satelles GmbH

Handbuch CMS PROCESSwire Für Partner/Poiowner

Backend des mobilewebguide

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



Inhaltsverzeichnis

1.	Vorinformationen	
1.1.	Begriffe	
1.2.		
2.	Genereller Umgang mit PROCESSwire	
2.1.	Login	4
2.2.	Hauptmenü	4
2.3.		
2.4.		
3.	Zusatzangaben zu Templates	
3.1.	Profilseite (Point of Interest)	
3.2.	Liste von Veranstaltungen	1
3.3.	Veranstaltung	12
3.4.	Liste von Angeboten	15
3.5.	Angebote	15
3.6.	Liste von Neuigkeiten	18
3.7.	Neuigkeit	18

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 1 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



1. Vorinformationen

1.1. Begriffe

- Frontend: Die für Anwender zugängliche und sichtbare Internetseite.
- **Backend:** Der nur dem eingeschränkten Benutzerkreis zugängliche Bereich zur Inhaltspflege und Aufbau. Auch Redaktionssytem oder CMS = Content Management System genannt.
- **Templates (Seiten):** sind vordefinierte Bausteine, mit denen der mobilewebguide individuell aufgebaut und strukturiert werden kann.
- **Profilseite (POI):** Eine Profilseite (oder auch Point of Interest) hat statischen Charakter und üblicherweise einen Ortsbezug (Verein, Sehenswürdigkeit, Gewerbebetrieb). Die Profilseite dient zur allgemeinen Präsentation von Unternehmen, Vereinen, Sehenswürdigkeitne etc.
- Interaktionsseite: Eine Interaktionsseite (Veranstaltung, Angebot, Neuigkeit) ist eine Inhaltsseite und hat temporären Charakter. Die Veröffentlichung dieser Seiten ist zeitlich begrenzt.
- **Listen:** Es gibt Listen von Profilseiten, Veranstaltungen, Angeboten und Neuigkeiten. Listen dienen dabei als Verzweigungspunkte im Strukturbaum. Listen von Profilseiten werden im Frontend auch als Teaser angezeigt. Listen von Interaktionsseiten werden im Frontend nicht ausgespielt. Sie dienen lediglich zum übersichtlicheren Strukturaufbau.

1.2. Struktur

Die Logik der hierarchischen Struktur des mobilewebguide ist wie folgt aufgebaut.

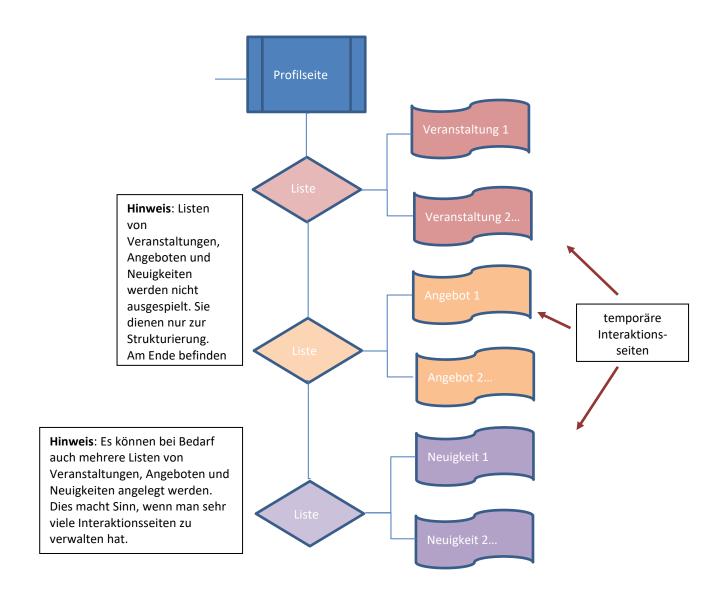
Unter den Hauptrubriken können einzelne Profilseiten (POI) angelegt werden. Zur Strukturierung können diese optional in verschiedenen Listen (zur tieferen Verzweigung) zusammengefasst werden. So kann ein hierachischer Baum mit beliebig vielen Verzweigungen (z.B. Liste in Liste ...) entstehen. An unterster Stelle stehen immer die einzelnen Profilseiten.

