

Notizen

BeuthBot Rahmen

- Donnerstag 16 Uhr Gruppentreffen
- Wiki nutzen für Zwischenbericht und Endbericht
- Trello nutzen für Gruppenorganisation
- Folgende Quellen für Einarbeitung nutzen
 1. Wiki
 2. GitHub
 3. Alte Gruppe

Was Thomas gerne sehen möchte ;)

- Was wir gemacht haben (Transparenz)
- Pflichtenheft
- GANTT-Diagramme (für unser Vorgehen)
- Zwischenbericht / Endbericht
- Nutzung des Wiki, Erweiterungen bei Unklarheiten, Doku komplimentieren

Ideen für Pflichtenheft

- Refactoring, Code Style
- Umsetzung der Öffnungszeiten, da die Infrastruktur bereits da ist.
- Stundenplanservice
- Datenbank Anbindung
- Einwilligung für die Datenspeicherung
- Daten, die gespeichert werden?
 - Variable Datenbank? -> Sodass diese skalierbar ist
- 7. Update Dokumentation
- 8. Reminders / Erringerung generell / Erinnerungen Klausur u. Termine
- 9. Realisierung unabhängig von TelegramBot
- 10. Scraper Projekt ändern zu...
 - Feiertage / Semesterferien / ... Service
 - Klausurtermine / Vorlesungstermine / ... Service
 - Erste-Semester Guide

Microservices Ideen/Erweiterungen:

* Microservice: Wetter

- Ausgabe anpassen
- Persistenz
 - jeden Montag sagt er 10 Uhr wetter von alleine
 - Nachricht wenn Temperatur unter x oder über x liegt
 - Wenn es regnet oder ein anderes Wetter ist

* **Microservice: Stundenplan**

- erstellen eines eigenen Stundenplans
 - Idee über fach ID/Nummer
 - PDF scannen
 - eigenes fach
- 2. verwalten
 - BeuthBot sagen er soll einen erinnern. Bsp. 3 Wochen vor Abgabe etc.
 - Termine einspeichern

* **Microservice: Prüfungen**

- einsehen von allen Prüfungen im Bereich x
- koppeln mit Stundenplan Erinnerung

Gedanken Machen

- Einwilligung (wie realisieren und für welche Daten überhaupt?)
- Datenbank, was soll gespeichert werden?
- Datenbank Skalierung?

Ziele

- Architektur auch für andere Bots (TwitterBot) gestalten

Nutzungshinweis: Auf dieses vorliegende Schulungs- oder Beratungsdokument (ggf.) erlangt der Mandant vertragsgemäß ein nicht ausschließliches, dauerhaftes, unbeschränktes, unwiderrufliches und nicht übertragbares Nutzungsrecht. Eine hierüber hinausgehende, nicht zuvor durch *datenschutz-maximum* bewilligte Nutzung ist verboten und wird urheberrechtlich verfolgt.