

Prompts für den mit KI erstellten Code

Die Prompts sind nach den jeweiligen Seiten auf der Website sortiert.

Hintergrundeffekt:

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Wie programmiere ich einen Hintergrundeffekt für meine Website? Es soll ein Verlauf aus lila und weiß sein, der sich leicht bewegt.“ Zugriff April 2026

Popup Fenster:

Google (2026): Gemini 3. Prompt: „Pop up fenster programmieren javascript html css“ Zugriff Mai 2026

So geht's:

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Gib mir bitte das Grundgerüst für eine Bildergalerie, die manuell und automatisch horizontal scrollen kann, die ich in mein Main-Element einsetzen kann.“ Zugriff Mai 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich habe eine große Auswahl an Bildern, die in der Galerie zuerst gezeigt werden sollen. Auf der Seite habe ich jetzt 3 Buttons eingebaut. Bei Klick auf einen der Buttons soll jeweils nur eine Auswahl der Bilder in der Galerie gezeigt werden. Wie mache ich das?“ Zugriff Mai 2026

Die Ergebnisse wurden zuerst leicht angepasst eingefügt. Im Verlauf der Websiteerstellung haben wir einiges am Code verändert, um neuen Anforderungen (z.B. Einbindung von Videos) gerecht zu werden.

Inspiration:

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich möchte, dass wenn ich auf mein Bild klicke und das groß ist, ich zwischen den Bildern hin und her klicken kann über Pfeile.“ Zugriff Juni 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich habe relativ viele große Videos (alle ungefähr 2,5MB) auf meiner Website hochgeladen. Das lädt relativ lange, wie kann man das umgehen?“ Zugriff Juni 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich möchte noch einen Textkasten hinzufügen, der unter jedem Bild erscheint, wenn man es groß anklickt, wo Informationen drin stehen“ Zugriff Juni 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich möchte Kundenbewertung in unterteilten Feldern, sodass in jedem Feld eine kurze Bewertung steht und man an der Seite ein Foto einfügen kann, erkläre mir wie dass mit Html und Css funktioniert“ Zugriff Juni 2026

Spotprojektor-Konfigurator:

Der Konfigurator ist im Dialog mit ChatGPT entstanden, daher gibt es keine klar abgrenzbaren Codes.

Wichtigster Code entstand zu Beginn, um ein Grundgerüst für den Konfigurator zu bekommen:

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Wie programmiere ich am besten einen Konfigurator für Projektorlampen. Man soll auswählen können, wie das Hintergrundlicht aussieht (4 Farben), wie es sich bewegt und ein Motiv mit Farbe auswählen. Dazu soll es ein Vorschaubild geben, wo das Konfigurierte angezeigt wird. Programmieren machen wir mit JavaScript, Html und CSS“ Zugriff Mai 2026

Auf diesem Code wurde die weitere Programmierung aufgebaut und fortgesetzt.

weitere wichtige Prompts:

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich hätte gerne, dass das Vorschaubild getrennt ist von den Konfigurator Sachen auf der linken Seite und das Fenster sollte eine feste Größe haben. Also es sollte nicht kleiner oder größer werden, wenn ich die Form von Kreis in Rechteck ändere.“ Zugriff Mai 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich möchte gerne unter dem Block, wo die ganzen Konfiguration Auswahlen sind, den Preis hinzufügen. Der soll einfach selbst berechnet werden. Also je nachdem, was man für Auswahlen beim Konfigurieren trifft, soll sich der Preis ändern. Wie muss ich meinen Code dazu anpassen? Außerdem soll es den Button geben, der dann das Produkt zum Warenkorb hinzufügt.“ Zugriff Mai 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Das Hintergrundlicht soll nicht einfarbig sein, sondern ein Farbverlauf. Es soll vorgefertigte Farbverläufe geben, man soll sich diese aber auch selber zusammenstellen können.“ Zugriff Mai 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Die Motive, die man auswählen kann, sind in dem Vorschauenfenster leider blurry. Wie kann ich das ändern?“ Zugriff Mai 2026

Raumprojektor-Konfigurator:

Für den Raumprojektor wurde der Code vom Spotprojektor kopiert und anschließend auf die neuen Funktionen angepasst (es handelt sich nicht um den aktuellen Code, sondern den zum früheren Entwicklungsstand). Wie der Konfigurator des Spotprojektors ist der Konfigurator des Raumprojektors im Dialog mit der KI entstanden und es gibt keine klar abgrenzbaren Prompts. Die Prompts, deren Ergebnisse uns am meisten geholfen haben, sind folgende:

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich habe folgende Vorlage für einen Konfigurator. Er soll angepasst werden. Es soll keine verschiedenen Formen mehr geben, das Licht soll über die ganze preview gehen und als mehrere Flecken/Kreisflächen ineinander verschwimmen. Aber mit Transparenz, sodass man das Bild dahinter sehen kann. (Anhang Code Spotprojektor)“ Zugriff Mai 2026

Das Ergebnis musste noch stark angepasst werden.

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ist es möglich, dass die Kreise nicht gleichzeitig pulsieren, sondern abwechselnd?“ Zugriff Mai 2026

Hier entstand der Vorschlag für die verschiedenen light-layers und eine Vorlage für die Einbindung einer pulse-Animation. Im Anschluss haben wir viel ausprobiert, um die Lichtpunkte zu verteilen und die weitere Bewegungen nach dem vorgegebenen Schema einzurichten. Für Details wurden teilweise Nachfragen an die KI gestellt.

Um die Motive richtig einzubinden, wurden folgende Prompts verwendet:

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich möchte statt dieser 5 Motive gerne 25 haben. Kannst du mir die 20 neuen Motive schön verteilen? .motif:nth-of-type(1) {top: 50%; left: 50%;} .motif:nth-of-type(2) {top: 34%; left: 40%;} .motif:nth-of-type(3) {top: 38%; left: 62%;} .motif:nth-of-type(4) {top: 62%; left: 38%;} .motif:nth-of-type(5) {top: 62%; left: 60%;}“ Zugriff Juni 2026

Im Anschluss wurden von uns noch weitere Positionen hinzugefügt.

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Wenn ich möchte, dass die Objekte in 2 Gruppen eingeteilt sind, zB even und odd und dann die Animation im JS anpassen will, wie geht das?“ Zugriff Juni 2026

Das Ergebnis dieses Prompts wurde unverändert übernommen. Anschließend haben wir die Motive animiert. Im Dialog mit der KI wurde empfohlen, die Animationen für die Motive getrennt von denen der Licht-Ebenen einzusetzen, damit die Motive optimal bewegt werden.

Gehäuse-Konfigurator:

Das Grundgerüst der vorhandenen Konfigurator wurde übernommen und angepasst.

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Es gibt zwei Seiten mit dem html Aufbau. Da es unterschiedliche Bilder auf den Seiten gibt, müssen die Gravurtexte von der Höhe und Größe angepasst werden. Sonst bleibt alles gleich. Ist das so möglich mit einem geteilten css und js?“ Zugriff Mai 2026

OpenAI (2026): ChatGPT (GPT-5.5). Prompt: „Ich möchte in dem Textfeld einen Zeichenzähler einbauen. Also wie viele Zeichen von 20 man verbraucht hat“ Zugriff Juni 2026