Sabat Dominik IO GĆL 08 Metodyki DevOps Sprawozdanie Lab 06, 31.05.2021

Wykorzystane technologie:

Github, Jenkins, DockerHub, docker registry

Aplikacja: Delta-chat

Diagram aktywności:

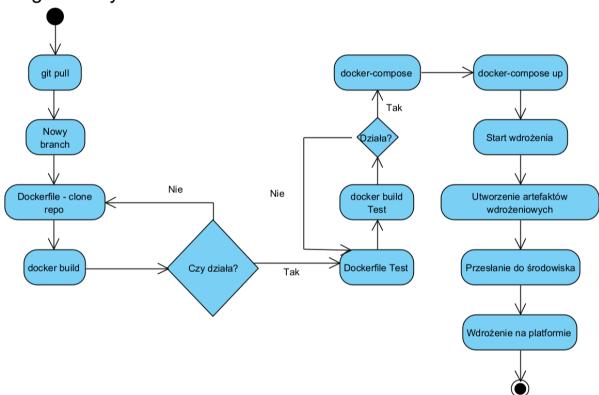
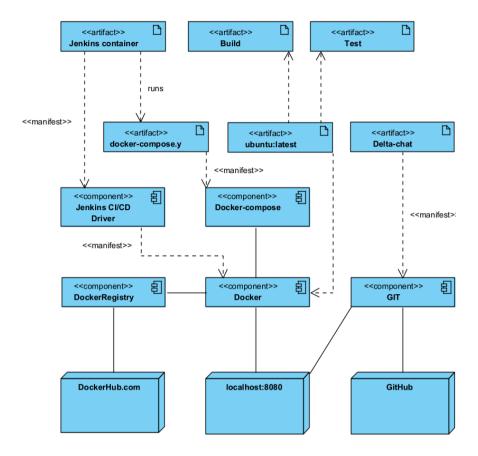


Diagram wdrożeniowy:



Kroki do wykonania w ramach CI/CD Pipeline:

- 1. Git push uruchomienie Jenkinsa
- 2. Wykonywane są kroki ze skryptu JenkinsFile'a
- 3. Budowanie przy użyciu docker-compose (w nim zawarty Dockerfile z buildem i testem)
- 4. Weryfikacja czy wykonało się poprawnie
- 5. Rozpoczęcie testowania przy użyciu npm test
- 6. Proces wdrażania
- 7. Tworzenie artefaktów wdrożeniowych
- 8. Aplikacja jest wdrożona