

Zweiter zwei Wochen Bericht

Dieser Bericht deckt die Wochen vom 06.05.2019 bis zum 19.05.2019 ab.

- Für das System Design Document teilten wir uns in zwei Gruppen auf. Benjamin, Jakob und Josua erstellten die Diagramme und schrieben die Texte für das Stress Minimization Add-on. David, Thomas und Silvan taten das Gleiche für das Multilevel Framework.
- Darüber hinaus entwarfen beide Teilgruppen eine grobe Klassenstruktur für das jeweilige Add-on.
- David und Silvan erstellten für die beiden Add-ons je ein Eclipse-Projekt mit den entworfenen Klassenstrukturen auf separaten branches.
- David fasste die Ergebnisse unseres Treffens mit Benjamin und Wilhelm in einer Anleitung zum Installieren von Vanted übers repository zusammen und protokollierte wie immer unsere Treffen.
- Jedes Gruppenmitglied konnte den sourcecode aus unserem git kompilieren und alle haben sich so weit mit der Struktur von VANTED vertraut gemacht, dass sie in der Lage sind ein einfaches Add-on zu schreiben.
- Alle haben sich noch weiter in die Literatur zu Multilevel Layoutverfahren und verschiedenen Layoutverfahren mit Stress Minimization eingelesen.
- Die Gruppe hat gemeinsam test cases für unsere Add-ons formuliert.