

# Konzept KN1 Modul 307

---

## Variante

Wir hatten folgende Auswahlmöglichkeiten:

- Datenbank
- Flatfile
- Formular

Ich habe mich für die Variante mit der Datenbank entschieden. Da diese am meisten Punkte gibt und eine gute Übung ist.

## HTML-Formular Tags

Felder mit dem Typ „Varchar“ und „Char“ werden als einfache Textfelder ausgegeben.

Felder mit dem Typ „Longtext“, „Mediumtext“, „Text“ als Textarea.

Felder mit dem Typ „Int“, „Mediumint“, „Smallint“ und „Bigint“ als Nummernfeld.

Felder mit dem Typ „Float“ und „Double“ als Nummernfeld mit Attribut step=„any“.

Felder mit dem Typ „Date“ als Datumsfeld mit Tag, Monat und Jahr.

Felder mit dem Typ „Time“ als Datumsfeld mit der Zeit als Auswahl.

Felder mit dem Typ „Datetime“ Als Datumsfeld mit Tag, Monat, Jahr und Zeit.

Felder welche gruppiert sein sollen müssen nacheinander stehen und den entsprechenden Präfix haben.

Felder welche als „Notnull“ deklariert werden werden automatisch im Formular als Pflichtfeld dargestellt.

Der Defaultwert (Wenn angegeben) wird als placeholder dargestellt.

## Präfix

- Buttons = btn\_{Name}
- Radiobuttons = radio\_{Name}
- Dropdownmenü = dd\_{Name}
- Passwort = pw\_{Name}

Beispiel: dd\_AnredeM, dd\_AnredeW erstellt ein Dropdownmenü mit der Anrede für Männlich und Weiblich.

## Ausgabe

- Das Formular wird ausgegeben.
- Der Code kann angezeigt werden.
- In den Arbeitsspeicher kopieren als Option auf der Seite.