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand: 10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version: 1.6	Seite 2 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)





satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 3 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)





2. Genereller Umgang mit PROCESSwire

2.1. Login

Der Login befindet sich unter: webseitenname.de/_processwire

Es öffnet sich folgende Seite

PROCESSWIPE

Admin > Login

Benutzername Passwort

Einloggen

Passwort vergessen?

Benutername und Passwort eintragen, danach Enter.

2.2. Hauptmenü



• **Seiten:** Hier wird die Seitenstruktur und die einzelnen Seiten des mobilewebguides (mwg) angelegt und bearbeitet.

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 4 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



- Google Analytics: Hierüber kann die Statistik der gesamten Installation aufgerufen werden.
- Schraubenschlüssel: Eigenes Profil ansehen, ändern, ausloggen
- Lupe: Hier kann nach Begriffen aus dem Seitenbaum gesucht werden (bspw. Marienkirche)

Beispielansicht: oberste Ebene der Seitenstruktur am Beispiel mobilewebguide ,... unser Dorf'

2.3. Seiten-Optionen

Optionen Profilseite: ☐ Beispiel Profilseite 3 → Bearbeiten Anzeigen Neu < Verstecken Optionen Interaktionsseiten: ☐ Liste von Veranstaltungen 1 → Bearbeiten Anzeigen Neu < Nicht veröffentlichen Verstecken ☐ Beispiel Veranstaltung 1

Optionsbeschreibung

- Bearbeiten: Seite öffnen, um sie zu bearbeiten
- Anzeigen: Seite wird im Frontend angezeigt, über 'zurück' im Browser, kommt man wieder in den Bearbeiten-Modus
- **Neu:** Seite, Liste oder Beitrag kann hierüber auf Ebene darunter angelegt werden. **Achtung:** Wichtig ist es darauf zu achten, dass bei Neuanlage immer das richtige Template ausgewählt wird. Templates können im Nachhinein nicht mehr geändert werden.
- Nicht veröffentlichen: Seite wird als Entwurf gespeichert und nicht im Frontend angezeigt.
- **Verstecken:** Seite wird im Menübaum des Frondends nicht angezeigt. Ist also versteckt und noch im Enwurf-Stadium, kann aber bei Kenntnis der URL aufgerufen werden.

2.4. Inhaltselemente der Seiten (Templates)

Auf den unterschiedlichen Seiten (Profilseite, Liste, Veranstaltung, Angebot, Neuigkeit) wiederholen sich folgende Inhaltselemente:

Pflichtfelder

sind mit einem roten * gekennzeichnet

Auswahlmenü

Haben einen Pfeil, um ein Auswahlmenü zu öffnen. Freie Eingabe ist nicht möglich.

Beispiel:



Feld (einfach)

Freie Eingabe von Buchstaben und Zahlen möglich. Es gibt keine Formatierungsmöglichkeit.

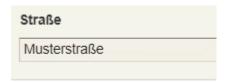
Beispiel:

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand: 10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version: 1.6	Seite 5 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)





Textfeld

Ein Textfeld kann innerhalb eines gewissen Rahmens formatiert werden, Links können gesetzt werden und es können auch Trennlinien eingefügt werden. Das Einfügen von Bildern in ein Textfeld ist nicht möglich. Bei Engabe ist zu beachten, dass der Zeilenumbruch bei den verschiedenen Endgeräten (Smartphone, Tablet, PC) immer an verschiedenen Stellen ist (responsives Verhalten).

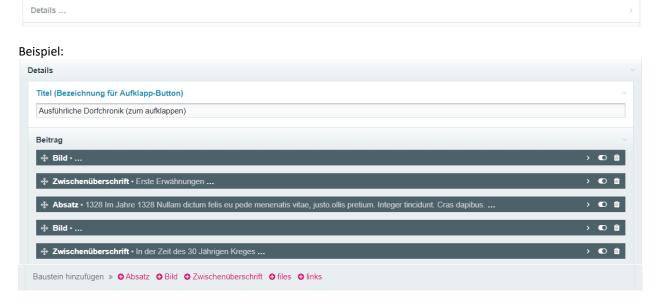
Beispiel:



Details

Mit einem Freitextfeld (Ausführlicher Artikel) können neben den Texten auch Zwischenüberschriften und Bilder in beliebiger Reihenfolge aufgebaut werden. Es handelt sich hier um einen Baukasten mit den Elementen: Absatz, Bild und Zwischenüberschrift.

