

```

<!-- AWP_In_Variable Name= "MDW_HMI_Auswahl_Unterteil" -->
<!-- AWP_In_Variable Name= "MDW_HMI_Auswahl_Oberteil" -->
<!-- AWP_In_Variable Name= "M_HMI_Button_Auftrag" -->

<!DOCTYPE html>
<html lang="de">
<head>
<meta http-equiv="refresh" content="10">                                <!-- Alle 10 Sekunden die Seite aktualisieren -->
<meta charset="utf-8">                                              <!-- Zeichensatz für Umlaute -->
<meta name="viewport" content="width=device-width, height=device-height, initial-scale=1">
<title>Coinpresse Webserver</title>                                         <!-- Name der Webseite -->
<style type="text/css">
body {font-family: Verdana; font-size: 12px; color: black; background-color: #CAE1FF}
h1 {font-family: Verdana; font-size: 16px; color: blue; background-color: #CAE1FF}
h2 {font-family: Verdana; font-size: 12px; color: black; background-color: #CAE1FF}
.button {
    border-radius: 10px;
    background-color: #f4511e;
    border: none;
    color: #FFFFFF;
    text-align: center;
    font-size: 20px;
    padding: 10px;
    width: 150px;
    transition: all 0.5s;
    cursor: pointer;
    margin: 5px;
}
.button span {
    cursor: pointer;
    display: inline-block;
    position: relative;
    transition: 0.5s;
}
.button span:after {
    content: '\00bb';
    position: absolute;
    opacity: 0;
    top: 0;
    /* Design des Abschickenbuttons */
}

```

```

        right: -20px;
        transition: 0.5s;
    }

.button:hover span {
    padding-right: 25px;
}

.button:hover span:after {
    opacity: 1;
    right: 0;
}

</style>
</head>

<body>
    <div align="left">
        <h1><big><font size="6"><span><i>Webserver der Coinpresse</i></span></font></big></h1> <!-- Überschrift -->
        <h2><font size="2">Wählen Sie ihr Design</font></h2> <!--
Überschrift -->
    </div>
    <script language="JavaScript1.2">

function calculate() {
    <!-- Funktion zu berechnung des Zahlenwertes für das Feld WERT -->

    p1 = Colour.top_colour.value * 16; <!-- Wert für
das Oberteil -->
    p2 = Colour.bottom_colour.value * 1; <!-- Wert für
das Unterteil -->
    Colour.WERT.value = p1 + p2; <!--
Addition beider Werte -->
}

function changeTopColour(value){ <!-- Funktion
Farbanzeige Oben -->
    var e = document.getElementById("canvas");
    var canv = e.getContext("2d");
    var color = document.body.style.backgroundColor;

```

```

switch(value)
    <!-- Switch/Case für die jeweilige Farbe -->
{
    case 'rot':
        canv.fillStyle = "red";
    break;
    case 'gruen':
        canv.fillStyle = "green";
    break;
    case 'blau':
        canv.fillStyle = "blue";
    break;
    case 'weiss':
        canv.fillStyle = "white";
    break;
}
canv.fillRect(0,0,150,25);
<!--
Oberes Rechteck für die Farbanzeige -->
}

function changeBottomColour(value) {
    <!--
Funktion Farbanzeige Unten -->
    var e = document.getElementById("canvas");
    var canv = e.getContext("2d");

    var color1 = document.body.style.backgroundColor;
    switch(value)
        <!-- Switch/case für die jeweilige Farbe -->
    {
        case 'rot':
            canv.fillStyle = "red";
        break;
        case 'gruen':
            canv.fillStyle = "green";
        break;
        case 'blau':
            canv.fillStyle = "blue";
        break;
        case 'weiss':
            canv.fillStyle = "white";
    }
}

