

```
<?php

/*
Änderungshistorie
5  2020-12-07
    Erstellung aus Vorlauferskripten inhalt91.php, inhalt92.php und mailformular.php

    yyyy-mm-dd
10  Änderung

    yyyy-mm-dd
    Änderung

15  */

function mailformular($action,$style,$post) {
    //Funktion erstellt HTML-Code fuer Formular
    $return = '
20  <form action="' . $action . '" method="post">
    <table width="100%" border="1" cellpadding="5">
        <tr>
            <td>
                Ihr Vorname
25            </td>
            <td>
                <input type="text" ' . $style [ ' vorname' ] . ' name="vorname"
                    value="' . $post [ ' vorname' ] . '" size="40">
            </td>
30        </tr>
        <tr>
            <td>
                Ihr Nachname
35            </td>
            <td>
                <input type="text" ' . $style [ ' nachname' ] . ' name="nachname"
                    value="' . $post [ ' nachname' ] . '" size="40">
            </td>
40        </tr>
        <tr>
            <td>
                Ihre Mailadresse
45            <input type="text" ' . $style [ ' mail' ] . ' name="mail"
                    value="' . $post [ ' mail' ] . '" size="40">
            </td>
            </tr>
        <tr>
            <td>
50            Telefon
            </td>
            <td>
                <input type="text" ' . $style [ ' telefon' ] . ' name="telefon"
55            value="' . $post [ ' telefon' ] . '" size="40">
            </td>
            </tr>
        <tr>
            <td>
60            Betreff
            </td>
            <td>
                <input type="text" ' . $style [ ' betreff' ] . ' name="betreff"
65            value="' . $post [ ' betreff' ] . '" size="40">
            </td>
        </tr>
    </table>
```

```

<tr>
  <td>
    Mitteilung
70  </td>
  <td>
    <textarea cols="50" rows="10" ' . $style [ 'mitteilung' ] . ' name="mitteilung"
      > ' . $post [ 'mitteilung' ] . ' </textarea>
    </td>
  </tr>
75 </table>
<div style="float:right;margin:1em 0 0 0">
  <input type="reset" value="Zur&uuml;cksetzen">
  <input type="submit" value="Abschicken">
80 </div>
</form>' ;
    return $return;
}

85 //checkstring() soll pruefen mit
$annehmen = 'ßäöüÄÖÜ0-9\-.?!()'; //Scharfes s, Umlaute, Zahlen, Bindestrich, Leerz
eichen,
                                     //Satzzeichen, Klammern
$ablehnen = '\\<>";                                     //Backslash, Größer- und Kleiner-Zeichen
                                     //Anführungszeichen

90 // $felder enthaelt die Felder, aus welchen eine Mail zusammengesetzt wird
$felder = array('vorname', 'nachname', 'mail', 'telefon', 'betreff', 'mitteilung');

95 if ( !isset($_POST['mail']) ) {
    $ueberschrift = 'Kontaktformular';
    $meldung = '';

    //Mailadresse und Namen des Adressaten holen
100 $zieldaten = array(1=>NULL, 2=>NULL);
    $kontakt = csvnacharray2d('kontakt.csv', $zieldaten);
    //var_dump($kontakt);

    // $felder enthaelt die Felder, aus welchen eine Mail zusammengesetzt
105 //wird
    $felder = array('vorname', 'nachname', 'mail', 'telefon', 'betreff', 'mitteilung');

    //initiale Werte setzen
    $style = array();
110 foreach ($felder as $value ) {
        //Styleangabe erstellen
        $style[$value] = 'style=""';
        //Eingabefeld mit Leerstring belegen
        $_POST[$value] = '';
115 }

    $mailformular = mailformular($action, $style, $_POST);

    $inhalt = '
120 <h2>Mail an ' . $kontakt[$kuerzel] ['name'] . ' </h2>
        ' . $mailformular;

    } else {

125 //Kontrolle der Eingaben in die Formularfelder
    $checked = array(); //enthaelt FALSE fuer beanstandete Felder
                                     //oder den akzeptierten Wert
    foreach ($felder as $value ) {
        if ($value == 'mail') {
130             $checked[$value] = checkmailadresse($_POST[$value]);
        } else {

```

```

        $checked[$value] = checkstring($_POST[$value],
                                     $annehmen,$ablehnen);
    }
135     }
    //var_dump($checked);

    if (in_array(FALSE, $checked) ) {

140         //Es waren einer oder mehrere Feldinhalte zu beanstanden
        $ueberschrift = 'Mailversand';
        $meldung = 'Eine oder mehrere Eingaben in das Mailformular wurde beanstandet. Kontrollieren Sie in
den hervorgehobenen Feldern Ihre Eingaben auf Richtigkeit.';
        $style = array();
        foreach ($felder as $value ) {
145             if ($checked[$value] == FALSE) {
                $style[$value] = ' style="color:red;"';
            } else {
                $style[$value] = ' style=""';
            }
150         }
        $mailformular = mailformular($action, $style, $_POST);

    } else {

155         //Alle Feldinhalte waren in Ordnung

        //Das Array mit Kontaktdaten aller Zielpersonen erzeugen
        $zieldaten = array(1=>NULL, 2=>NULL);
        $kontakt = csvnacharray2d('kontakt.csv', $zieldaten);
160         //var_dump($kontakt);

        //Aufbau des Mailtextes
        $mailbody = '
165 AM MAILFORMULAR VON ' . $domain . ' ERSTELLTE ANFRAGE
VON
    ' . $_POST['vorname'] . ' ' . $_POST['nachname'] . '
    ' . $_POST['mail'] . '
TELEFON
170    ' . $_POST['telefon'] . '
BETREFF
    ' . $_POST['betreff'] . '
ANFRAGE
    ' . $_POST['mitteilung'] ;

175        //Versand der Anfrage
        $to = $kontakt[$kuerzel]['mail'];
        $subject = $_POST['betreff'];
        $headers = 'From: ' . $_POST['mail'] . '
180 Reply-To: ' . $_POST['mail'] . '
cc: ' . $_POST['mail'] . '
MIME-Version: 1.0
Content-Type: text/plain; charset="iso-8859-1"
Content-Transfer-Encoding: base64';

185        /* Beginn Testen
        echo 'mail( ' . $to . ', ' . $subject . ', base64_encode($mailbody), ' . $headers .
        ' )';

        $sent = TRUE;
        Testen Ende */
190        $sent = mail( $to, $subject, base64_encode($mailbody), $headers); /* wirkli
ch Mailen */

        if ( $sent === FALSE ) {
            //Mailversand schlug fehl
            $ueberschrift = 'Mailversand';

```

```
195      $meldung = ' Beim Versand ist ein Problem aufgetreten. Bitte treten Sie auf anderem Wege mit '
        . $kontakt[$kuerzel][$name] . ' in Kontakt.' ;
        $mailformular = '' ;

        } else {

200      //Mail wurde versandt
        $ueberschrift = ' Mailversand' ;
        $meldung = ' Die folgende Mail wurde an ' . $kontakt[$kuerzel][$name] . ' abgeschickt.
        Sie erhalten eine Kopie der Mail.' ;
        $mailformular = ' <pre>' . $mailbody . '

        </pre>' ;
205     }
    }

    $inhalt = '
210 <h1>' . $ueberschrift . ' </h1>
    <p>' . $meldung . ' </p>' . $mailformular ;

    ?>
```