

11.7 Kontrollfelder

Dieses Element zeigt zur Auswahl ein rechteckiges Feld an. Die Beschriftung des Feldes können Sie mit diesem Element nicht festlegen. Für jede Auswahl wird ein separates Kontrollfeld erzeugt.

```
<input type="checkbox"
name="Bezeichnung"
value="Wert">
```

Über den Attributwert checkbox fügen Sie ein Kontrollfeld in das Formular ein. Die Bezeichnung des Kontrollfeldes geben Sie mit dem Attribut name an. Über das Attribut value können Sie einen Wert angeben, der bei der Auswahl übergeben wird. Geben Sie keinen Wert an, erhalten Sie nur die Rückmeldung, ob ein Kontrollfeld aktiviert wurde. Wurde ein Kontrollfeld nicht aktiviert, wird es auch nicht übermittelt.

Beispiel

Die Beschriftung des Kontrollfeldes wird nicht durch ein Attribut definiert, sondern durch den folgenden Text beschrieben. Dadurch stehen Ihnen alle Formatierungsmöglichkeiten von HTML zur Verfügung. Wenn Sie alle drei Kontrollfelder markieren und die Formulardaten abschicken, wird der folgende Parameter an die URL angehängt: hobby=1&hobby=2&hobby=3. Sie können auch verschiedene Namen für die Kontrollfelder verwenden.

Was sind Ihre Hobbys?


```
<input type="checkbox" name="hobby" value="1">Kino<br>
<input type="checkbox" name="hobby" value="2"><i>Tanzen</i><br>
<input type="checkbox" name="hobby" value="3"><b>Lesen</b>
```

Was sind Ihre Hobbys?

- ☐ Kino
☐ Tanzen
☐ Lesen

Vorauswahl

Die Einträge der Kontrollfelder können Sie wie bei der Mehrfachauswahl als Vorgabe selektieren.

```
<input type="checkbox"
checked>
```

Dieses Attribut gibt an, welche Option bereits als Vorgabe markiert ist. Standardmäßig ist keine Option ausgewählt.

Beispiel

Welches Auto darf ich Ihnen einpacken?


```
<input type="checkbox" name="kauf" value="1" checked>Schwarzer Mercedes<br>
<input type="checkbox" name="kauf" value="2" checked>Gelber Lamborghini<br>
<input type="checkbox" name="kauf" value="3" checked>Blauer Bugatti
```

11.8 Optionsfelder

Optionsfelder sind Gruppen von Auswahlmöglichkeiten, aus denen der Anwender nur jeweils eine Option auswählen kann.

```
<input type="radio"
name="Bezeichnung"
value="Wert">
```

Durch die Anweisung type="radio" erstellen Sie ein Optionsfeld. Alle Optionen einer Gruppe besitzen den gleichen Wert im Attribut name.

Ein häufiger Einsatz dieses Elements ist z. B. die Auswahl der Zahlungsweise bei einer Bestellung. Damit ist sichergestellt, dass nur eine Auswahl möglich ist.

Im Attribut value müssen Sie zur korrekten Auswertung einen eindeutigen Wert für die jeweilige Option angeben. Ansonsten erhalten Sie nur die Information, dass überhaupt eine Option gewählt wurde.