```

```

        break;
    }

    canv.fillRect(0,25,150,50);                                     <!--
Unteres Reckteck für die Farbanzeige -->
}
</script>                                                 <!-- Formular
<form name="Colour" method="post" action="">
Farbauswahl -->
    <table border="1" cellspacing="1" cellpadding="2">
        <tr>
            <td align="left" valign="top" bgcolor="#d4d4d4" width="150">                                         <!-- Tabelle Farbauswahl --
>
                <div align="left">
                    <font size="4">Unterteil</font></div>
                </td>
                <td align="left" valign="top" bgcolor="#d4d4d4" width="150">
                    <div align="left">
                        <font size="4">Oberteil</font></div>
                    </td>
                </tr>
                <tr>
                    <td align="left" valign="top" width="150"><br> <!-- Radiobuttons Farbauswahl Unten beim anklicken
wird der Wert geändert und die Funktion Calculate aufgerufen-->
                    <input name='MDW_HMI_Auswahl_Unterteil' type="radio" id="bottom_colour" value="1"
onclick="changeBottomColour('rot');calculate()">ROT<br/>
                    <input name='MDW_HMI_Auswahl_Unterteil' type="radio" id="bottom_colour" value="2"
onclick="changeBottomColour('blau');calculate()">BLAU<br/>
                    <input name='MDW_HMI_Auswahl_Unterteil' type="radio" id="bottom_colour" value="4"
onclick="changeBottomColour('weiss');calculate()">WEIß<br/>
                    <input name='MDW_HMI_Auswahl_Unterteil' type="radio" id="bottom_colour" value="8"
onclick="changeBottomColour('gruen');calculate()">GRÜN<br/>
                    <input type="hidden" name="MDW_HMI_Auswahl_Unterteil"> <!-- Textfeld versteckt, für die
SPS Variable Wert Farbe Unterteil -->
                </td>
                <td align="left" valign="top" width="150"><br> <!-- Radiobuttons Farbauswahl Unten beim anklicken
wird der Wert geändert und die Funktion Calculate aufgerufen-->
                    <input name='MDW_HMI_Auswahl_Oberteil' type="radio" id="top_colour" value="1"
onclick="changeTopColour('rot');calculate()">ROT <br>

```

```

                <input name='MDW_HMI_Auswahl_Oberteil' type="radio" id="top_colour" value="2"
onclick="changeTopColour('blau');calculate()">BLAU<br>
                <input name='MDW_HMI_Auswahl_Oberteil' type="radio" id="top_colour" value="4"
onclick="changeTopColour('weiss');calculate()">WEISS<br>
                <input name='MDW_HMI_Auswahl_Oberteil' type="radio" id="top_colour" value="8"
onclick="changeTopColour('gruen');calculate()">GRÜN<br>
                <input type="hidden" name="MDW_HMI_Auswahl_Oberteil"><br> <!-- Textfeld versteckt, für die
SPS Variable Wert Farbe Unterteil -->

            </tr>

            <tr>
                <td width="150">
                    <div align="center">
                        <canvas id="canvas" width="150" height="50"></canvas></div><!-- Rechteck für die
Farbanzeige Oben und Unten -->
                </td>
                <td width="150">
                    <div align="left">
                        <form method="post" action=""> <!-- Formular Abschicken Button -->
                            <p align="left">Wert:<br>
                                <input type="textfield" name="WERT" size="12" readonly="readonly"></p>
                            <!-- Textfeld WERT , nur lesend, nur informativ -->
                            <input type="hidden" name="M_HMI_Button_Auftrag" value="1"> <!--
Variable für den Auftragstart, es wird immer 1 gesendet -->
                            <button class="button" value="abschicken" style="BACKGROUND-COLOR:white;
color:black; type="submit"><span> Abschicken </span></button>
                            <div align="left"> <!-- Design des Abschickenbuttons -->
                        </form>
                    </div>
                </td>
            </tr>
        </form>
    <table border="1" width="120px" bgcolor="#cccccc">
        <tr><td>Auftrag</td>
        <td>Wert</td>
        </tr><!-- AWP_Start_Array Name='COINFARBE_DB'.Wert' --> <!-- Aufruf des Arrays der SPS -->
    <tr bgcolor="white"><td>:=ArrayIndex:</td><td>:=value:</td></tr> <!-- Werte des Arrays in die Tabelle schreiben -->
<!-- AWP_End_Array --> <!-- Ende des Arrays -->

```

```
</table>
```

```
    </body>  
</html>
```