

# Echoes

Damien Flury, Tim Hess

30. November 2018

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einführung</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Technologien</b>	<b>2</b>
2.1	Backend . . . . .	2
2.2	Frontend . . . . .	2

# **1 Einführung**

Unsere Idee ist die Entwicklung einer Webapplikation für die Planung von Hausaufgaben und Prüfungen.

## **2 Technologien**

Für die Webapplikation verwenden wir verschiedene Frameworks. Serverseitig bieten wir eine REST API mit ASP.NET Core [2] an, Clientseitig konsumieren wir diese API mit dem Single Page Application (SPA) Framework Angular [1].

### **2.1 Backend**

- ASP.NET Core 2.1
- C# 7.3
- Microsoft SQL Server

### **2.2 Frontend**

- Angular 7



Abbildung 1: Angular



Abbildung 2: C#

## Literatur

- [1] Google. *Angular*. 2016. URL: <https://angular.io/> (besucht am 01. 12. 2018).
- [2] Microsoft. *.NET*. 2016. URL: <https://dotnet.microsoft.com/> (besucht am 01. 12. 2018).