

Checklisten - Clonecademy



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

US 54

Reviewer: Claas

Entwickler: Tobias

Commithash: 3858e4 diff 3c24671c

Datum: 13.05.2017

Checklisten

Checkliste Bedienbarkeit

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

- ☐ Wurden nur Elemente des Material Designs verwendet?

ja

- ☐ Sind Schaltflächen optisch von ihrem Hintergrund abgehoben und im gleichen Format gehalten, wie andere der selben Art?

nein, wurde aber gefixt

- ☐ Sind Buttons durch ihre Position direkt ersichtlich?

ja

- ☐ Ist wichtiger Text von Nebeninformationen abgetrennt und deutlich sichtbar?

ja

- ☐ Sind die Schaltflächen richtig beschriftet und ist durch die Beschriftung erkennbar, welche Funktion sie haben?

ja

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

ja

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

02

Checkliste Datensicherheit

Fragen zu jedem Codeabschnitt:

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

gibt keinen

- ☐ Sind die Django-Features zum Schutz vor Cross Site Request Forgery (CSRF) aktiviert?

~~keine Änderungen~~ ja

- ☐ Ist jede Schnittstelle mit passender Authentifizierung und Autorisierung versehen, sowie gegebenenfalls auch mit einer Anfragenbegrenzung (Throttling)?

ja

- ☐ Werden alle Nutzereingaben nach Fehlern gefiltert?

ja

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

ja

Checkliste Veränderbarkeit

Code Qualität

- ☐ Gibt es Meldungen der Tools?

ja, wurden gefixt

- ☐ 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?

ja

- ☐ Für das Backend:

- ☐ Sind alle Schnittstellen wie abgesprochen implementiert?

✓

- ☐ Gibt es Änderungen?

- ☐ 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 (Frontend fehlt) wurde nachgeliefert

Dies umfasst:

- ☐ Beschreibung der Funktion und Verwendung

- ☐ Autor

-
- ☐ Sind alle Methoden kommentiert?

nein (Backend fehlt) wurde nachgeliefert

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?

Ja

- ☐ Wie hoch ist die Statement Coverage?

77% (wird gefixt)
vor dem Release