

Über ein Eingabeformular werden die Daten mit der Methode POST an die eigene PHP Seite zurückgeschickt. In diesem Beispiel werden nur Einträge für die Spalten Firmenname, Website und Sendegebiet erfasst. Die `isset()` Verzweigung prüft, ob ein Eintrag erfolgt ist. Im Anschluss wird die Verbindung zur Datenbank aufgebaut. Der SQL String wird erzeugt und die Abfrage wird abgesendet – mit `affected_rows` wird geprüft, ob der Eintrag geklappt hat.

HTML

Ein einfaches Eingabeformular

```
<form method="post">
  <p><label for="Firmenname">Firmenname</label><br>
    <input type="text" name="Firmenname" required></p>

  <p><label for="Website">Website</label><br>
    <input type="text" name="Website"></p>

  <p><label for="Sendegebiet">Sendegebiet</label><br>
    <input type="text" name="Sendegebiet"></p>

  <input type="submit" value="Datensatz eintragen">
</form>
```

PHP

Datensatz eintragen



Zuerst erfolgt die Prüfung, ob das Formular abgesendet wurde. Im Anschluss wird die Verbindung zur Datenbank aufgebaut.

Die Werte werden vorbereitet und in der Variable `$werte` zwischengespeichert.

Der INSERT Befehl wird mit den Werten aus der Variable `$werte` kombiniert und mit `mysqli_query` abgesetzt. Am Schluss folgt noch die Prüfung, ob der Eintrag funktioniert hat.

```
<?php
  if(isset($_POST["Firmenname"])) {

    $db = mysqli_connect("localhost", "MedienAdmin",
                        "geheim", "MedienDB");

    $werte = "" . $_POST["Firmenname"] . ", ";
    $werte .= "" . $_POST["Website"] . ", ";
    $werte .= "" . $_POST["Sendegebiet"] . "";

    $sql = "INSERT INTO Medienbetriebe
           (Firmenname, Website, Sendegebiet)
           VALUES (" . $werte . ")";

    $ergebnis = mysqli_query($db, $sql);
    $anzahl = mysqli_affected_rows($db);

    if($anzahl > 0) {echo "<p>Datensatz wurde hinzugefügt!</p>";}
    else {echo "<p>Datensatz wurde nicht hinzugefügt!</p>";}
  }
?>
```