

# Softwaretechnik II

Präsentation der Kalender-App



Ein Projekt von Oliver Wosiek, Lennart Siedschlag, Marius Mauritz, Laurenz Schindler, Daniel Waage und Marcel Azadi

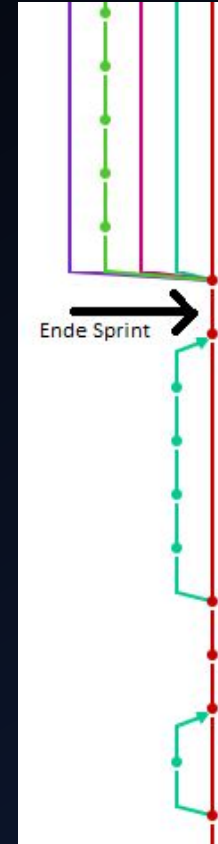
# Definition of Done und Testautomatisierung

- DoD - Manuelle Tests geschrieben und Code kommentiert
- Testautomatisierung - Big Bang testet alles zusätzlich, bevor es deployt wird. Mit Fehlern würde das Programm nicht starten.

# Branch-Modell

## Feature-Branch-Modell

- Verschiedene Feature Branches
- Am Ende des Sprints wird auf eine gemeinsame Branch gemergt
- Im Normalfall keine Commits auf Master-Branch



# Features

- Dashboard mit verschiedenen Witzen
- Account anlegen und verwalten
- Termin anlegen und verwalten
- Alle Termine auf einen Blick sehen
- Kalenderansicht
- Tagesansicht
- Kontaktliste

# Beispielansichten

[Dashboard](#) [Calendar](#) [All Appointments \(Agenda\)](#) [New Appointment](#) [Contacts](#) [Logout](#)

## All Appointments (Agenda)

2019-5-21

vier

2019-5-22

zwei

2019-5-24

drei

2019-5-29

1

2019-7-22

eins

2019-7-22

fünf

Erstellt von Daniel Waage, Lennart Siedschlag, Marius Mauritz, Marcel Azadi, Oliver Wosiek und Laurenz Schindler

[Dashboard](#) [Calendar](#) [All Appointments \(Agenda\)](#) [New Appointment](#) [Contacts](#) [Logout](#)

## June 2019

Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
1	2	3	4	5	6	7

[← Previous](#) [Next →](#)

Erstellt von Daniel Waage, Lennart Siedschlag, Marius Mauritz, Marcel Azadi, Oliver Wosiek und Laurenz Schindler

# Beispielansichten

[Dashboard](#) [Calendar](#) [All Appointments \(Agenda\)](#) [New Appointment](#) [Contacts](#) [Logout](#)

## New Appointment

Terminname \*

Datum \*

Uhrzeit

Dauer

Ort

Note:

Erstellt von Daniel Waage, Lennart Stedschlag, Marius Mauritz, Marcel Azadi, Oliver Wosiek und Laurenz Schindler

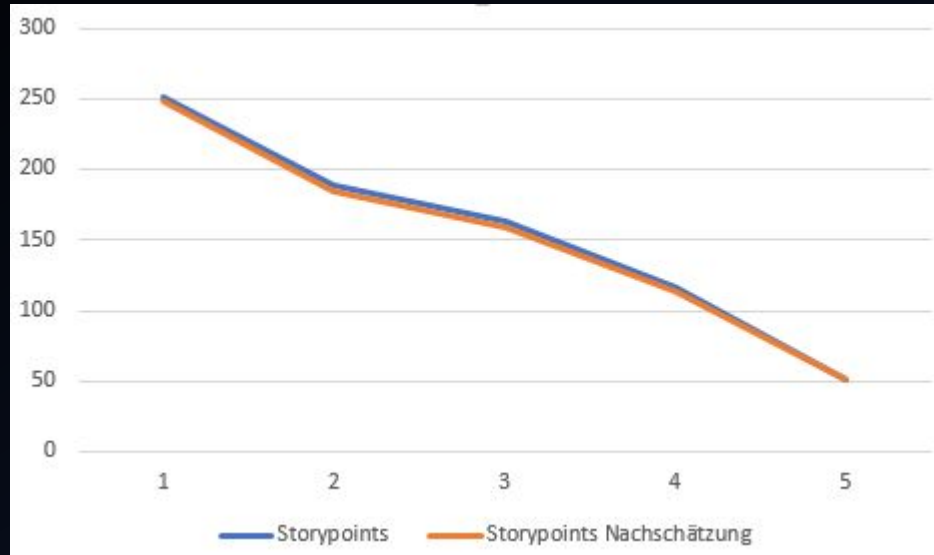
[Dashboard](#) [Calendar](#) [All Appointments \(Agenda\)](#) [New Appointment](#) [Contacts](#) [Logout](#)

## Contacts

Nickname:	Surname:	Name:	E-Mail:	Delete
<input type="text" value="ContactCode"/>				
<input type="button" value="Add Contact"/>				

Erstellt von Daniel Waage, Lennart Stedschlag, Marius Mauritz, Marcel Azadi, Oliver Wosiek und Laurenz Schindler

# Burndown-Chart und Velocity



Durchschnittliche  
Velocity: 50,5 SP  
Höchste: 66 SP  
Niedrigste: 26 SP

# Probleme

- Es fehlte die Zeit, die User Stories mit geringer Priorität umzusetzen (Bsp.: Icon hinzufügen, Icon ändern etc.)
- Die Datenbankanbindung



# Usability-Test Auswertung

## Häufigstes Vorkommen von Problemen

- Kontaktansicht
- Kalender- und Tagesansicht
- Terminerstellung u. -bearbeitung

## Daraufhinfolgende Handlungen

Wir haben alle Verbesserungsvorschläge erfolgreich umsetzen können

# Rückblick

Die Zielsetzung war ein personalisierbarer Kalender, der effizient und schnell arbeitet.

Im Nachhinein wurde sich aus Zeitgründen auf einen Kalender beschränkt, der die wichtigsten Funktionen enthält und dabei noch schnell läuft.



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!