## **Gitlab**

## Wie kann ich CI/CD Pipelines nutzen?

Die "Pipelines" Funktion kann in den Projekt-Einstellungen unter "Settings -> General -> Visibility, project features, permissions -> Pipelines" aktiviert werden. Zusätzlich ist eine ".gitlab-ci.yaml" Definitionsdatei im Projekt-Verzeichniss nötig. Näheres entnehmen sie bitte der offiziellen Gitlab CI/CD Dokumentation unter <a href="https://docs.gitlab.com/ee/ci/">https://docs.gitlab.com/ee/ci/</a>

Die GWDG betreibt so genannte "Shared Runner", die CI/CD Jobs ausführen können. Diese sind für alle Projekte automatisch aktiviert und nutzbar. Sollten sie besondere Anforderungen haben, wie zum Beispiel docker-in-docker oder Zugriff auf geschützte Ressourcen, empfiehlt es sich, einen eigenen Runner zu betreiben. Die entsprechenden Optionen und eine Kurzanleitung finden sie unter "Settings -> CI/CD -> Runners".

Eindeutige ID: #1277

Verfasser: Marcel Hellkamp

Letzte Änderung: 2019-12-16 16:33