

*** 14.12.2017 PDF-Datei hochladen von Werner Zenk ***

*** https://werner-zenk.de/php/pdf-dateien_aus_einer_auswahlliste_hochladen.php ***

```
<!-- Beginn PDF Upload von Werner-Zenk.de -->
<form method="post" enctype="multipart/form-data">

<fieldset>
  <legend>Datei hochladen</legend>

  <p>
    <label>Art der Datei:
    <select name="art" required="required">
      <option></option>
      <option value="preisliste1.pdf">Preisliste 1</option>
      <option value="preisliste2.pdf">Preisliste 2</option>
      <option value="beitrittsformular.pdf">Beitrittsformular</option>
      <option value="geschaeftsordnung.pdf">Geschäftsordnung</option>
      <option value="PDF-Hochladen.pdf">PDF Hochladen</option>
    </select>
  </label>
</p>

  <p>
    <label>Datei:
    <input type="file" name="datei" required="required"></label>
  </p>

  <p>
    <label>Passwort: <input type="password" name="passwort"
    required="required"></label> -
    <input type="submit" value="Datei hochladen">
  </p>

<?php
/* PDF-Datei hochladen mit Auswahlliste
und Passwortschutz */

// Passwort eintragen
$password = "00000";

// In dieses Verzeichnis werden die PDF-Dateien verschoben,
// ausgehend von dem akt. Verz. in dem diese Datei liegt.
$directory = "pdf/"; // Mit Schrägstrich / am Ende!

// Angabe des Mimetype
$mimeType = ["pdf" => "application/pdf"];

// Ein Fehler
$error = [];

// Formular wurde abgesendet
if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {

  // Passwort überprüfen
  if ($_POST["passwort"] == $password) {
```

```
// Verzeichniss vorhanden
if (!file_exists($directory))
    $error[] = 'Das Verzeichnis: "' . $directory . '"' ist nicht
    vorhanden!';

// Schreibrechte gesetzt
if (!is_writeable($directory))
    $error[] = 'Das Verzeichnis: "' . $directory . '"' besitzt keine
    Schreibrechte!';

// Fehler beim hochladen
if ($_FILES["datei"]["error"])
    $error[] = 'Fehler beim hochladen: ' . $_FILES["datei"]["error"];

// Datei wurde in temporäres Verz. hochgeladen
if (is_uploaded_file($_FILES["datei"]["tmp_name"])) {

    // Infos über die Datei holen
    $path = pathinfo($_FILES["datei"]["name"]);
    $extension = strtolower($path["extension"]);
    $finfo = finfo_open(FILEINFO_MIME_TYPE);
    $finfoMimeType = finfo_file($finfo, $_FILES["datei"]["tmp_name"]);
    finfo_close($finfo);

    // Dateiformat überprüfen
    if (!in_array($finfoMimeType, $mimeType) ||
        !in_array($_FILES["datei"]["type"], $mimeType) ||
        !in_array($extension, array_keys($mimeType)))
        $error[] = 'Falsches Dateiformat, erlaubt ist nur das
        PDF-Dateiformat!';

    // Kein Fehler!
    if (count($error) == 0) {

        // Umbenennen
        $newName = $_POST["art"];

        // Datei verschieben
        if (move_uploaded_file($_FILES["datei"]["tmp_name"], $directory
            . $newName)) {
            if (file_exists($directory . $newName)) {
                echo '<p>Die Datei: <a href="' . $directory . $newName . '"'
                    target="_blank">' .
                    $newName . '</a> wurde erfolgreich hochgeladen</p>';
            }
        }
    }
    else {
        echo '<p>' . implode('<br>&#10008; ', $error) . '</p>';
    }
}
else {
    echo '<p>Das Passwort ist falsch!</p>';
}
}
```

?>

</fieldset>

</form>

<!-- Ende PDF Upload von Werner-Zenk.de -->