

Paul Bahde, Jonas Braun, Aidan Zimmer, Johanna Deike





Ausfall von Projektmitgliedern

## Ausfall von Projektmitgliedern

Nachschreibeklausuren

Krankheit (Corona etc.)

### Ausfall von Projektmitgliedern

Ernennung von Ersatzpersonen -Zyklisch

Dokumentation und Kommunikation

Scope Creep / Zeitprobleme am Ende

#### Scope Creep / Zeitprobleme am Ende

Neue User-Stories erfordern Änderungen am bereits bestehenden Code

Komplexität – keine Nachvollziehbarkeit (insb. nach Pause)

Viele neue Ideen während der Umsetzung – perfektes Design

#### Scope Creep / Zeitprobleme am Ende

Iteratives
Vorgehen –
"Sprint"

Regelmäßige Neubewertung der Stories Änderungsmanagement im Team (intern)

Kommentare / sprechende Namen

Probleme mit der REST-Schnittstelle

#### Probleme mit der REST-Schnittstelle

Nicht übereinstimmendes Verständnis der Schnittstelle Spätere Änderungen für neue Anforderungen

Zeitliche Abhängigkeit vom Backendteam

#### Probleme mit der REST-Schnittstelle

Dokumentation / REST-Beauftragter für Kommunikation Vorrausschauende Definition – Welche Änderungen sind abzusehen? (Bilder)

**Mock-Server** 

"Gleichschritt" – Entwicklung mit backend – regelmäßige Test

Schlechte Codequalität

#### Schlechte Codequalität

Unvertrautheit mit der Technologie führt zu vermeidbaren Fehlern

Nachträgliche Änderungen werden nicht ausreichend gestestet

Fahrlässigkeit / "schnell nochmal was ändern"

#### Schlechte Codequalität

Etablierte und bekannte Frameworks mit umfangreichen Dokumentationen

Automatisierte Prüfung im Build-Prozess Pair
Programming /
Code Reviews

Ausfall von Projektmitgliedern

Probleme mit der REST-Schnittstelle

Scope Creep / Zeitprobleme am Ende

Schlechte Codequalität



# REST Schnittstelle

# Dankel

Fragen?



