

PLAN SEKWENCJI KROKÓW WDROŻENIOWYCH

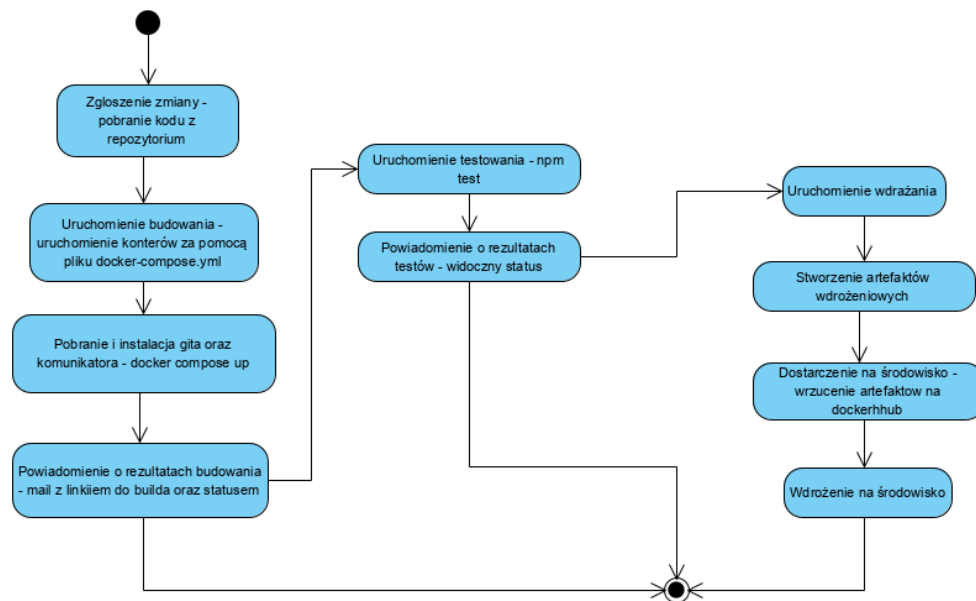
Tycjan Woronko

Dla aplikacji implementujący Node Chat

Technologie:

- Docker
- Jenkins
- Git

DIAGRAM AKTYWNOŚCI



Najpierw programista zgłasza zmiany w programie za pomocą pull requesta na repozytorium gitowym. Potem za pomocą docker-compose i pliku docker-compose.yml tworzone są kontenery, jeden do pobrania z gita i do instalowania naszej aplikacji, drugi do jej testowania. Proces budowania albo zakończy się niepomyślnie i prześle komunikat o błędzie, bądź przejdzie do kolejnego kroku. Następnie wykonywane są testy wykorzystując drugi kontener. Tu podobnie w zależności od rezultatu testów, kończony jest proces, bądź przejście do wdrażania oprogramowania.

DIAGRAM WDROŻENIOWY

