

07 – Grillparty Teil 4

Im letzten Teil dieser Übung geht es darum, Datensätze aus der Tabelle entfernen zu können. Hierfür richten wir eine neue Seite „**Admin-Center**“ ein. Über einen Button, der sich auf der „**Index-Seite**“ befindet, gelangt der Anwender zum „**Admin-Center**“.

Trage Dich in die Liste ein!

Vorname:

Nachname:

Ich bringe mit:

Daten absenden

Zum Admin-Center

Im „**Admin-Center**“ werden erneut die bisherigen Zusagen aufgelistet. Diese Tabelle besitzt jedoch in der ersten Spalte Auswahlelemente, so dass eine bestimmte Zeile der Tabelle selektiert werden kann.



Admin-Center

Bisherige Zusagen:

Auswahl	Nummer	Vorname	Nachname	Ich bringe mit
<input type="radio"/>	1	Kerstin	Janke	Herrencreme
<input type="radio"/>	2	Robert	Wagner	10 Bratwürstchen
<input type="radio"/>	3	Johannes	Graf	4 frische Baguettes
<input type="radio"/>	4	Nadine	Spechtler	Tomaten-Mozzarella-Salat
<input type="radio"/>	5	Jens	Aubricht	Dips und Grillsoßen
<input type="radio"/>	6	Tim	Konnert	Käseplatte

Auswahl löschen

In diesem Beispiel wird die vierte Zeile ausgewählt.

Auswahl	Nummer	Vorname	Nachname	Ich bringe mit
<input type="radio"/>	1	Kerstin	Janke	Herrencreme
<input type="radio"/>	2	Robert	Wagner	10 Bratwürstchen
<input type="radio"/>	3	Johannes	Graf	4 frische Baguettes
<input checked="" type="radio"/>	4	Nadine	Spechtler	Tomaten-Mozzarella-Salat
<input type="radio"/>	5	Jens	Aubricht	Dips und Grillsoßen
<input type="radio"/>	6	Tim	Konnert	Käseplatte

Auswahl löschen

Mit einem Klick auf den Button „**Auswahl löschen**“ erscheint eine neue Seite mit einer Bestätigung.



Der Anwender gelangt über einen Button zurück zur Startseite. Der gelöschte Datensatz sollte dann nicht mehr aufgeführt werden.

Die PHP-Datei für das „**Admin-Center**“ hat große Ähnlichkeit mit der **Index-Datei**. Es bietet sich an, **eine Kopie** der Index-Datei anzulegen und diese umzubenennen.

Grundsätzlich wird wieder die Tabelle mit den bisherigen Zusagen benötigt. Die PHP/MySQL-Befehle mit der SELECT-Anweisung bleiben somit bestehen.

Es muss lediglich eine neue Spalte „**Auswahl**“ hinzugefügt werden. Bei der **echo**-Ausgabe der einzelnen Zeilen wird nun an erster Stelle eine **Radio-Button** eingefügt. Das Attribut „**name**“ könnte die Bezeichnung „**Auswahl**“ erhalten. Entscheidend ist der Wert für das Attribut „**value**“. Hier wird die „**Gast-ID**“ gesetzt, so dass eine Auswahl eindeutig einem Datensatz zugeordnet werden kann.

```
if($num > 0)
{
    $count = 1;
    while($dsatz = mysqli_fetch_assoc($res))
    {
        echo "<tr><td><input type='radio' name='auswahl' value='\".$dsatz['gast_id'].\"'></td><td>\" . $count . \"</td><td>\" . $dsatz['vorname'] . \"</td><td>\" . $dsatz['nachname'] . \"</td><td>\" . $dsatz['bringe_mit'] . \"</td></tr>\";
        $count++;
    }
}
```

Auf der weiterführenden PHP-Datei, die sich um das Löschen des Datensatzes kümmert, wird dann die „Gast-ID“ in die **WHERE**-Klausel des **DELETE**-Befehls eingefügt.

```
if(isset($_POST["sub_delete"]))
{
    $gast_id = $_POST["auswahl"];

    $sql = "DELETE FROM gäste WHERE gast_id = ".$gast_id."";

    mysqli_query($con, $sql);

    $num = mysqli_affected_rows($con);
```

Anhand der letzten PHP-Anweisung **mysqli_affected_rows()** kann wieder überprüft werden, ob der Datensatz gelöscht wurde. Wenn ja, gibt die Funktion den Wert **1** zurück, da 1 Datensatz von der „Query-Anweisung“ betroffen war.