer	×
Wenn Sie hier keine Angaben erfassen, wird auf der Website auch nichts angezeigt.			
		+	
		Klicken und schreiben Sie in das Eingabefeld und wählen Sie den gewünschten Kontakt aus der Auswähll (Es können nur Kontakte mit Beitragsbildern ausgewählt werden)	liste darunter aus.
192 000 Personen	Inhalt unter den Kontakten	🤧 Dateien hinzufügen	Visuell Text
48.6%		Datei ▼ Bearbeiten ▼ Einfügen ▼ Ansicht ▼ Format ▼ Tabelle ▼ Werkzeuge ▼	
Fr. 8 700 / Fr. 45.31	Just some	B I 46 ⊟ ▼ ⊟ ▼ ≟ ≟ ≟ ⊒ ∂ ⅔ ⊞ ▼ X ↑ ♪ ∭	
Dokumente suchen und auswählen		Absatz 🔻 🖛 🛱 🛱 🖉 Ω 🧮 🙄 <u>Α</u> 🔻 🕑	
Klicken und schreiben Sie in das Eingabefeld und wählen Sie das gewünschte Dokument in der Auflistung	product data		
	ontry forms		
	entry ionns		
Anzeigenpreise		P Erfassen Sie hier optional einen Text mit oder ohne Link (z.B. zu weiteren Kontakten), welcher unter den H	ة. Kontaktadressen
Erfassen Sie keinen Titel, wird der gesamte Abschnitt «Anzeigepreise» nicht angezeigt.		angezeigt wird.	
Tarif 2017 upgrade Spezial (76.3 KB)	×		
+			
	Erfassen Sie hier das Bild, welches links neben der Beschreibung angezeigt wird. Das Bild für die Übersicht rechts bei «Beitragsbild». Medieninformation Erfassen Sie keinen Titel, wird der gesamte Abschnitt «Medieninformationen» nicht angezeigt. 71 171 Exemplare Wenn Sie hier keine Angaben erfassen, wird auf der Website auch nichts angezeigt. Wenn Sie hier keine Angaben erfassen, wird auf der Website auch nichts angezeigt. 192 000 Personen 48.6% Fr. 8 700 / Fr. 45.31 Dokumente suchen und auswählen Klicken und schreiben Sie in das Eingabefeld und wählen Sie das gewünschte Dokument in der Auflistung Erfassen Sie keinen Titel, wird der gesamte Abschnitt «Anzeigepreise» nicht angezeigt. Tarif 2017 upgrade Spezial (76.3 KB) *	Image: Construction Zusatz-Text Expressen Sie hier das Bild, welches links neben der Beschreibung angezeigt wird. Das Bild für die Übersicht erfossen Sie rechts bei -Beitragsbilds. Kontakte Medieninformation Erfassen Sie keinen Titel, wird der gesamte Abschnitt = Medieninformationen= nicht angezeigt. Kontakte 71 171 Exemplare Wenn Sie hier keine Angaben erfassen, wird auf der Website auch nichts angezeigt. Image: Construction Co	Zustr Test Entrance Sine for dia Bild, welches links mehen die Bechrinkhung angezeigt mind. Das Bild for die Übericht erbateners seitenis iste Belensing in Bild in Bild for die Übericht erbateners seitenis iste Belensing in Bild in Bild for die Übericht erbateners seitenis iste Belensing in Bild for die Übericht erbateners seitenis iste Belensing in Bild in Bild for die Übericht erbateners seitenis iste Belensing in Bild for die Übericht erbateners seitenis in Bild for die Übericht er

