

Checklisten - Clonecademy



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

US 17

Reviewer: Leonhard Wiedmann

Entwickler: Ilhan Simsiki

Commithash: 63049f4 diff a75667d

Datum: 20.07.2017

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?
keine Buttons

☒ 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:

☒ 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?

☒ Gibt es unbenutzte Variablen?

☒ Wurden bereits vorhandene Funktionalitäten neu implementiert?
Nein

☒ Wurden Hilfsmethoden ausgelagert?

☒ Für das Frontend:

keine neuen Post methode

☐ Sind alle POST Methoden richtig formatiert?

☒ Für das Backend:

☐ Sind alle Schnittstellen wie abgesprochen implementiert?

keine neuen Schnittstelle

☐ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

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

ja

☐ Wurde die Datenbankenstruktur geändert?

Nein

☐ Wenn ja: Sind diese begründet und dokumentiert?

Kommentare

☐ Sind alle Klassen kommentiert?

Nein, Namen fehlen. wird nachgereinigt

Dies umfasst:

☐ Beschreibung der Funktion und Verwendung

ja

☐ Autor

fehlt

-
- ☐ Sind alle Methoden kommentiert?

Dies umfasst:

- ☐ Beschreibung der Funktion und Verwendung

Ja

- ☐ Autor

[Signature]

- ☒ 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?

Ja

- ☐ Wie hoch ist die Statement Coverage?

79%