

PLAN REALIZACJI – RELEASE PIPELINE

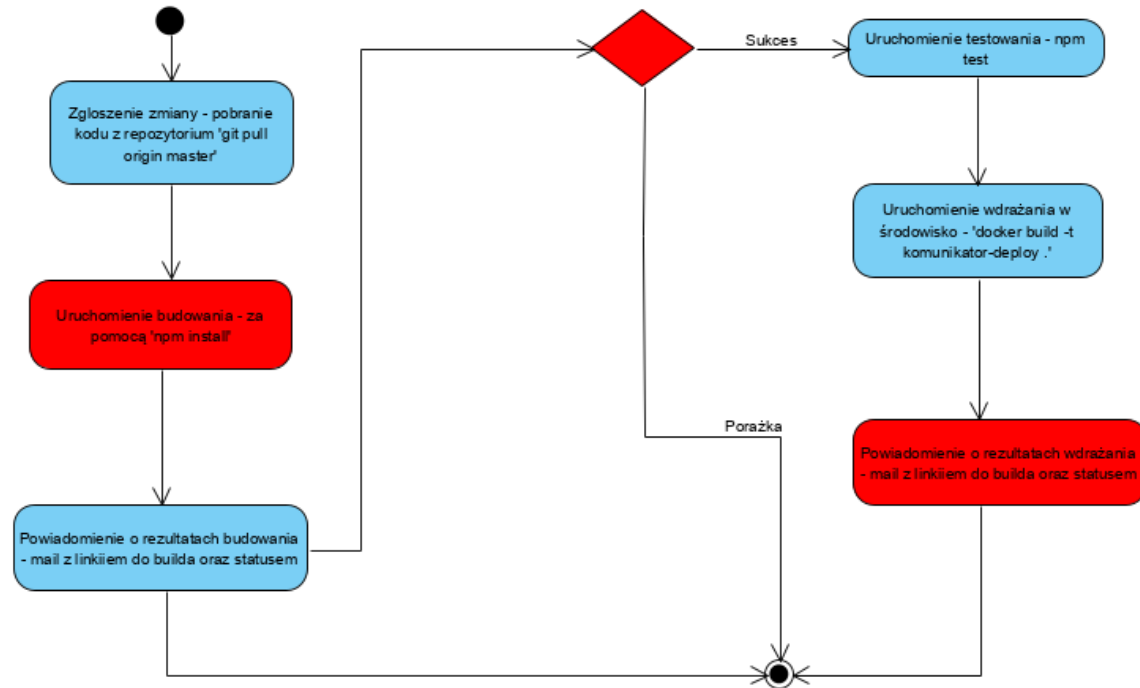
Tycjan Woronko

Aplikacja: Node Chat App

Technologie:

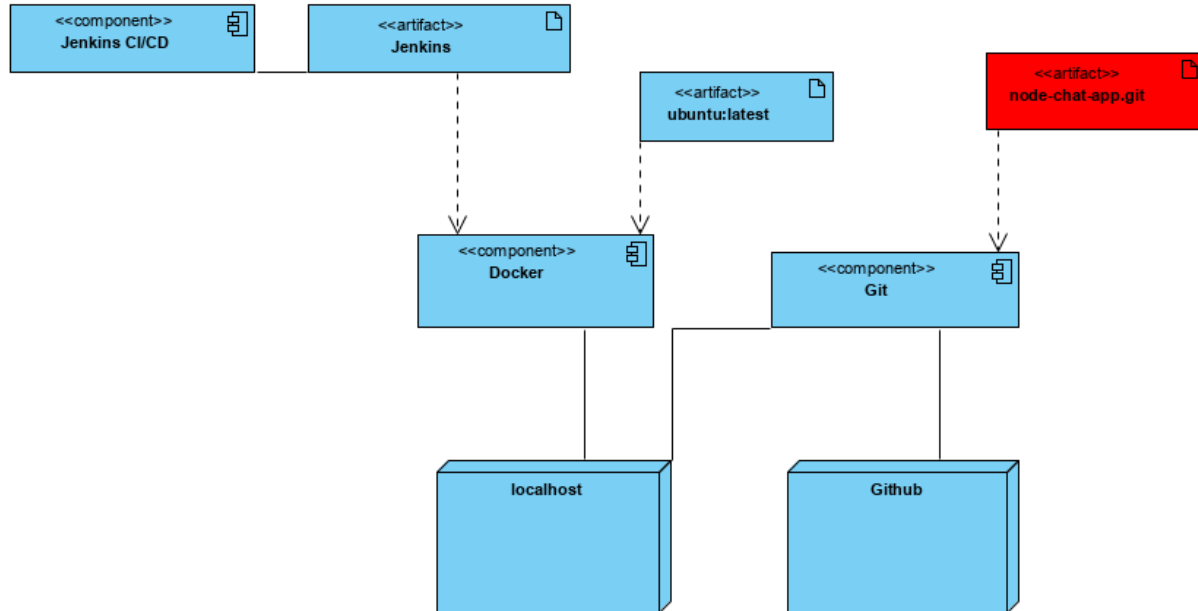
- Docker
- Github
- Jenkins

UML Activity Diagram:



Nazwa kroku	Technologia	Link do pliku konfiguracyjnego	Nr linii	Czy zgodnie z planem?
Zgłoszenie zmiany	Git	post-commit	4	Tak
Uruchomienie budowania	Jenkins	Jenkinsfile	8-11	Nie, ponieważ budowanie bez pomocy dockera
Powiadomienie o rezultatach budowania	Jenkins	Jenkinsfile	12-16	Tak
Testy zakończone pomyślnie	Jenkins	Jenkinsfile	21-23	Nie, nowy krok w planie
Uruchomienie testowania	Jenkins	Jenkinsfile	26-28	Tak
Uruchomienie wdrażania	Jenkins, Docker	Jenkinsfile , Dockerfile	35, 1-13	Tak
Powiadomienie o rezultatach wdrażania	Jenkins	Jenkinsfile	37-53	Nie, nowy krok w planie

UML Deployment Diagram:



Nazwa artefaktu	Technologia	Link do pliku konfiguracyjnego	Nr linii	Czy zgodnie z planem?
Node-chat-app.git	Git	Jenkinsfile	8	Nie, planowo było z innego repozytorium: MIFT2021
Ubuntu:latest	Docker	Dockerfile	1	Tak
Jenkins	Docker	Dockerfile-jenkins	-	Tak