Siehe unter Aufmachertext (einfach per Klick aufklappen):



Bilder

Bilder können in angezeigte Felder per ,drag and drop' oder per Hochladen (Choose File) eingefügt werden.

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 6 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)





Nach dem Hochladen und Zwischenspeichern können die Bilder per klick bearbeitet (skaliert oder zugeschnitten) werden. Auch Copyright Angaben und Beschreibungen können hier angegeben werden.



Nach Klick auf Crop bekommt man folgende Möglichkeiten:

X	Ħ	~	ЯK	911	×	683	< 1	n dieser Größe speichern?	O Ja	Nein, verwende 3264x2	448

Anschließend auf



Hinweise zu Bildformaten und Verhaltensweisen:

- Das Hintergrundbild vom Desktop hat das Format 16 x 9 (z.B. 1920 x 1080)
- Das Aufmacherbild einer Profil- oder Interaktionsseiten hat das Format 16 x 9 (z.B. 600 x 338)
- Das Aufmacherbild einer Rubrik für Mobilansicht (List of POI) hat das Format 10 x 3 (z.B. 600 x 180)
- Das Teaserbild in der Listenanzeige hat das Format 1 x 1 (z.B. 90 x 90)

Bilder, die exakt das o.a. Format besitzen, werden im Frontend zu 100% angezeigt.

Verhalten bei Bildern mit anderen Formaten: Sofern ein Bild mit anderen Formaten geladen wird, wird das Bild von der Mitte (Focuspoint) in das entsprechende Format skaliert, bis das jeweilige Format in seiner maximal möglichen Ausprägung erreicht ist. Der Rest wird im Frontend nicht angezeigt bzw. abgeschnitten.

Audios (nur auf Profilseiten)

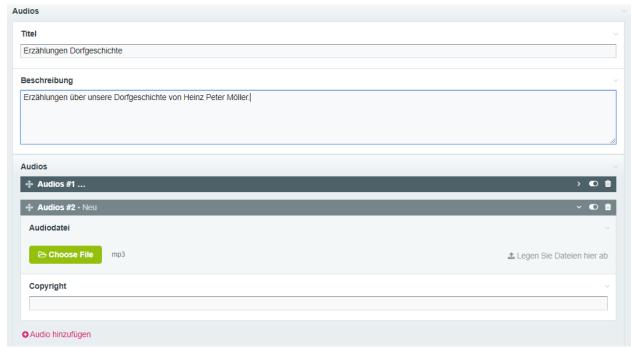
Eigene Audios können in beliebiger Anzahl im MP3-Format eingebunden werden.

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand: 10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version: 1.6	Seite 7 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



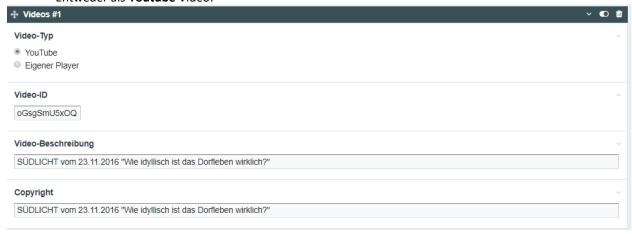


Hinweis: Damit das Audio angezeigt wird, muss das Titel-Feld befüllt sein.

Videos (nur auf Profilseiten)

Videos können in beliebiger Anzahl eingebunden werden.

• Entweder als Youtube Video:



Hinweis: die Video-ID findet man am Ende der URL (Webadresse) hinter v=....

