

# Microservices mit Angular (Pflichtenheft)

Dustin, Rene, Christof, Jana, Malte, Daniel Schruhl

26. September 2016

Projekt:     Microservices mit Angular

| Version | Datum      | Autor(en)   |
|---------|------------|---|
| 1.0     | 19.09.2016 | Dustin, Rene, Christof, Jana, Malte, 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      | Anwendungsfälle . . . . .             | 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 Anwendungsfälle

### 6.2 Benutzeroberfläche

