

Checklisten - Clonecademy



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

US - 09

Reviewer: *ilhan*

Entwickler: *Leon*

Commithash: *0000 6d187*

Datum: *07.06*

Checklisten

Checkliste Bedienbarkeit

Nach jeder User Story muss für die Elemente folgende Checkliste beachtet werden:

- ☒ Wurden nur Elemente des Material Designs verwendet?
- ☒ Sind Schaltflächen optisch von ihrem Hintergrund abgehoben und im gleichen Format gehalten, wie andere der selben Art?
- ☒ Sind Buttons durch ihre Position direkt ersichtlich?
- ☒ Ist wichtiger Text von Nebeninformationen abgetrennt und deutlich sichtbar?
- ☒ Sind die Schaltflächen richtig beschriftet und ist durch die Beschriftung erkennbar, welche Funktion sie haben?
Name der Buttons in der Besprechung in sinnvoller Reihenfolge
- ☒ Sind neue Elemente optisch gut unterscheidbar von vorhandenen Elementen?

-
- ☒ Ist alles in der Mindestauflösung (1024x768) erkennbar?

→ wurde angepasst

Checkliste Datensicherheit

Fragen zu jedem Codeabschnitt:

- ☒ HTML Input: Wird jeglicher Input korrekt nach Cross-Site-Scripts durchsucht, bevor er als sicher markiert wird?
- ☒ Sind die Django-Features zum Schutz vor Cross Site Request Forgery (CSRF) aktiviert?
- ☒ Ist jede Schnittstelle mit passender Authentifizierung und Autorisierung versehen, sowie gegebenenfalls auch mit einer Anfragenbegrenzung (Throttling)?
- ☒ Werden alle Nutzereingaben nach Fehlern gefiltert?
- ☒ Sind alle Security Probleme, die bei der softwarebasierten Analyse aufgetreten sind, behoben, oder aus dem Kontext heraus als unkritisch betrachtet worden?

Checkliste Veränderbarkeit

Code Qualität

- ☒ Gibt es Meldungen der Tools? Nein
- ☒ Gibt es obsoleten Code? Nein
- ☒ Gibt es unbenutzte Variablen? Nein
- ☒ Wurden bereits vorhandene Funktionalitäten neu implementiert? Nein

☒ Wurden Hilfsmethoden ausgelagert? ✓

☐ Für das Frontend:

☒ Sind alle POST Methoden richtig formatiert?

☐ Für das Backend:

☒ Sind alle Schnittstellen wie abgesprochen implementiert?

☒ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

☒ Geben alle Views einen gültigen und passenden Status Code zurück?

☒ Wurde die Datenbankenstruktur geändert? *Nein*

☐ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

Kommentare

☒ Sind alle Klassen kommentiert? *X*

Dies umfasst: *Multiple Choice Question - Component*

☒ Beschreibung der Funktion und Verwendung

☒ Autor

*Im Frontend
sollen ALLE
Kommentare !!*

- 09.06 OK!

☒ Sind alle Methoden kommentiert? **X**

Dies umfasst: *submit()* *fehlt!* - 08.06 *ok!*

☒ Beschreibung der Funktion und Verwendung

☒ Autor

☒ Eingabeparameter

☒ Rückgabewert

☒ Gibt es weitere, schwer verständliche Stellen, die kommentiert werden sollten? (Anmerkungen der anderen Entwickler beachten)

☒ Sind die Kommentare verständlich für alle Entwickler?

☒ Ist die Dokumentation im Wiki vollständig?

ok!

Tests

☒ Sind Tests aller Methoden vorhanden?

☐ Wie hoch ist die Statement Coverage?