

Microblogging in Dokuwiki

Projektbeschreibung

Mit Hilfe eines Plugins soll es möglich sein, dass alle Nutzer einer Dokuwiki-Instanz ein eigenes Microblog¹⁾ betreiben können.

Geforderte Basis-Funktionalität

- Die Nutzer sollen kurze Text-Beiträge mit Statusmeldungen erstellen können.
- Jeder Nutzer soll seine eigenen Beiträge als Liste ansehen können.
- Auf einer Übersichtsseite sollen alle Beiträge des Systems in umgekehrt chronologischer Reihenfolge aufgelistet werden.

Vorüberlegungen

- Modelliere das Szenario zunächst in einer Datenbank: Erstelle ein ER-Diagramm der Datenbank und anschließend die nötigen Tabellen in deiner Übungsdatenbank.
- Verwende dein Übungsplugin weiter und passe es an die neuen Erfordernisse an. Du kannst in Git mit Tags oder (besser) einem Branch arbeiten, um deine bisherige Arbeit zu erhalten.
- Überlege dir, ob neben der Datenbank-Klasse weitere Klassen Sinn machen könnten, um die geforderte Funktionalität zu kapseln.

Schrittweise

- Schritt 1: Vorbereitung der Codebasis
- Schritt 2: Neue Klassen

Erweiterungsmöglichkeiten

- Die Nutzer sollen die Möglichkeit haben, sich gegenseitig zu "folgen". Auf einer weiteren Wiki-Seite soll dann der Feed mit den Beiträgen derjenigen Nutzern angezeigt werden, denen man folgt.
- Eine Möglichkeit, Beiträge zu "liken".
- Eine Möglichkeit, auf Beiträge zu antworten.
- Eine Möglichkeit, auch Bilder zu verbloggen.

¹⁾

Ähnlich Twitter

From:
<https://www.info-bw.de/> -



Permanent link:
https://www.info-bw.de/faecker:informatik:oberstufe:datenbanken:projekt:dokuwiki_plugin:microblogging:start?rev=1624201302

Last update: **20.06.2021 15:01**