

Zwischenpräsentation
contacts++



SWT2, 15.01.2021

Nutzer-Szenarios

Kontakte & Externe Accounts

Log in

Email

Password

Remember me

[Log in](#)

[Sign up](#)

[Forgot your password?](#)

My Contacts

View my requests

feh [1 of...ntact.png

 **David Darnell**
david@student.hpi.de

My Contact Request

Email		
bob@student.hpi.de	<input checked="" type="checkbox"/> accept ✓	<input type="checkbox"/> deny ✗
eve@student.hpi.de	<input checked="" type="checkbox"/> accept ✓	<input type="checkbox"/> deny ✗

Contact request approved



My Contact Request

Email

eve@student.hpi.de

accept ✓

deny ✗

eve

Firstname	Eve
Lastname	The Devil
Email	eve@student.hpi.de
Place of residence	Hell
Birthdate	1900-01-01

Social Accounts

Twitter [evil123](#) [Link](#)

Current status: available

Contact request approved ✕

My Contact Request

Email

eve@student.hpi.de

accept ✓

deny ✕

Contact request denied



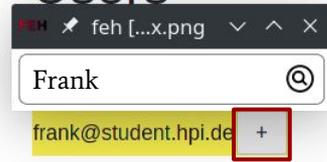
My Contact Request

Email

Users

Email	
alice@student.hpi.de	
bob@student.hpi.de	
eve@student.hpi.de	
charlie@student.hpi.de	
david@student.hpi.de	
junior.seward@swt2.de	
dallas.attwood@swt2.de	
sydney.abbott@swt2.de	
webster.brown@swt2.de	
cole.leavitt@swt2.de	
graham.waters@swt2.de	
tamika.leyton@swt2.de	
irving.allan@swt2.de	
charles.edison@swt2.de	

Users



My Contacts

View my requests

feh feh [1 of...ntact.png

 **David Darnell**
david@student.hpi.de

 **Bob Baker**
bob@student.hpi.de

Profile

Username

Firstname

Lastname

Place of residence

Birthdate

Social Accounts

Facebook alice123 [Link](#) [Edit](#) [Remove](#)

Add a Social Account

Social network

Username

Edit Social Account

Social network

Username

[Back](#)

Chat und Meeting in der Mobilansicht

Log in

Email

bob@student.hpi.de

Password

.....

Remember me

Log in

[Sign up](#)

[Forgot your password?](#)

Users

Current status

Filter by status:

-  Junior Seward 
-  Graham Waters 
-  Chastity Nielson 
-  Raven Rigby 

Users

Current status

Filter by status:

-  Charlie Campell 
-  Dallas Attwood 
-  Cole Leavitt 
-  Tamika Leyton 
-  Elliot Walmsley 

Global Chat

Sam Kuran

SWT2 is the only lecture that allows you to gain experience in setting larger than the bachelor's project!

29.12.20 13:30



Charlie Campell

Check out this cool tool for estimating user stories at <https://hatjitsu.toolforge.org/>

05.01.21 13:37



Hi Charlie, nice to hear from you. The tool looks great!

Send



SWT2 is the only lecture that allows you to gain experience in setting larger than the bachelor's project!

29.12.20 13:30



Charlie Campell

Check out this cool tool for estimating user stories at <https://hatjitsu.toolforge.org/>

05.01.21 13:37



Hi Charlie, nice to hear from you. The tool looks great!

05.01.21 13:45



Write to the global chat

Send



Users

Current status

free for chat

Filter by status:

free for chat



Charlie Campell



Dallas Attwood



Cole Leavitt



Tamika Leyton



Elliot Walmsley



Meeting Proposals

Talk with Charlie

You have invited Charlie to a meeting.

Join





Charlie Campell



Behind the scenes in der Entwicklung

Lernkurve in Ruby on Rails

- “Rails magic” schwer zu verstehen und herauszufinden
- Lernkurve wird als relativ lang empfunden
 - Allerdings: Oberflächliches Verständnis erlaubt schon viel zu bauen
- jede Session lernt man etwas neues
- Teammitglieder, Tutoren sind Ansprechpartner bei unüberwindbaren Schwierigkeiten
- Testen ist nicht gut dokumentiert

