

1 MovieService mit Swagger (Zusatzaufgabe)

1.1 Ziele

- Sie erstellen eine OpenAPI-Dokumentation für Ihr WebApi

1.2 Umgebung

Die Übung wird auf der VM LP-22.04 durchgeführt.

1.3 Aufgaben

Aufgabe 1: OpenAPI-Dokumentation | Einzelerbeit | 20'

Installieren Sie die beiden Nuget-Package mit folgenden .NET CLI Commands:

```
dotnet add package Microsoft.AspNetCore.OpenApi
dotnet add package Swashbuckle.AspNetCore
```

Hinweis: Achten Sie darauf, dass Sie sich im Projektverzeichnis der .NET-Anwendung (min-api-with-mongo/WebApi) befinden.

Integrieren Sie OpenAPI anhand der Dokumentation [OpenAPI support in minimal API apps](https://swagger.io/docs/open-source-tools/aspnet-core/) in Ihre Anwendung. Sie ist per Default über den Endpunkt <http://localhost:5001/swagger> erreichbar und soll mit folgendem Printscreen übereinstimmen:

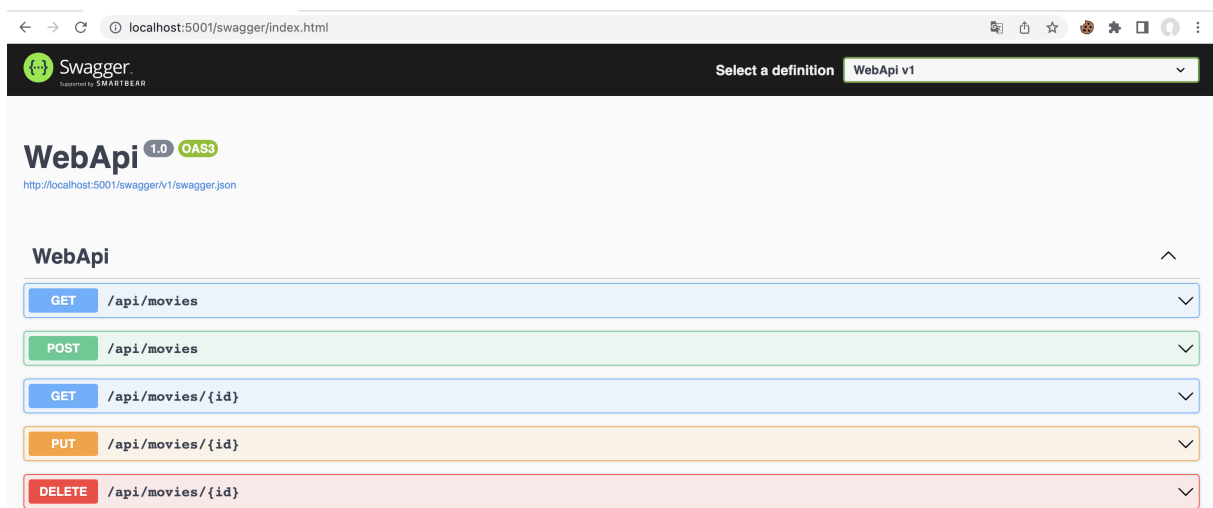


Abbildung 1: Printscreen OpenAPI-Dokumentation