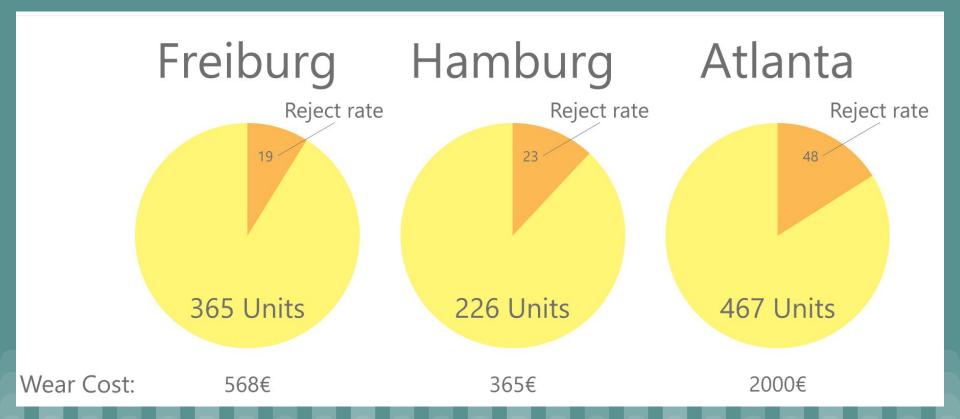
Auswertung A/B Test



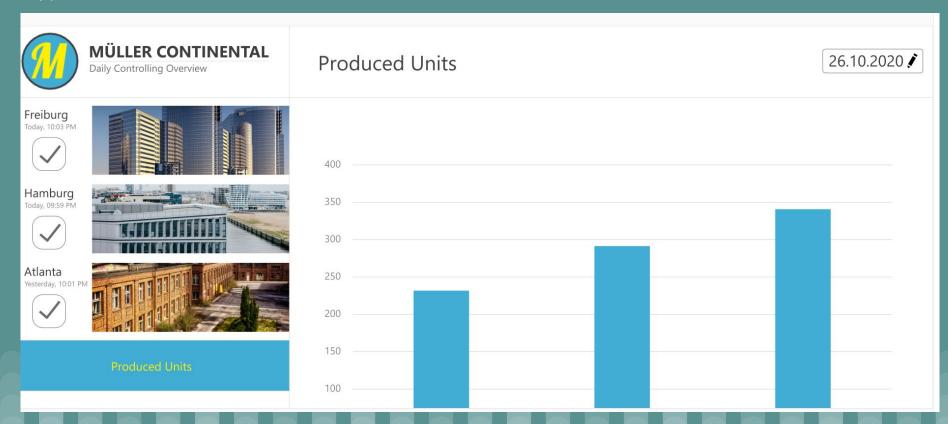
Die Apps

App 1 Minimalistisch



Die Apps

App 2 Realistisch



Die Aufgaben

Die Aufgaben

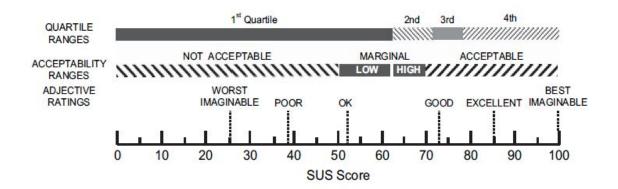
- 1. Geben Sie die Wearing Costs für Atlanta an
- 2. Geben Sie die Produced Units für Hamburg an
- 3. Geben Sie die Krankheitszahlen für Freiburg an

Der SUS Score

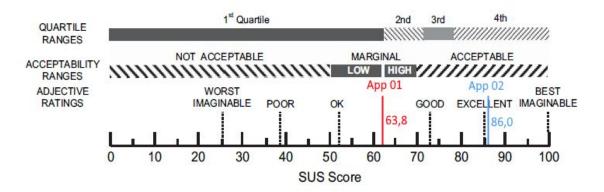
Der SUS Score

- 5 positiv formulierte Fragen
- 5 negativ formulierte Fragen
- Likert-Skala (1 5)
- Gut geeignet zum Vergleich zweier Systeme mit gleicher Domäne
- ~ 20 Personen
- Liefert keine Erkenntnis welche Usability-Probleme genau vorliegen
- "Quick & Dirty"