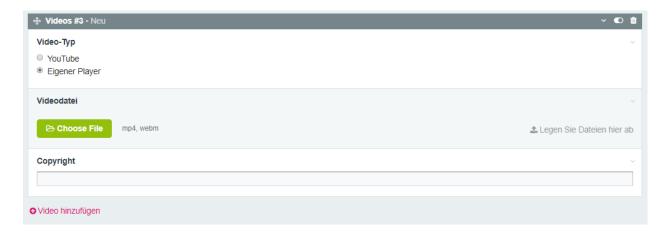
Oder als eigenes Video:

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 8 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)





Mögliche Formate: mp4 und webm

Hinweis: Damit das Video angezeigt wird, muss das Titel-Feld befüllt sein.

3. Zusatzangaben zu Seiten (Templates)

3.1. Profilseite (Point of Interest)

Die Profilseite ist in verschiedene Reiter unterteilt:



Reiter Inhalt

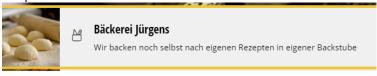
Hier wird der Hauptinhalt der Profilseite eingepflegt. Die Inhaltselemente (siehe auch Kapitel Inhaltselemente) sind in der gleichen Reihenfolge angelegt, wie sie im Frontend ausgespielt werden.

Reiter Teaser

Im Frontend werden vier Inhaltselemente als sog. Teaser ausgespielt:

- Teaserbild
- Icon
- Teaser-Titel
- Teaser-Beschreibung

Beispiel:



Reiter Impressum

Das Impressum wird frei in einem Textfeld angelegt. Jeder Seitenbesitzer (Inserent oder Betreiber) entscheidet selbst über die Angabentiefe und Pflichtangaben.

Hinweis: Bei einfachem Entern wird ein doppelter Zeilenabstand erzeugt. Sofern ein einfacher Zeilenabstand ausreicht kann gleichzeitig Shift + Enter gedrückt werden.

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 9 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



Reiter Geodaten

- Breitengrad: hier Breitengrad eingeben (Bsp. 50.970729)
- Längengrad: hier Längengrad eingeben (Bsp. 8.863838)

Hinweis: Breiten- und Längengrad findet man bspw. über Google Maps heraus. Einfach den gewünschten Punkt auf der Karte mit der linken Maustaste anklicken. Es öffnet sich ein Menü in dem "Was ist hier?" ausgewählt wird. Es erscheint ein kleines Fenster am unteren Bildrand.



- Radius: Optionaler Radius, in dem sich ein Nutzer um den geografischen Punkt befinden muss, um als angekommen zu gelten.
- Wegbeschreibung: Hier können zusätzliche Angaben zur Erklärung angegeben werden.

Reiter Teilen

Hier können für das Teilen per WhatsApp, Facebook und Co. Teilentitel und Teilenbeschreibung eingetragen werden. Der Empfänger einer Nachricht bekommt neben dem Link zur Seite auch diese Angaben mitgesendet. Bei einem Teilen auf Facebool wird ebenfalls das hochgeladene Bild geteilt.

Reiter Unterseiten

An dieser Stelle können auch die Unterseiten zu einer Profilseite angelegt werden. Zu den Unterseiten gehören bspw. die Interaktionsseiten Veranstaltungen, Angebote und Neuigkeiten.



Reiter Einstellungen

Auf diesem Reiter wird nichts angelegt. Er dient rein zur Information:

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 10 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



Inhalt	Teaser	Impressum	Geodaten	Teilen	Unterseiten	QR-Code	Einstellungen
	ombination a	uus Buchstaben ()-9), Binde-	und Unterstriche	en (keine Leerz	reichen).
beispie	el-profilseite						
Point of	Interest						
□ Vers	 ∓ Status Versteckt: Seite nicht in Listen oder Suchergebnissen zeigen Unveröffentlicht: Seite als Entwurf speichern 						
& Wer	hat Zugriff	auf diese Seite	?				
Erstellt Zuletzt	geändert voi	f am 2018-03-26 n jwittkopf am 20 118-03-26 08:49::	18-03-26 08:4	9:23 (47 min	utes ago)		
Speich	ern 🗸						

Reiter Analytics

Hier wird die Zugriffstatistik der Seite mitsamt seiner Unterseiten aufgeführt.

Reiter QR-Code

Hierüber wird der QR-Code der Seite erzeugt und zum herunterladen bereitgestellt:



Der QR-Code kann im Printbereich für Anzeigen, Geschäftspost oder Beschilderungen verwendet werden.

