



KoGIs - Kompetenzzentrum für die Gestaltung der Informationssysteme

Anforderungen an ein KoGIs-Umfrage-Modul





Anforderungen zur Bereitstellung eines Umfrage- bzw. Votingmoduls, Umsetzungsmöglichkeiten und kalkulierte Aufwände

Hinweis: Die folgende Aufzählung stellt lediglich eine Einschätzung von KoGIs dar. Die Aspekte, die in den Standard der KoGIs-Module übertragbar wären, müssten in der AG Internet besprochen und entsprechend den Kapazitäten von KoGIs innerhalb der Prioritätenliste bearbeitet werden (alternativ würde sich bei Wunsch auf eine schnellere Erledigung die Beauftragung an einen externen Dienstleister anbieten, bei der die Einbindung in den KoGIs-Standard berücksichtigt wird).

Umsetzung

Für die Umsetzung werden die folgenden Komponenten empfohlen:

- 1. Realisierung der Backendmasken für die Eingabe der Umfragen sowie die Zuweisung der Farben der Ergebnisbalken.
- 2. Realisierung von einem Ersetzungsaufruf zur variablen Einbindung der Umfrageformulare sowie der Ergebnisdarstellung.
- 3. Realisierung der Container für die Integration, Verwaltung und Auswertung der Umfrageantworten sowie Realisierung der zugehörigen Funktionen. Diese beiden Aspekte werden in diesem Papier nicht beschrieben.

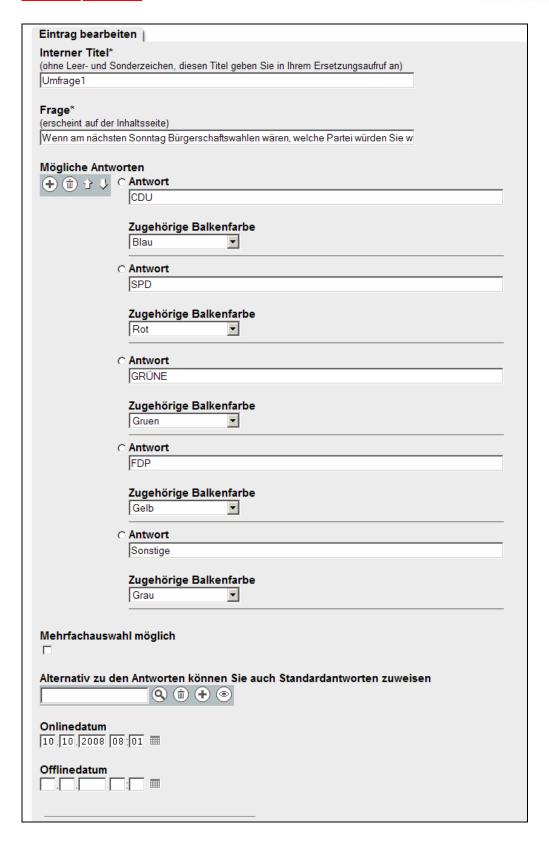
Backendmasken für die Eingabe der Umfragen sowie die Zuweisung der Farben der Ergebnisbalken

Die folgende Eingabemaske zeigt eine mögliche Realisierung innerhalb des SixCMS.

- 1. Interner Titel: Dieser wird später für den Ersetzungsaufruf verwendet.
- 2. Frage: Diese erscheint im Frontend
- 3. Mögliche Antworten: Hier können variabel Antworten (unbegrenzte Zahl) eingegeben werden, die im Frontend den Nutzern zur Verfügung gestellt werden.
- 4. Zugehörige Balkenfarbe: Hier kann nachdem die Farben (hier wären auch Verlaufsbilder möglich) zuvor von den (Chef-) Redakteuren in das System integriert wurden entweder jeder Antwort eine eigene Farbe oder allen Antworten die gleiche Balkenfarbe zugewiesen werden. Diese Farbe erscheint in der Ergebnisdarstellung bei den jeweiligen Antworten.
- 5. Mehrfachauswahl möglich: Falls die Nutzer mehrere Antworten auswählen können, müsste dies der Umfrage noch zugeordnet werden.
- 6. Zusätzlich würde sich anbieten, bei bestimmten Umfragen Standardantworten anzulegen (Ja/Nein, Ja/Nein/Vielleicht usw.). Diese könnten einmalig angelegt und dann alternativ zu den oberen Antworten an dieser Stelle zugewiesen werden.
- 7. Online- und Offlinedatum: Analog zu den anderen KoGls-Modulen könnte man hierüber das Erscheinen auf der Website steuern.











Realisierung von einem Ersetzungsaufruf zur variablen Einbindung der Umfrageformulare sowie der Ergebnisdarstellung.

Die Umfrage sollte durch einen Ersetzungsaufruf auf den Inhaltsseiten eingepflegt werden (immer an den Schluss, nicht zwischen Textbausteinen):

[UMFRAGE internerTitel;Parameter]

Beispiele:

