



Projektübersicht Timer

➤ Kapitel  [AutoChat](#)

Konzept: Stoppuhr mit integrierter Todo-Liste

Toolbar-Erweiterung:

- Ganz rechts in der vertikalen Toolbar befindet sich ein neues Icon (Wecker-Symbol).

Funktion nach Klick:

- Eine neue Seite öffnet sich, welche die Hauptfunktionalität enthält.

Stoppuhr-Seite:

Layout:

- Zentral platzierte, kreisförmige Stoppuhr.
- Der Kreis ist als Donut dargestellt, mit einer kleinen Öffnung unten.
- Mit Fortschritt füllt sich der Donut langsam im Uhrzeigersinn.
- In der Mitte des Donuts befindet sich eine digitale Anzeige, welche die herunterlaufende Zeit anzeigt.

Todo-Funktionalität:

- Unterhalb oder seitlich der Stoppuhr befindet sich eine kleine Todo-Tabelle.
- Jedes Todo enthält:
 - Ein Texteingabefeld (z.B. „Lesen Kapitel 1“).
 - Eine Eingabe für die Zeitdauer (z.B. „25 min“).
- Nutzer können neue Todos hinzufügen (max. 10 Einträge).

Verhalten der Todo-Liste:

- Wenn ein Todo gestartet wird, stellt sich die Stoppuhr automatisch auf die angegebene Zeit ein und läuft herunter.
- Nach Ablauf gibt es eine visuelle Benachrichtigung (z.B. Farbwechsel des Donuts, Ton optional).
- Die Liste löscht sich automatisch vollständig am nächsten Tag, um tägliche Aufgaben neu zu definieren.

Erweiterungsmöglichkeiten:

- Optionale Benachrichtigungen im Browser.
- Individuelle Anpassung der Farben oder Themes.
- Statistiken zur Auswertung täglicher Nutzungsdauer bestimmter Todos.
- Export-Option für erledigte Todos oder Zeiten.