LU06a - Einstieg Formulare

siehe auch selfhtml - Webformular

In einem Formular kann der Benutzer Daten erfassen. Der Client sendet diese Daten zur Verarbeitung an den Server.

Aufbau

Ein Formular ist eine Element innerhalb unserer Webseite. Es besteht üblicherweise aus:

- `form`-Tag, welches das Formular umschliesst.
- Ein oder mehrere Eingabefelder.
- Einen Button um die Daten an den Server zu senden.

Beispiel

```
...
  <form action='./index.php' method='post'>
    <label for='email'>Email</label>
    <input id='email' name='email' type='text' />
    <button type='submit'>Absenden</button>
  </form>
...
```

form-Tag

Das Formular wird mit `<form> ... </form>` umschlossen. Ohne das form-Tag wüsste der Browser nicht, welche Daten er an den Server übermitteln soll. Jedes `form`-Tag muss zumindest die Attribute `action` und `method` enthalten.

action

Das Attribut `action` legt fest, an welche URL die Daten gesendet werden. Im Beispiel werden die Daten an ein PHP-Skript `index.php` gesendet. Dieses Skript befindet sich auf dem gleichen Server und im gleichen Ordner wie die HTML-Datei. Sie können einen absoluten oder relativen Pfad angeben.

method

Dieses Attribut legt die HTTP-Methode fest. In den meisten Fällen verwenden wir `post`.

Die Elemente `label`, `input` und `button` behandle ich auf separaten Seiten.

---

m293-LU06, m293-XnY

Kevin Maurizi, Marcel Suter

From:
https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/modul/m293/learningunits/lu06/formular?rev=1711631267

Last update: **2024/03/28 14:07**