

LU15.A03 Embedding optimieren

Probieren Sie versuchsweise ein anderes Embedding aus. Idealerweise eines, das besser für deutsche Texte geeignet ist als „BAAI/bge-small-en“.

```
transformers:  
  embedding:  
    enabled: true  
    model: "BAAI/bge-m3"
```

Dazu können Sie kurzerhand eine separate DB erstellen.

```
psql -U postgres
```

```
CREATE DATABASE ragdb2;  
\c ragdb2;  
GRANT ALL PRIVILEGES ON DATABASE ragdb2 TO rag_user;
```

Und den Eintrag in der Properties-Datei anpassen.

```
spring.datasource.url=jdbc:postgresql://localhost:5432/ragdb2
```

Die Logik in `VectorTableInitializer.java` erstellt beim Starten, dann automatisch eine Datenbank mit der richtigen Dimension.

Funktioniert `ChatServiceTest.java` noch immer? Wie ist die Qualität der Chat-Antworten im Vergleich zu vorher?

From:
<https://wiki.bzz.ch/> - BZZ - Modulwiki

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/ffit/3-jahr/java/learningunits/lu15/aufgaben/a03?rev=1765844932>

Last update: 2025/12/16 01:28