Reiter Anzeigen

Die Ansicht wechselt ins Frontend. D.h., mir wird die Seite so angezeigt, wie sie der Nutzer sehen würde. Mit dem Zurück-Pfeil im Browser komme ich wieder ins Backend zurück.

3.2. Liste von Veranstaltungen

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand: 10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version: 1.6	Seite 11 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



Standardmäßig ist für jeden Partner bereits eine Liste von Veranstaltungen angelegt. Unterhalb der Liste von Veranstaltung können anschließend die einzelnen Veranstaltungen angelegt werden.

Es können zur besseren Strukturierung bei Bedarf mehrere Listen von Veranstaltungen angelegt werden. In diesem Fall auf "Neu" klicken.

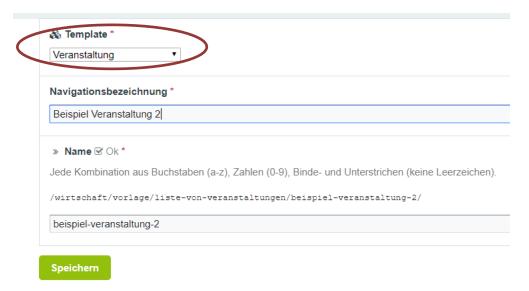


3.3. Veranstaltung

Sofern Sie eine Veranstaltung anlegen möchten klicken Sie auf "Neu".



Anschließend muss das **richtige Template** ausgewählt werden, und die Bezeichnung für die Navigation vergeben werden (Endung der Webseitenadresse).



Nach dem speichern öffnet sich das Backend der Veranstaltung. Es sind verschiedene Reiter zu befüllen:



Die Veranstaltungsseite ist in verschiedene **Reiter** unterteilt:

- Inhalt
- Geodaten: siehe Angaben Profilseite
- Teilen: siehe Angaben Profilseite
- Einstellungen: siehe Angaben Profilseite
- Analytics: Hierüber kann die Zugriffstatistik eingesehen werden
- Löschen: Hierüber kann die Seite komplett gelöscht werden
- Ansehen: siehe Angaben Profilseite

Reiter Inhalt

Die Eingabemöglichkeiten sind selbsterklärend

Die Emgademognerikeiten sind dendsterklarend.							
satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand: 10/18	24.11.2019			
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version: 1.6	Seite 12 von 20			

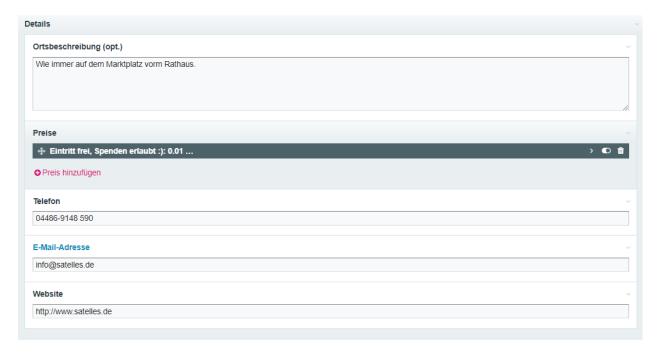
HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



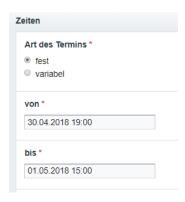
Zusätzliche Hinweise:

 Neben den allgemeinen Angaben können hier weitere Angaben wie Preise, Ortsangaben oder Kontaktangaben eingetragen weden:



Zeiten werden wie folgt eingetragen:

Fest: Termin ohne Wiederholung



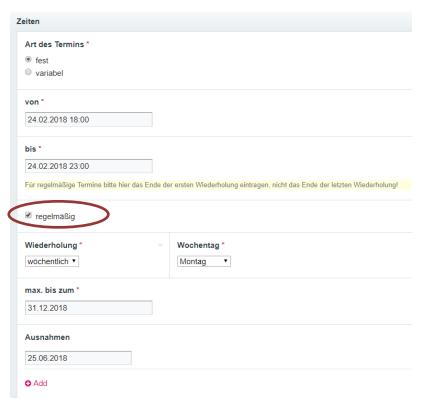
Fest: Fester Termin mit regelmäßiger Wiederholung:

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 13 von 20

HB_PW_03

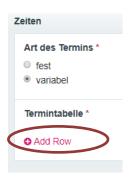
PROCESSwire (Partner = poi-owner)





Häckchen bei 'regelmäßig' setzen und die Felder unterhalb entsprechend ausfüllen.

