Web-Applikationen SoSe 2024

Übung 10: View

Aufgabe: Liste aller Posts

Neben einem neuen Post (Übung 3) haben wir in Übung 4 schon Routen für die Anzeige aller Posts und eines bestimmten einzelnen Posts angelegt. Setzen Sie hierzu die entsprechende View ("blog.ejs") um.

"blog.ejs" soll eine Darstellung aller Posts sein. Wie Sie dies aus diversen anderen Blogs kennen, sollten Sie in dieser Auflistung die folgenden Daten aller Posts untereinander Anzeigen:

- Titel
- Datum
- Text (die ersten 50 Zeichen)
- Ggf. Bild des Posts

Für jeden dieser Posts sollte ein Button implementiert werden, welcher die Route "/:postID" (GET) mit der entsprechenden ID des Eintrags aufruft.

Aufgabe: Einzelner Post

Als letzte View erstellen Sie die "viewpost.ejs" für Ihren Blog. Diese soll einen einzelnen Post anzeigen und in der Route "/:postID" implementiert werden. Diese View sollte neben Titel, Benutzername, Datum, Text und ggf. Bild des Posts einen Button enthalten, welcher einen Benutzer zurück zur Listenansicht ("/") führt.

Aufgabe: Dynamisches Formular

In Übung 3 haben Sie schon eine "blogpost.ejs" erstellt. Nutzen Sie das darin enthaltene POST-Formular um eine "form.ejs"-View umzusetzen. Dieser View sollen Arrays mit Objekten übergeben werden, welche das Formular dynamisch erzeugen.

Beispiel:

Nutzen Sie dieses dynamische Formular um Ihr "blogpost.ejs" zu ersetzen.

Aufgabe: Particals (*)

Implementieren Sie eine Navigation (Header) und einen Footer für Ihre Webseiten, welche Sie als "Partical" anlegen und in alle Seiten implementieren. Die Navigation sollte mindestens Links zu den Seiten:

- "Blog" und
- "Neuer Post"

enthalten.