

Continous Intergation bei mobilen Anwendungen. Vergleichende Untersuchung zu verschiedenen CI-Servern

Thema:

Continuous Integration bei mobilen Anwendungen. Vergleichende Untersuchung zu verschiedenen CI-Servern

Art:

[MA](#)

Betreuer:

[Christian Wolff](#)

Student:

Felix Müller

Professor:

[Christian Wolff](#)

Status:

[in Bearbeitung](#)

Stichworte:

[Continuous Integration](#), [Softwarequalität](#), [Softwaretest](#), [mobile Apps](#), [Softwaretechnik](#), [Software Engineering](#)

angelegt:

2016-02-18

Anmeldung:

2016-06-01

Antrittsvortrag:

2016-05-23

Abschlussvortrag:

2017-02-20

Ende:

2016-10-01

Hintergrund

CI-Server gehören heute zum Standard nicht nur der mobilen Applikationsentwicklung, wobei unterschiedliche Lösungskonzepte miteinander konkurrieren.

Zielsetzung der Arbeit

Vergleichende Bewertung gängiger CI-Server am Beispiel einer App-Entwicklung.

Konkrete Aufgaben

Anwendungsfall auswählen / definieren. Test-Setting beschreiben. Relevante CI-Server auswählen. Vergleichsmetriken und Vorgehensweise definieren Test durchführen. Auswertung, Datenaufbereitung und Interpretation.

Erwartete Vorkenntnisse

Kenntnisse im Bereich Software Engineering. Praktische Erfahrungen in der Softwareentwicklung.

Weiterführende Quellen

Vgl. Literaturliste.

From:

<https://wiki.mi.ur.de/> - MI Wiki

Permanent link:

https://wiki.mi.ur.de/arbeiten/contiuous_integration?rev=1485769908

Last update: **30.01.2017 09:51**

