

[Dokumenttitel]

[Untertitel des Dokuments]



Inhalt

[Persönliche Reflexion 2](#_Toc35875026)

[Dokumentation 3](#_Toc35875027)

[Feature 1 – Page Preloader 3](#_Toc35875028)

# Persönliche Reflexion

# Dokumentation

## Feature 1 – Seiten Ladeanimation

Ich habe vor ein paar Monaten im Betrieb eine Page Ladeanimation gebaut mit einem GIF in Verbindung von HTML CSS und JavaScript. Da die Aufgabe darin bestand Features einzubauen, dachte ich es ist ein „Fancy“ Feature, eine Ladeanimation für das Template zu schreiben. Als erstes ging es darum, welches Ladesymbol ich verwende. Ich hatte keine Lust alles selbst per HTML und CSS zu gestalten, zumal dies ja sowieso nicht Bewertungskriterium ist. Deshalb verwendete ich https://loading.io/ und baute mir damit mein Lade-GIF. Eingebunden habe ich das GIF per HTML <img> Tag. Zunächst ging es dann darum das GIF richtig zu positionieren per CSS und eine Hidden-Animation einzufügen. Hier habe ich für das Fade out die Annotation @keyframes verwendet, mit der man einzelne Schritte einer Animation bearbeiten kann. Schließlich habe ich mich an den JavaScript Teil heranbewegt. Ich erstelle ein Event „load“, welches eine Funktion beinhaltet. In dieser Funktion greife ich per DOM mit dem .querySelector auf die CSS-Klasse .loader zu. Jetzt habe ich sie zwar aufgerufen, aber die Animation ist dauerhaft. Dann rufe ich auf der Klasse loader hidden auf und die Animation wird visibility hidden.

## Feature 2 – Toggle Dark Mode