

Management Summary

Projekttitel:	SGREENING
Auftraggeber:	Clemens Kussbach
Auftragnehmer:	Dominik Turner
Schuljahr:	2017/18
Klasse:	5CN

VERSION	DATUM	AUTORIN/AUTOR	ÄNDERUNG
v1.0	08.12.2017	Dominik Turner	Erstellen des Dokumentes
v1.1	09.12.2017	Fabian Steiner	Korrigieren der Sprintnamen

Projektstatus

Es wurden erstmals Daten von der Messstation von BelleEquip automatisiert ausgelesen und gespeichert sowie ein Konzept zur Auswertung ausgearbeitet. Des Weiteren sind die Sensoren und Raspberrys für die Serverraumüberwachung angekommen. Diese wurden bereits getestet und es wurde ein Skript entwickelt und die Sensoren auszulesen. Außerdem konnte ein System zur Erfassung der Laufzeiten der PCs erstellt sowie geplant und getestet werden.

Handlungsbedarf seitens des Managements

- Termine für mögliche DA-Arbeiten arrangieren.

Teammotivation

Die Teammotivation ist vorhanden und es wird, falls es zeitlich möglich ist, am Projekt gearbeitet.

Probleme im Projekt

Da nun alle Teile vorhanden sind, ist das einzige Problem im Projekt der Faktor Zeit da wir sehr große Verzögerungen haben, jedoch sollte es möglich sein diese baldigst aufzuholen da nun effektiv gearbeitet werden kann.

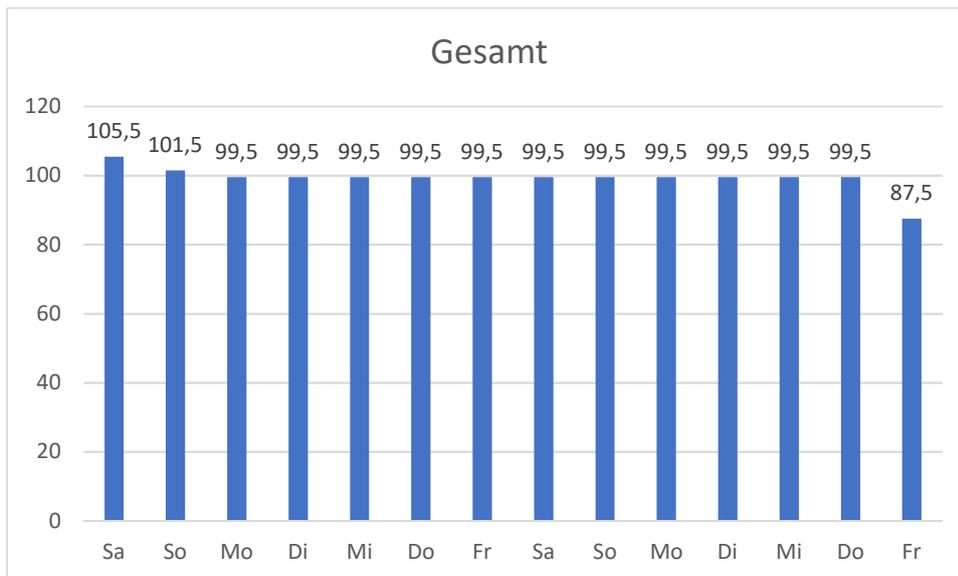
Problemlösungsstrategie

Effektive Arbeitseinteilung sowie Einsatz in den nächsten 2 Wochen werden das Problem der Verzögerung, solange nichts Größeres passiert, in den Griff bekommen.

Erledigte Arbeiten

Siehe Toggl-Report

Burndowndiagramm Defaint



Arbeiten des Sprints Voyager

Bearbeiter	Tätigkeit	Dauer (h)
SLA, TUR	Einteilung der IT Komponenten in Gruppen	1
SLA, TUR	Messplan erstellen	2
SLA, TUR	Messung der Gerätegruppen	4
STE	Einbau weiterer Sensoren	10
STE	Ansteuerung für die Notabschaltung des Serverraums	16
STE	SMS Benachrichtigung	7
STE	Webinterface	18
SLA	Promotion Video	6
TUR	Summary Backlog Voyager	0
TUR	Backlog Enterprise	1
STE	Minixperiment dokumentieren	4,5
STE	Neue Sensoren dokumentieren	2
SLA, TUR	Gerätegruppen dokumentieren	1

SLA, TUR	Messungen zu den Gerätegruppen dokumentieren	4
TUR	Beschreibung ökologischer Fußabdruck	4
TUR	Messergebnisse	2
SLA, TUR	Notabschaltung	3
SLA, TUR	Einrichten und Testen GPO zur Messung der Laufzeiten	5
SLA, TUR	Einrichten eines Syslog-Servers sowie Auswertung der Nachrichten	5