

Protokoll – Entwicklung der Homepage <https://bl4ck.net/>

Farbwahl:

Hintergrund: Grau;

Links: Lila unterstrichen;

Textfarbe: Weiß, Schwarz, Grau;

Inhalt

Website-Erstellung mit HTML5, CSS, Javascript, PHP	2
HTML:	2
Container Erstellung	3
Header	3
Background	3
ContentArea	4
Footer	4
ContentArea mit Javascript Image Slideshow und CSS-Gestaltung	5
CSS	6
Javascript innerhalb vom HTML-Dokument	7
Kontaktformular mittels Blinder Tabelle, PHP und CSS-Gestaltung	8



Website-Erstellung mit HTML5, CSS, Javascript, PHP

HTML:

Verwendete Tags:

Dazugehöriges Attribut:

<html> Deklariert das HTML-Dokument.

lang="de" Deklariert die Sprache.

<head> Kopfbereich des Dokumentes zur Speicherung von META-Daten.

<title> Titel vom Dokument. Wird im Browser-Tab angezeigt.

<meta> Deklaration einer META-Information.

name="name" Gibt der Information einen Namen.

content="inhalt" Der Inhalt einer Information.

<link> Einbindung einer Datei zum Dokument.

rel="stylesheet" Verwendung eines Dokuments.

href="https://webpage.de/" URL/Pfad der Datei.

type="text/css" Art des Dokuments.

<body> Inhalt der Webseite.

style="background:red;" HTML

<div> Ein Bereich der Webseite.

Id="Name" Der Name wird in der CSS-Datei deklariert.

class="Name" Der Name der Klasse wird in der CSS-Datei deklariert.

**** Einbindung einer Grafik.

src="https://webpage.de/bild.png" URL-Verlinkung.

<p> Deklaration eines Textes.

<a> Verlinkung.

href="https://webpage.de/" URL Verlinkung.

<h1> Überschrift in der Größe 1.

<center> Zentrierung vom Inhalt.

**
** Zeilenabsatz.

<hr> Horizontale Linie.

<script> Einbindung eines Scripts.

src="https://webpage.de/" URL/Pfad vom Script.

Container Erstellung

Header

Navigation, fixed position



STARTSEITE | PROJEKTE | KONTAKT | IMPRESSUM

```
#navigation
{
background: #333333;
margin-top: -8px;
margin-left: -8px;
height: 30px;
align: center;
position: fixed;
width: 100%;
padding: 1px;
text-align: center;
font-size: 20px;
font-family: 'aldo_the_apacheregular';
list-style-type: none;
display: inline;
}
```

Background

Bild, Logo oder Farbe

```
.pageimage
{
align: center;
width: 102%;
height: 50%;
margin-top: -8px;
margin-left: -8px;
}
```

ContentArea

Webseiten Inhalt, z.b Artikel, Videos, Beschreibung, Impressum, etc.

```
#contentarea
{
font-family: 'Roboto Condensed', sans-serif;
width: 100%;
height: 87%;
padding: 0px;
padding-left: 10px;
margin-bottom: -8px;
margin-left: -8px;
vertical-align: center;
background: #666666;
}
```

