

Inhalt

Einleitung.....	3
Die Varianten.....	3
Einsetzen und Konfigurieren der Formularvariante.....	3
Elemente und ihre Verwendung.....	4
Textfeld und Label.....	4
Checkbox.....	4
Radio Buttons	4
Selectbox.....	5
Die Downloadvariante.....	6
Kontakt und Support.....	7

Einleitung

Der Formularbaukasten gibt Ihnen die Möglichkeit, Formulare zu gestalten, die auf Ihren Anwendungsfall zugeschnitten sind. So können Sie z.B. Umfragen, Verzeichnisse oder Anmeldungen für Veranstaltungen erstellen.

Im nachfolgenden wird erklärt, wie Sie den Baukasten in Ionas3 einsetzen und anpassen können.

Die Varianten

Der Baukasten ist in zwei Varianten aufgeteilt. Die Variante „Formularbaukasten“ ist die Hauptvariante. Hier können Formularfelder hinzugefügt, geändert oder entfernt werden.

Die Variante „Formular Download“ erstellt aus den bereits gesammelten Daten eine CSV-Datei, die bequem heruntergeladen werden kann.

Zu beachten ist an dieser Stelle, dass die Download-Variante in der Baumstruktur des Explorers direkt **unterhalb** des Formulars eingesetzt werden muss, da Sie sonst das Formular nicht findet.

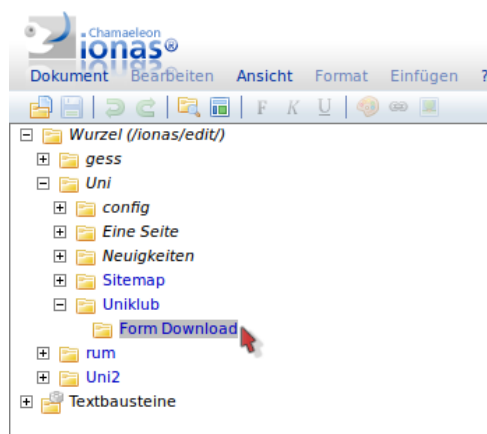


Abb.: 2.1 Position der Varianten

Einsetzen und Konfigurieren der Formularvariante

Die Varianten werden wie alle Varianten in Ionas3 eingefügt.

Im Dokument mit einem Rechtsklick auf die Fläche Standard-Inhalt klicken. Im Kontextmenü auf den Punkt „Inhaltsbausteine“ und die Variante auswählen.

Nach dem Einfügen wird bereits eine Formularvorschau angezeigt. Direkt darüber findet sich der Formulartitel.

Wenn man nun hier mit der rechten Maustaste das Kontextmenü aufruft und sich die „Eigenschaften“ anzeigen lässt, kann man den Titel abändern und anfangen ein Formular zu gestalten.

Um ein neues Element hinzuzufügen muss auf die etwas durchlässige Zeile geklickt werden. Eine Limitierung bei der Anzahl von Elementen gibt es nicht.

Elemente und ihre Verwendung

Um eine größtmögliche Flexibilität zu gewährleisten stehen ihnen die Standard Elemente eines HTML Formulars zur Verfügung.

Grundlegend kann für jedes Element ein Name vergeben werden (linke Spalte), der Typ des Elements gewählt werden (mittlere Spalte) und in manchen Fällen können genauere Angaben gemacht werden (rechte Spalte).

Textfeld und Label

Bei ihnen hat die rechte Spalte keine Funktion. Es können zwar Werte eingetragen werden, diese haben aber keinerlei Funktion.

Checkbox

Bei Checkboxen ist zu beachten das in der rechten Spalte ein Wert eingetragen muss, der übergeben wird, wenn die Box abgehakt wurde. In der Regel bietet es sich hier an den Feldnamen zu verwenden, dass der Wert später erkannt werden kann, da bei leerer Checkbox kein Wert übergeben wird.

Radio Buttons

Sie benötigen das Label Feld. Hier werden die einzelnen Werte eingetragen, die zur Verfügung stehen sollen. Die Werte werden mit einem Verkettungszeichen „|“ voneinander getrennt.

Beispiel: „Auswahl 1 | Auswahl 2“

Der Feldname dient hier zur Beschriftung der Gruppe.

Bitte beachten Sie, dass der erste Radio Button automatisch vorausgewählt ist.

Selectbox

Sie bietet eine Mehrfachauswahl über ein Dropdown Feld.

Das Labelfeld wird hier genauso wie bei Radio Buttons verwendet.

Die einzelnen Optionen werden in dieses Feld eingetragen und auch wieder mit einem Verkettungszeichen voneinander getrennt.