• Variabel: flexible Anlage einer individuellen Termintabelle ohne Regelmäßigkeit:



• Veröffentlichungsangaben werden hier eingetragen:



Nach Ablauf des ,Veröffentlichen bis' Datums wird die Angebote im Frontend nicht mehr angezeigt.



satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand: 10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version: 1.6	Seite 14 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



Eine Veranstaltung kann nach Eingabe entweder gespeichert werden, oder gleichzeitig gepusht werden. Das bedeutet, dass alle Nutzer, die auf der Anbieterseite "Benachrichtigungen abonnieren" aktiviert haben, eine automatische Benachrichtigung zu dieser Veranstaltung bekommen zugesendet bekommen.

3.4. Liste von Angeboten

Standardmäßig ist für jeden Partner bereits eine Liste von Angeboten angelegt. Unterhalb der Liste von Angeboten können anschließend die einzelnen Angebote angelegt werden.

Es können zur besseren Strukturierung bei Bedarf mehrere Listen von Angeboten angelegt werden. In diesem Fall auf "Neu" klicken.

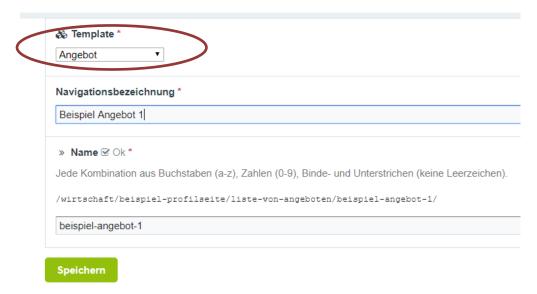


3.5. Angebote

Sofern Sie ein Angebot anlegen möchten klicken Sie auf 'Neu'.



Anschließend muss das richtige **Template** ausgewählt werden, und die Bezeichnung für die Navigation vergeben werden (Endung der Webseitenadresse).



Nach dem speichern öffnet sich das Backend der Veranstaltung. Es sind verschiedene Reiter zu befüllen:



Die Angebotsseite ist in verschiedene Reiter unterteilt:

Inhalt

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 15 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



- Geodaten: siehe Angaben Profilseite
- Teilen: siehe Angaben Profilseite
- Einstellungen: siehe Angaben Profilseite
- Analytics: Hierüber kann die Zugriffstatistik eingesehen werden
- Löschen: Hierüber kann die Seite komplett gelöscht werden
- Ansehen: siehe Angaben Profilseite

Reiter Inhalt

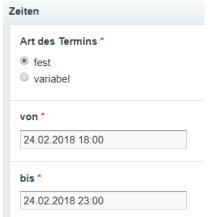
Die Eingabemöglichkeiten sind selbsterklärend.

Zusätzliche Hinweise:

- Preis: Der Preis des Angebots soll im Textfeld (Beschreibung) angegeben werden. So ergibt sich die größtmögliche Flexibilität bei der Preisangabe (Staffelpreise, Preise für bestimmte Zeiten oder Personengruppen etc.)
- Sortierung: Die Sortierung in Angebotsübersicht (Kompettliste) erfolgt standardmäßig anhand des Feldes 'Zeit von' = Angebot gültig ab.
- Ort: Ortsangabe ist automatisch der Sitz des Anbieters.

