

Leuchtdioden (LEDs) mit HTML / CSS anzeigen

geschrieben von Andreas Potthoff | 27. April 2017

Hier eine Möglichkeit LEDs mit HTML und CSS zu realisieren:



HTML

Die HTML Container für die Anzeige der jeweiligen LED-Farbe:

```
<div class="led-red"></div>
<div class="led-yellow"></div>
<div class="led-green"></div>
<div class="led-blue"></div>
<div class="led-grey"></div>
```

CSS

Die entsprechende CSS-Datei für die LEDs:

```
.led-red {
  margin: 5px auto;
  width: 12px;
  height: 12px;
  background-color: #940;
  border-radius: 50%;
  box-shadow: #000 0 -1px 7px 1px, inset #600 0 -1px 9px,
  #F00 0 2px 12px;
}
```

```
.led-yellow {
    margin: 5px auto;
    width: 12px;
    height: 12px;
    background-color: #A90;
    border-radius: 50%;
    box-shadow: #000 0 -1px 7px 1px, inset #660 0 -1px 9px,
#DD0 0 2px 12px;
}
```

```
.led-green {
    margin: 5px auto;
    width: 12px;
    height: 12px;
    background-color: #690;
    border-radius: 50%;
    box-shadow: #000 0 -1px 7px 1px, inset #460 0 -1px 9px,
#7D0 0 2px 12px;
}
```

```
.led-blue {
    margin: 5px auto;
    width: 12px;
    height: 12px;
    background-color: #4AB;
    border-radius: 50%;
    box-shadow: #000 0 -1px 7px 1px, inset #006 0 -1px 9px,
#06F 0 2px 14px;
}
```

```
.led-grey {
    margin: 5px auto;
    width: 12px;
    height: 12px;
    background-color: #C0C0C0;
    border-radius: 50%;
    box-shadow: #000 0 -1px 7px 1px, inset #9A9 0 -1px 9px,
#969 0 2px 14px;
}
```

Die Farbe grau habe ich selbst erstellt.

Die CSS-Datei im HTML Header laden:

```
<head>
```

```
....
```

```
<link rel="stylesheet" href="path_to_your_css/led.css">
```

```
</head>
```

-
- Autor: devilsbackyard
 - License: Open Source
 - Quelle: cssdeck.com/labs/css-leds