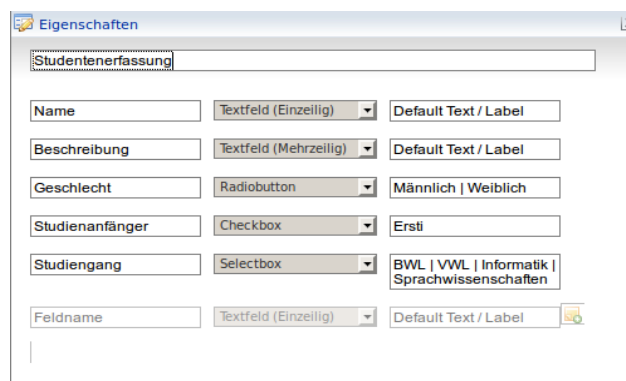


Abb.: 3.1 Eigenschaftendialog

Das zugehörige Formular sieht dann folgendermaßen aus.

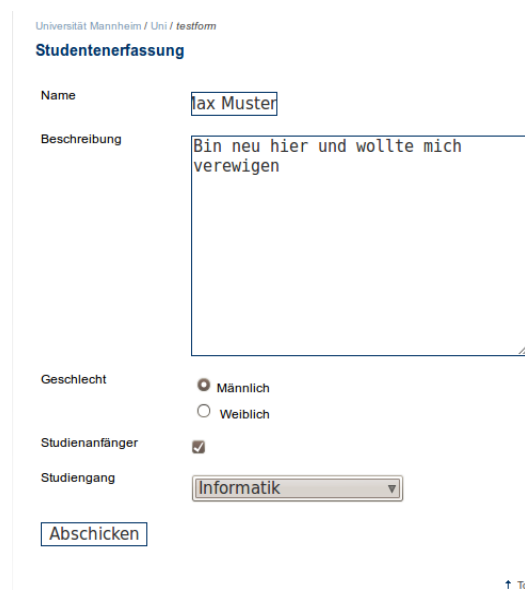


Abb.: 1.3 Formularvorschau

Die Downloadvariante

Die Downloadvariante muss wie bereits in der Einleitung angesprochen direkt unterhalb des Formulars eingebunden werden, da sonst das Formular nicht gefunden wird.

Ist die Variante eingebunden, kann über die Dokumenteigenschaften ein .htaccess Schutz auf die Seite gelegt werden.

Achtung!: Hier wird ein Zustand überschrieben, der vom darüber liegenden Dokument vererbt wurde. Um den Schutz zu aktivieren muss bei der erscheinenden Meldung auf OK geklickt werden.

Zusätzlich kann hier eingestellt werden, ob Verlinkungen zu der Seite auf den Webseiten angezeigt werden¹.

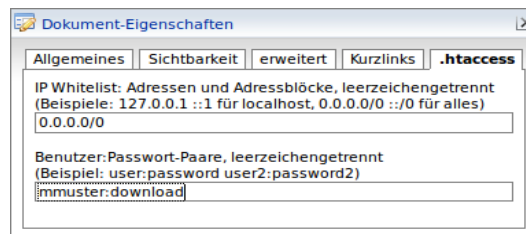


Abb.: 1.4 Dokument-Eigenschaften .htaccess

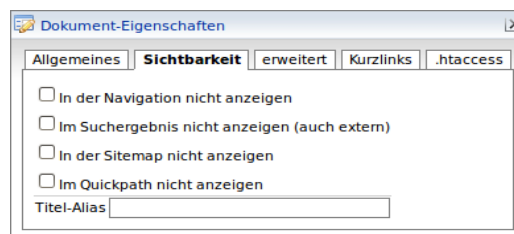


Abb.: 1.5 Dokument-Eigenschaften Sichtbarkeit

Wenn die Download Seite aufgerufen wird, müssen Sie nur noch auf den Download Link klicken und die CSV-Datei mit den Daten wird heruntergeladen.

Je nachdem mit welchem Tabellenkalkulationsprogramm Sie arbeiten, müssen Sie die Datei separat in eine neues Dokument Importieren. Dies ist z.B. der Fall bei Microsoft Excel.

OpenOffice zeigt beim öffnen der Datei automatisch einen Import Dialog an.

¹ Da der Download nur für Sie bestimmt ist, sollten Sie die Sichtbarkeit so einstellen, dass die Download Seite nicht verlinkt wird.

Um den Link zur Seite zu erhalten müssen Sie das Dokument nur einmal in der freigeschalteten Version anzeigen lassen und den Link aus der Adresszeile des Browsers kopieren.

Kontakt und Support

Sollten Sie weitere Fragen oder Anregungen rund um Ionas3 und seine Anwendung haben, können sie sich gerne an uns wenden.

Dazu schreiben Sie einfach eine E-Mail an: ionas-support@rz.uni-mannheim.de

Bitte schreiben Sie stets von ihrer Universitätsadresse an unseren Support, da wir angehalten sind keine Daten nach außen zu geben. Über ihre Universitätsadresse können wir Sie als Angehörigen der Universität anerkennen.