

# Microservices mit Angular (Pflichtenheft)

Dustin Spallek, Rene Kretschmer, Christof Rode, Jana Wengenroth, Malte Scheller, Daniel Schruhl

26. September 2016

Projekt: Microservices mit Angular

Version	Datum	Autor(en)
1.0	19.09.2016	Dustin Spallek, Rene Kretschmer, Christof Rode, Jana Wengenroth, Malte Scheller, Daniel Schruhl

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Zielbestimmung</b>	<b>1</b>
1.1	Musskriterien . . . . .	1
1.2	Wunschkriterien . . . . .	1
1.3	Abgrenzungskriterien . . . . .	1
<b>2</b>	<b>Produkteinsatz</b>	<b>1</b>
2.1	Zielgruppe . . . . .	1
2.2	Anwendungsbereiche . . . . .	1
<b>3</b>	<b>Funktionale Anforderungen</b>	<b>1</b>
<b>4</b>	<b>Produktdaten</b>	<b>2</b>
<b>5</b>	<b>Nichtfunktionale Anforderungen</b>	<b>2</b>
<b>6</b>	<b>Systemmodelle</b>	<b>2</b>
6.1	Datenmodell . . . . .	2
6.2	Benutzeroberfläche . . . . .	2
<b>7</b>	<b>Glossar</b>	<b>3</b>

# 1 Zielbestimmung

## 1.1 Musskriterien

Nummer	Beschreibung
/FA10/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam
/FA20/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr
/FA30/	adasdfasdf asdf asdfas

## 1.2 Wunschkriterien

Nummer	Beschreibung
/FA10/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam
/FA20/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr
/FA30/	adasdfasdf asdf asdfas

## 1.3 Abgrenzungskriterien

Nummer	Beschreibung
/FA10/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam
/FA20/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr
/FA30/	adasdfasdf asdf asdfas

# 2 Produkteinsatz

Der Microservice soll in die Infrastruktur von Symphony eingegliedert werden, um für Anbieter die Funktion der Anreicherung ihrer Produktdaten zu ermöglichen.

## 2.1 Zielgruppe

## 2.2 Anwendungsbereiche

# 3 Funktionale Anforderungen

Nummer	Beschreibung
/FA10/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam
/FA20/	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr
/FA30/	adasdfasdf asdf asdfas

## 4 Produktdaten

Nummer	Beschreibung
/PD10/	Produkte haben einen Namen
/PD20/	Produkte haben eine Kurzbeschreibung
/PD30/	Produkte haben eine Detailbeschreibung
/PD40/	Produkte haben eine Feature Tabelle
/PD50/	Ein Produkt hat ein Hauptbild
/PD60/	Ein Produkt hat Medien in einer Galerie
/PD70/	Anbieter haben mehrere Produkte
/PD80/	Anbieter haben einen Namen
/PD90/	Anbieter haben eine Kurzbeschreibung
/PD100/	Anbieter haben eine Detailbeschreibung
/PD110/	Anbieter haben eine Feature Tabelle
/PD120/	Ein Anbieter hat ein Hauptbild
/PD130/	Ein Anbieter hat Medien in einer Galerie
/PD140/	Ein Feature in der Feature Tabelle hat einen Titel und eine Beschreibung
/PD150/	Eine Feature Tabelle hat mehrere Features
/PD160/	Medien in der Galerie können PDFs oder Bilder sein
/PD170/	Ein User hat einen Namen und ein Passwort

## 5 Nichtfunktionale Anforderungen

Nummer	Beschreibung
/NF10/	asdf asdf asdf asdf asdf asdf
/NF20/	asdf asdf asdf terfgasdgewr asdfh

## 6 Systemmodelle

### 6.1 Datenmodell

### 6.2 Benutzeroberfläche