Scrum in Remote Teams



Erfahrungen mit Scrum



Der Weg ist das Ziel



Raum für Feedback

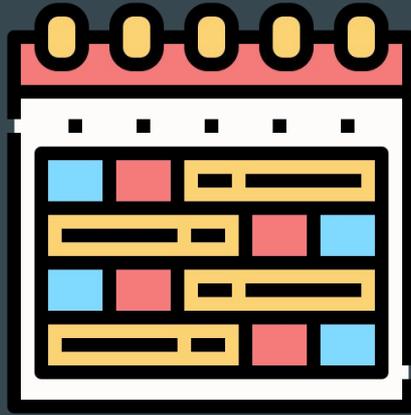


Fokus auf Teamwork

Erfahrungen mit Scrum



Relativ viele Meetings



Schwierig für Teilzeitprojekt



Meetings manchmal chaotisch

Herausforderungen in der Remote-Zusammenarbeit

- Kein schneller Austausch auf dem Flur möglich
- Terminabsprachen weniger spontan möglich
- Weniger spontane Vernetzung im Kurs und in den Teams
- Zufällige kurze Treffen ohne festgelegten Zweck fehlen



Lösungen der Teams

- Häufige sehr kleine Statusupdates, viel kommunizieren was man macht
- Feste Team-Arbeitszeiten
- Teambuilding Events
- Check-In Runden
- Gemeinsamer Zoom-Raum als Office

Herausforderung der Kommunikation mehrerer Teams

- große Codeänderungen können überraschend kommen
- Silo-Bildung
- unterschiedliche Standards für git und den Code
- verschiedene Ebenen des Austauschs:
 - POs
 - Scrummaster
 - Team

Tools für Remote-Entwicklung

Pair Programming

- Programmieren mit Screensharing im Discord
 - Funktioniert für Pair Programming
 - Fehlende Zugriffsmöglichkeit teilweise hinderlich, macht aber Kommunikation notwendig
 - Ganzer Bildschirm sichtbar, nicht nur Code
- VS Code Liveshare
 - Verbessert die Zusammenarbeit, teilweise allerdings Verbindungsabbrüche
- Code With Me
 - Gute Integration in JetBrains IDEs wie Ruby Mine, stabil und leicht verwendbar

Tools für Remote-Entwicklung

Meeting-Tools

- Miro-Board
 - Digitales Whiteboard ohne wirklich störende Einschränkungen, die Aktivitäten kann der Scrum Master frei wählen

- Discord, Zoom, Jitsi

Tools für Remote-Entwicklung

Retro-Tools

- Miro-Board
 - Digitales Whiteboard ohne wirklich störende Einschränkungen, die Aktivitäten kann der Scrum Master frei wählen
- EasyRetro
 - Funktionsumfang beschränkt sich auf Retro-Brainstorming & Dot-Voting
- Retromat
 - Hilfreich für Inspiration, genaue Planung allerdings nur für Vollzeitprojekte möglich

Interaktion mit dem Kunden: Inhalte der Kundenmeetings

Häufigere Kundenmeetings?

→ Häufige Kundenmeetings vs. Zeit zur Umsetzung präsentierbarer Features

Vorstellung der Vision,
Gewinnung gemeinsamen
Verständnis

Konkretisierung
Kernfunktionen, Fokus auf
MVP

Prozesse statt Features



1. Kundenmeeting
(24.11.2020)

2. Kundenmeeting
(09.12.2020)

3. Kundenmeeting
(13.01.2021)

Interaktion mit dem Kunden: Entwicklung

- Gesprächsprotokoll ab 2. Meeting
 - Verschriftlichung der Abmachungen des Kundenmeetings
 - beide Seiten können sich auf schriftliches Papier berufen & prüfen
- Einsatz StoryTelling ab 3. Meeting
 - Mehrwert von Features anschaulich und offensichtlicher
 - Vorstellung, Empathie zum entwickelten Produkt steigt
- Fokus auf Prozessen statt Features ab 4. Meeting
 - Präsentation von Prozessen statt Features
 - POs vermitteln mehr, welche Ende-Zu-Ende-Prozesse folgen oder schon existieren
 - Fokus auf Grundmehrwert statt Details

Quellen

Menschen verbunden durch die Cloud: <http://www.ee.bgu.ac.il/~els/coco2020.html>

Zoom Logo: <https://cpb-us-w2.wpmucdn.com/sites.umassd.edu/dist/f/777/files/2020/03/Zoom-Icon-Large-transparent.png>

Discord Logo: <https://cdn.freebiesupply.com/logos/large/2x/discord-logo-png-transparent.png>

Jitsi Logo: <https://jitsi.org/wp-content/uploads/2018/11/jitsi-logo-blue-grey-text.png>

Github Logo: <https://image.flaticon.com/icons/png/512/25/25231.png>

Rails Logo: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ruby_On_Rails_Logo.svg