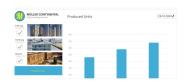
Der SUS Score



Der SUS Score



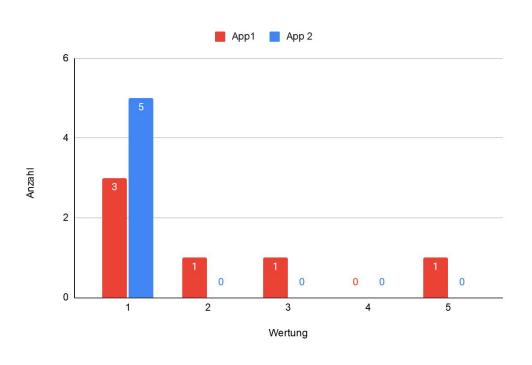




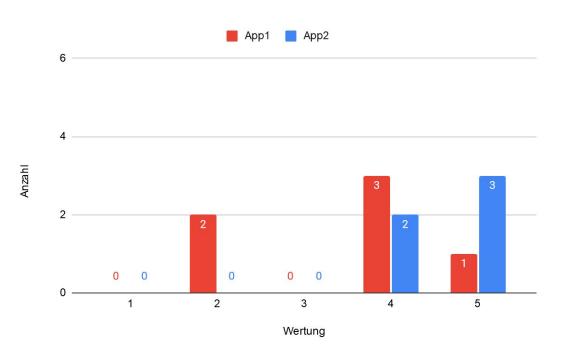
App 01

Die wichtigen Fragen

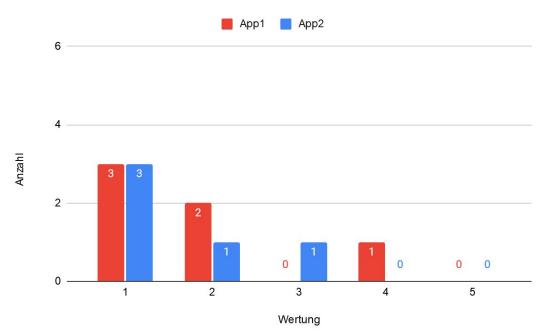
Ich fand das System unnötig komplex.



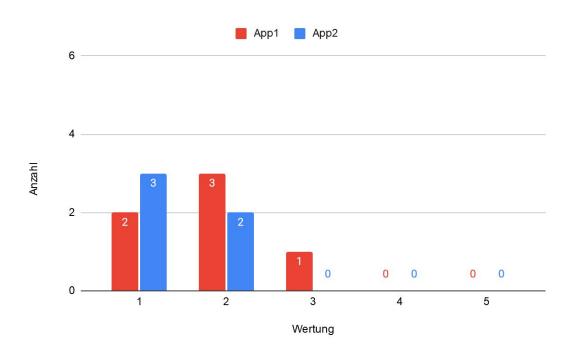
Ich fand das System einfach zu benutzen.



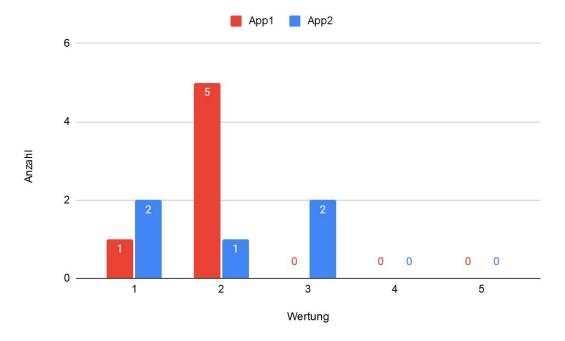
Ich glaube, ich würde die Hilfe einer technisch versierten Person benötigen, um das System benutzen zu können.



Ich fand das System sehr umständlich zu nutzen.



Ich musste eine Menge lernen, bevor ich anfangen konnte das System zu verwenden



Learnings

- "Was ist Ihnen leicht gefallen?" ist keine gut gewählte Frage, weil einem eher einfällt, was nicht so leicht war.
- Hilfestellung die gegeben werden durfte war nicht genau definiert. Hilfestellung war vom Prüfenden unterschiedlich. Wahrscheinlich darum Abweichende Ergebnisse.
- SUS Fragen hätten noch angepasst werden können.

Opportunity Areas

- In der Bewertung waren keine starke oder eindeutige Mängel/Vorteile erkennbar, da es immer gemischte Werte waren. Man könnte sagen, dass der Feinschliff fehlt.
- Es wurde öfter erwähnt, dass die Kreisdiagramme nicht eindeutig sind oder nicht geeignet. Es war unklar ob die "Units" der ganze Kreis mit dem Ausschuss war oder nur die angegebene Zahl.
- Die Farbwahl wurde kritisiert und die Navigation durch die App war nicht klar ersichtlich, da Text als Button fungiert, aber nicht klar al solcher erkennbar war.

- Die Frage "Ich musste eine Menge Iernen, bevor ich anfangen konnte das System zu verwenden." wurde überdurchschnittlich schlecht beantwortet. Daraus leiten wir ab, dass hier noch Luft nach oben besteht.
- Es wurde im Freitext mehrfach angemerkt, dass man erwartet hätte, die konkreten Zahlen aus den Säulen ablesen zu können.
- Nach dem erklären was "Konsistenz" bedeutet, wurden ein paar wenige inkonsistente Punkte genannt

Wie können wir unsere Apps verbessern?

- Wie kann die Bedienung klarer und intuitiver gestaltet werden?
- Wie kann die Darstellung der produzierten Einheiten verständlicher gestaltet werden?
- Wie können die Daten möglichst einfach aufbereitet werden, um Unklarheiten zu vermeiden?

- Wie könnte man den Nutzer am einfachsten in das Programm einführen?
- Wie könnte man am Besten die konkreten Zahlen für jede Tochterfirma darstellen?
- Was kann unternommen werden um ein konsistentes Gesamtbild zu erschaffen?