©OMOTIVE

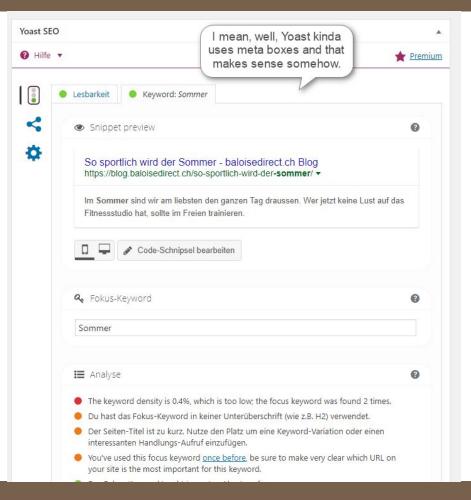
gen				Deculority Chandlant	
ebseite				Bearbeite Standort	
ne Sprachen	Deutsch		_	Académie Internationale des	s Sciences et Techniques du Sport
	Englisch		_		
	+		re	Allgemeine Informationen	
	Académie Internationa	ale des Sciences et Techniqu	les du Sport	Name / Bezeichnung	Académie Internationale des Sciences et Techniques du Sport
	Autor: Peter Moser Letzte Änderung: 23.08.20	116		Abteilung	
	+			Hauptkontakt	\checkmark
				Externer Link	http://www.aists.org/
	Neuen Standort erfassen:	Titel eingeben	Hinzu		
nge	MAS in Sport Administ	tration	ge	Adresse	
	Autor: Peter Moser Letzte Änderung: 23.08.20	016		Strasse / Nr.	EPFL - Innovation Park Bâtiment C
	+		ner	PLZ	1015
			_	Ort	Lausanne
			_	Zusatz	
CPT institution			en	Weitere Kontaktinformationen	
"multi assignak	ole CPT" lo	ocation.		Telefon	+41 21 353 03 90
				Fax	
			ippen	E-Mail	info@aists.org

Einstellungen Link zur Webseite Angebotene Sprachen

Standorte

Studiengänge

Some post screens with plugins utilizing metabox api





Some post screens with plugins utilizing metabox api

©OMOTIVE

Ansicht anpassen 🔻 Hilfe 🔻 Bestellung bearbeiten Bestellung hinzufügen **Bestellung Aktionen** . Bestellung #15939 Details Bezahlung via Überweisung/ Vorkasse. Kunden-IP: * > Aktionen **Allgemeine Details** Rechnungsdetails 0 In den Papierkorb verschieben Versanddetails Bestelldatum: Adresse: Adresse: 2017-08-02 @ 22 : 38 Bestellung Anmerkungen Bestellstatus: Fertiggestellt * E-Mail: Kundenbemerkungen: Status der Bestellung von Wartestellung fifthe past Proof Soffers, 107 August Inches dis-Kunde: auf Fertiggestellt geändert. Gast * Telefon: hinzugefügt am 8. August 2017 um 15:26 von Beat Blaser Anmerkung löschen WooCommerce clearly has Überweisung erwartet Status der some work to do, newly Bestellung von Zahlung ausstehend auf implementing all this. Wartestellung geändert. hinzugefügt am 2. August 2017 um 22:38 Position Gesamtsumme Preis Anz. Anmerkung löschen Adapterplatte für Hebie 663 FIX18 CHF 6.90 CHF 6.90 × 1 Anmerkung hinzufügen Art.-Nr.: 13794 Abholung im Laden CHF 0.00 Positionen: Adapterplatte für Hebie 663 FIX18 × 1 Private Anmerkung 🔻 Hinzufügen CHF 0.00 Rabatt: CHF 0.00 Ø Versand: Gesamtsumme: CHF 6.90 Rückerstattet: -CHF 0.00 Rückerstattung

Diese Bestellung kann nicht mehr bearbeitet werden.

