

Webprogrammierung

Semesterprojekt “Today“

Projektbeschreibung

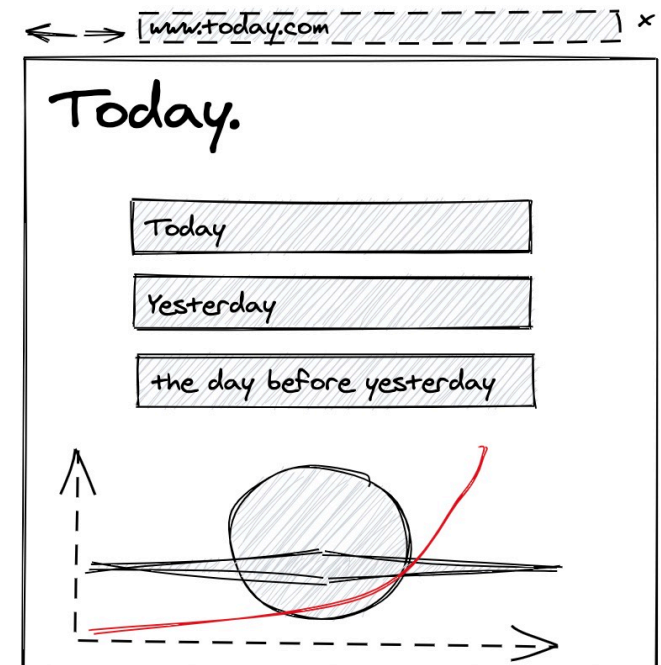
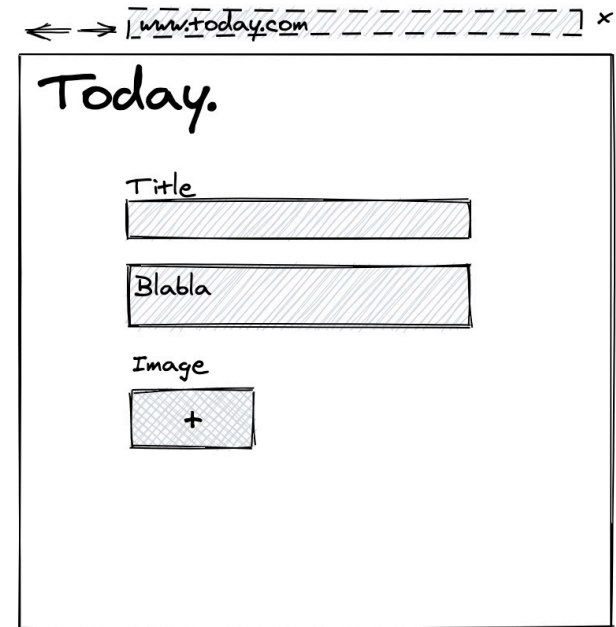


Today.

- Webanwendung zur Dokumentation tagesaktueller Ereignisse (Tagebuch).
- Für jeden Tag kann ein **Post** erstellt werden.
- Durch die **Aggregation** aller Posts z.B. eines Monats ergibt sich ein **Mehrwert**.

Kernfunktionen

- Post **hinzufügen**
 - Titel, Tagesdatum, Beschreibung, Bild, Datum Ihrer Wahl
- Alle Posts **anzeigen**
- **Einzelner** Post anzeigen
- **Aggregation** der Posts darstellen



Technische Anforderungen

Datenmodell

Ein Post besteht aus:

- Titel
- Tagesdatum
- Beschreibungstext
- Bild
- Datum Ihrer Wahl (Standorte, Temperatur, Migränestärke ...)

Technische Anforderungen (2)

Frontend

- 2 Dynamisch gerenderte Webseiten
 1. Einen Post anzeigen
 2. Alle Posts anzeigen + Aggregierte Daten
- 1 Website mit Formular zum Upload eines Posts
 - Title, Tagesdatum, Beschreibungstext, Bild, Datum Ihrer Wahl
- Responsive Design (CSS-Framework verwenden)

Technische Anforderungen (3)

Schnittstellen

- RESTful API
- Lesender Zugriff:
 - Ein Post
 - Alle Posts
 - Aggregierte Daten