

Checklisten - Clonecademy



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

US ~~15~~ 16

Reviewer: *Clas*

Entwickler: *Leon*

Commithash: *Gesamtüberprüfung bisheriger US*

Datum: *02.07.*

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?
- ☒ Sind neue Elemente optisch gut unterscheidbar von vorhandenen Elementen?

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

Checkliste Datensicherheit

Fragen zu jedem Codeabschnitt:

es gibt keine inputs → keine security probleme

- ☐ HTML Input: Wird jeglicher Input korrekt nach Cross-Site-Scripts durchsucht, bevor er als sicher markiert wird?

na

- ☒ 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?

na

- ☐ Sind alle Security Probleme, die bei der softwarebasierten Analyse aufgetreten sind, behoben, oder aus dem Kontext heraus als unkritisch betrachtet worden?

keine gefunden

Checkliste Veränderbarkeit

Code Qualität

- ☐ Gibt es Meldungen der Tools?

ng lint "Fehler (wurde behoben)"

- ☐ Gibt es obsoleten Code?

nein

- ☐ Gibt es unbenutzte Variablen?

nein

- ☐ Wurden bereits vorhandene Funktionalitäten neu implementiert?

nein

- ☐ Wurden Hilfsmethoden ausgelagert?

nein

- ☐ Für das Frontend:

- ☐ Sind alle POST Methoden richtig formatiert?

Ja

- ☐ Für das Backend:

- ☐ Sind alle Schnittstellen wie abgesprochen implementiert?

Ja

- ☐ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

✓

- ☐ Geben alle Views einen gültigen und passenden Status Code zurück?

nein (Error nicht gefangen, wurde behoben)

- ☐ Wurde die Datenbankenstruktur geändert?

nein

- ☐ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

✓

Kommentare

- ☐ Sind alle Klassen kommentiert?

Ja

Dies umfasst:

- ✓ Beschreibung der Funktion und Verwendung

- ✓ Autor

- ☐ Sind alle Methoden kommentiert?

Ja

Dies umfasst:

- ☒ Beschreibung der Funktion und Verwendung

- ☒ Autor

- ☒ Eingabeparameter

- ☒ Rückgabewert

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

nein

- ☐ Sind die Kommentare verständlich für alle Entwickler?

Ja

- ☐ Ist die Dokumentation im Wiki vollständig?

Ja

Tests

- ☒ Sind Tests aller Methoden vorhanden?

nein, wird in den nächsten Iteration behoben

- ☐ Wie hoch ist die Statement Coverage?

54%