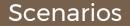
Some post screens with plugins utilizing metabox api

Datei 💌 Bearbeiten 🔻	Einfügen 🔻 Ansicht 🔻 Format 🔻 Tabelle 💌 Werkzeuge 💌	Bearbeiten
		Katalogsichtbarkeit: Katalog/Suche Bearbeiten
Uberschrift 🔻 🗮		📝 Lesbarkeit: Verbesserungsbedarf
Top Qualität, super M	faterial und hervorragende Passform zeichnen unsere eigenen Trikots und Hosen aus.	∑ SEO: Nicht verfügbar
 winddicht und 	Wasserabweisend	In neuen Entwurf kopieren
	ktiv dank Netzrücken	In Papierkorb legen Aktualisieren
durchgehender	Reissverschluss apazierfähiges Material	
 sehr klein zusar 		Produktkategorien
		Alle Produktkategorien Häufig genutzt
	For lots of plugin developers, like WooCommerce, Yoast or especially all Metabox Framework	✓ Herren
h3	plugins, that whole thing may not make sense.	Sommer
Wortanzahl: 39	etzt geanuert von beat blaser am 50. August 2017 um 12:58	Underwear Winter
		Kids
Produktdaten — Vari	ables Produkt 🔻	Socken
Bestand	Art-Nr.	Velo Virus Eigendesign Sonstiges
Versand		
	Lagerbestand verwalten? Verwaltung des Lagerbestands auf Produkt-Ebene aktivieren	+ Produktkategorie hinzufügen
Verlinkte Produkte		<u>+ Produktkategorie hinzufügen</u>
Verlinkte ProdukteEigenschaften	Lagerbestand verwalten? Verwaltung des Lagerbestands auf Produkt-Ebene aktivieren Nur einzeln verkaufen Diese Option aktivieren, um zu erlauben, dass nur eines von diesen Produkten in einer einzelnen Bestellung gekauft werden kann.	+ Produktkategorie hinzufügen Marke
	Nur einzeln verkaufen Diese Option aktivieren, um zu erlauben, dass nur eines von diesen Produkten	
Eigenschaften	Nur einzeln verkaufen Diese Option aktivieren, um zu erlauben, dass nur eines von diesen Produkten	Marke Alle Marken Häufig genutzt
EigenschaftenUarianten	Nur einzeln verkaufen Diese Option aktivieren, um zu erlauben, dass nur eines von diesen Produkten	Marke Alle Marken Häufig genutzt
EigenschaftenUarianten	Nur einzeln verkaufen Diese Option aktivieren, um zu erlauben, dass nur eines von diesen Produkten in einer einzelnen Bestellung gekauft werden kann.	Marke Alle Marken Häufig genutzt
 Eigenschaften Varianten Erweitert 	Nur einzeln verkaufen Diese Option aktivieren, um zu erlauben, dass nur eines von diesen Produkten in einer einzelnen Bestellung gekauft werden kann. Produkts ▲	Marke Alle Marken Häufig genutzt
 Eigenschaften Varianten Erweitert 	Nur einzeln verkaufen Diese Option aktivieren, um zu erlauben, dass nur eines von diesen Produkten in einer einzelnen Bestellung gekauft werden kann. Produkts 	Marke Alle Marken Häufig genutzt

Conclusion: Is gutenberg meta(box) compatible?









* Best case: Everything went better than expected. -> Metaboxes PHP API still works exactly as before

* Okay case: Still flexible enough, but only for new sites.

-> Set old projects into compat mode or not upgrade to 5.0



-> OR upgrade by hand, rewriting all back-/front customizations -> After changing mindset: Still flexible for new complex projects

* Worst case: Not flexible enough, no more WordPress.

-> At least not for every project



Best case - Rebuild Frameworks in JS

- Building new framework in JS, about 80h
- Build tests on top of it, also, manual testing 24h
- Website testing, possible re-iterations 36h

<u>= Total of about 140h</u>

Worst case - Rebuild Frameworks *and* every website

- Building new framework, as above, about 140h
- Rebuild top 10 most complex sites 300h
- Rebuild ~20 semi complex sites 100h
- Rebuild ~50 non complex blogs / sites 150h
- = Total of about 690h (about 4 months straight unpaid work)





- * For us, a lot depends on metabox compatiblity.
- * Development and discussions are very active.
- * We still need to wait (and/or participate)

Oh boy, here I go coding again!





Did you get any of that? I mean it's not rocket science, just some... you know, guy telling you s-specific things about a thing.

Any questions?