

Release pipeline dla aplikacji node-chat

Używane technologie:

1. Docker
2. Docker-compose
3. Docker-registry
4. Jenkins
5. Git

Plan:

- Rozpoczynamy działanie pipeline od wypchnięcia zmian na zdalne repozytorium przy pomocy gita do brancha "dev"
- Następnie pobrano aktualną wersję programu poprzez kontroler Jenkinsa.
- Dzięki docker-compose pobrany kod programu jest budowany i testowany przy użyciu odpowiednich kontenerów
- Pipeline jest przerywany jeśli któryś z etapów nie powiedzie się. Wysyłana jest odpowiednia wiadomość opisująca błąd.
- Na końcu branch "dev" jest mergowany do brancha "master"

Diagram aktywności

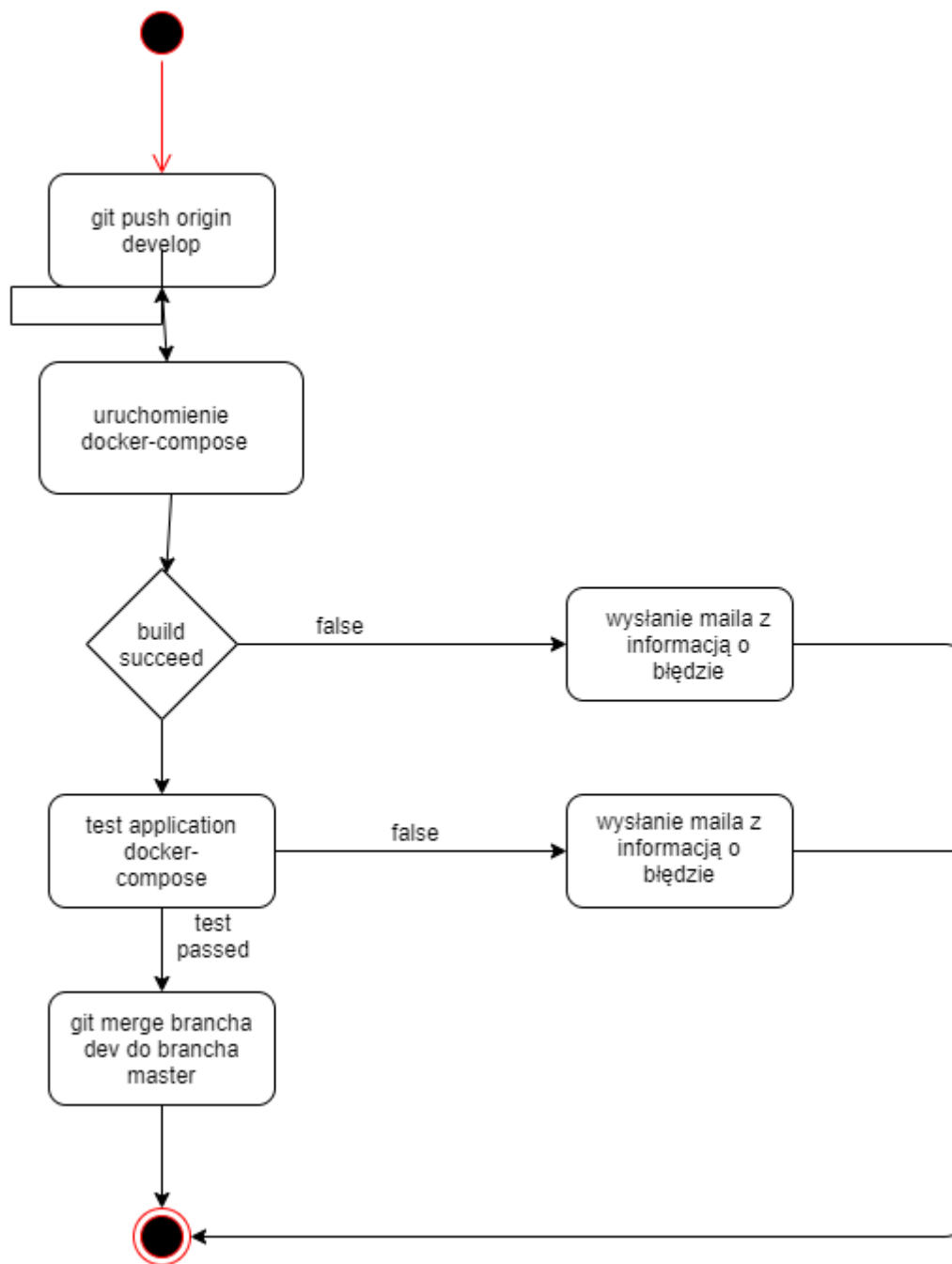


Diagram wdrożeniowy