Hier kann der Gültigkeitszeitraum bestimmt werden:

Fest: Fester Termin ohne Wiederholung



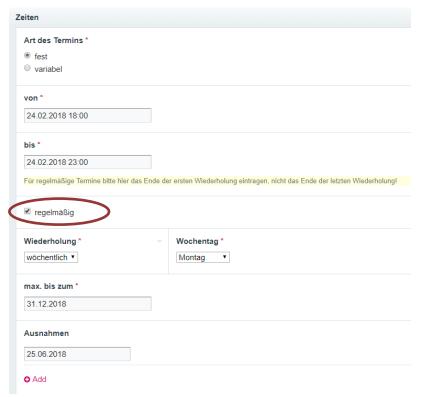
• Fest: Fester Termin mit regelmäßiger Wiederholung:

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand: 10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version: 1.6	Seite 16 von 20

HB_PW_03

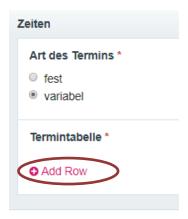
PROCESSwire (Partner = poi-owner)



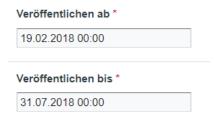


Häckchen bei 'regelmäßig' setzen und die Felder unterhalb entsprechend ausfüllen.

• Variabel: flexible Anlage einer individuellen Termintabelle ohne Regelmäßigkeit:



Veröffentlichungsangaben werden hier eingetragen:



Nach Ablauf des ,Veröffentlichen bis' Datums wird die Veranstaltung im Frontend nicht mehr angezeigt.

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 17 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)





Ein Angebot kann nach Eingabe entweder gespeichert werden, oder gleichzeitig gepusht werden. Das bedeutet, dass alle Nutzer, die auf der Anbieterseite 'Benachrichtigungen abonnieren' aktiviert haben, eine automatische Benachrichtigung zu deisem Angebot bekommen zugesendet bekommen.

3.6. Liste von Neuigkeiten

Standardmäßig ist für jeden Partner bereits eine Liste von Neuigkeiten angelegt. Unterhalb der Liste von Neuigkeiten können anschließend die einzelnen Neuigkeiten angelegt werden.

Es können zur besseren Strukturierung bei Bedarf mehrere Listen von Neuigkeiten angelegt werden. In diesem Fall auf "Neu" klicken.



3.7. Neuigkeit

Sofern Sie ein Angebot anlegen möchten klicken Sie auf 'Neu'.



Anschließend muss das richtige **Template** ausgewählt werden, und die Bezeichnung für die Navigation vergeben werden (Endung der Webseitenadresse).



Nach dem speichern öffnet sich das Backend der Veranstaltung. Es sind verschiedene Reiter zu befüllen:



Die Angebotsseite ist in verschiedene **Reiter** unterteilt:

Inhalt

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 18 von 20

HB_PW_03

PROCESSwire (Partner = poi-owner)



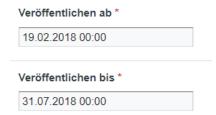
- Teilen: siehe Angaben Profilseite
- Einstellungen: siehe Angaben Profilseite
- Analytics: Hierüber kann die Zugriffstatistik eingesehen werden
- Löschen: Hierüber kann die Seite komplett gelöscht werden
- Ansehen: siehe Angaben Profilseite

Reiter Inhalt

Die Eingabemöglichkeiten sind selbsterklärend.

Zusätzliche Hinweise:

- Ort: Ortsangabe ist automatisch der Sitz des Anbieters/Redakteurs.
- Sortierung: Die Sortierung in Neuigkeitenübersicht (Kompettliste) erfolgt standardmäßig anhand des Feldes Meldungsdatum'. Neueste Meldungen sind oben.
- Veröffentlichungsangaben werden hier eingetragen:



Nach Ablauf des "Veröffentlichen bis" Datums wird die Neuigkeit im Frontend nicht mehr angezeigt.



Eine Neuigkeit kann nach Eingabe entweder gespeichert werden, oder gleichzeitig gepusht werden. Das bedeutet, dass alle Nutzer, die auf der Anbieterseite "Benachrichtigungen abonnieren" aktiviert haben, eine automatische Benachrichtigung zu dieser Neuigkeit bekommen zugesendet bekommen.

satelles GmbH	Erstellung:	Jens Wittkopf	Stand:	10/18	24.11.2019
www.satelles.de	Freigabe / Prüfung:	Thomas Bürvenich	Version:	1.6	Seite 19 von 20