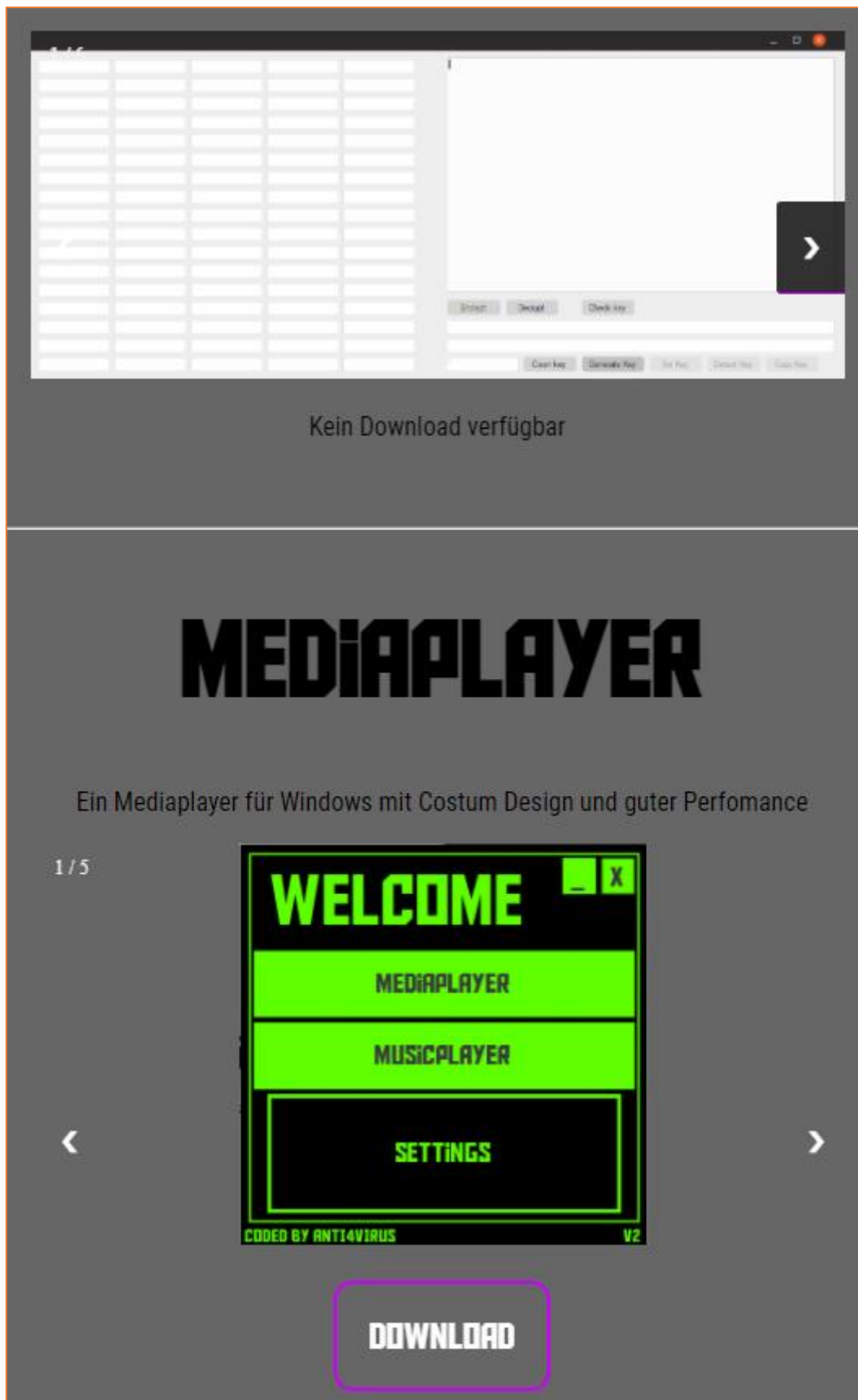
Footer

Copyright, Socialmedia Verlinkung

© Copyright 2021 BL4CK IND - All Rights Reserved

```
#footer
{
bottom: 0px;
right: 0px;
left: 0px;
background: #333333;
text-align: center;
font-family: 'Roboto Condensed', sans-serif;
height: 50px;
width: 102%;
padding: 3px;
border-top: 3px solid gray;
margin-left: -8px;
margin-bottom: -8px;
}
```

ContentArea mit Javascript Image Slideshow und CSS-Gestaltung



CSS

```
.slideshow-container
{
  max-width: 500px;
  position: relative;
  margin: auto;
}

.mySlides01, .mySlides02
{
  display: none;
}

.prev, .next
{
  cursor: pointer;
  position: absolute;
  top: 50%;
  width: auto;
  margin-top: -22px;
  padding: 16px;
  color: white;
  font-weight: bold;
  font-size: 18px;
  transition: 0.6s ease;
  border-radius: 0 3px 3px 0;
  user-select: none;
}

.next
{
  right: 0;
  border-radius: 3px 0 0 3px;
}

.prev
{
  left: 0;
  border-radius: 3px 0 0 3px;
}

.prev:hover, .next:hover
{
  background-color: rgba(0,0,0,0.8);
}
```

```
.numbertext
{
  color: #f2f2f2;
  font-size: 12px;
  padding: 8px 12px;
  position: absolute;
  top: 0;
}

.dot
{
  cursor: pointer;
  height: 15px;
  width: 15px;
  margin: 0 2px;
  background-color: #bbb;
  border-radius: 50%;
  display: inline-block;
  transition: background-color 0.6s ease;
}

.active, .dot:hover
{
  background-color: #717171;
}

.fade
{
  -webkit-animation-name: fade;
  -webkit-animation-duration: 1.5s;
  animation-name: fade;
  animation-duration: 1.5s;
}

.button
{
  font-family: 'aldo_the_apacheregular';
  background: #666666;
  color: white;
  border: 2px solid #cc00ff;
  font-size: 22px;
  padding: 20px;
  border-radius: 12px;
}
```

Javascript innerhalb vom HTML-Dokument

```
<script>
var slideIndex01 = 1;
var slideIndex02 = 1;
showSlides(slideIndex01);
showSlides(slideIndex02);

function plusSlides(n) {
showSlides(slideIndex01 += n);
}
function plusSlides02(n) {
showSlides(slideIndex02 += n);
}

function currentSlide(n) {
showSlides(slideIndex01 = n);
}
function currentSlide02(n) {
showSlides(slideIndex02 = n);
}

function showSlides(n) {
var i;
var slides01 = document.getElementsByClassName("mySlides01");
var slides02 = document.getElementsByClassName("mySlides02");
if (n > slides01.length) {
slideIndex01 = 1;
}
if (n > slides02.length) {
slideIndex02 = 1;
}
if (n < 1) {
slideIndex01 = slides01.length;
slideIndex02 = slides02.length;
}
for (i = 0; i < slides01.length; i++) {
slides01[i].style.display = "none";
}
for (i = 0; i < slides02.length; i++) {
slides02[i].style.display = "none";
}

slides01[slideIndex01-1].style.display = "block";
slides02[slideIndex02-1].style.display = "block";
}
</script>
```

Kontaktformular mittels Blinder Tabelle, PHP und CSS-Gestaltung

KONTAKT

NAME:

EMAIL:

NACHRICHT:

SENDEN

```
<?php
if(isset($_POST["submit"])) {
    $name = $_POST['name'];
    $name += ":";
    $name += $_POST['email'];

    // $msg = $_POST['message'];
    $msg = "hey";
    $msg = wordwrap($msg,70);

    mail("sophia@bl4ck.net",$email,$msg);
}
```