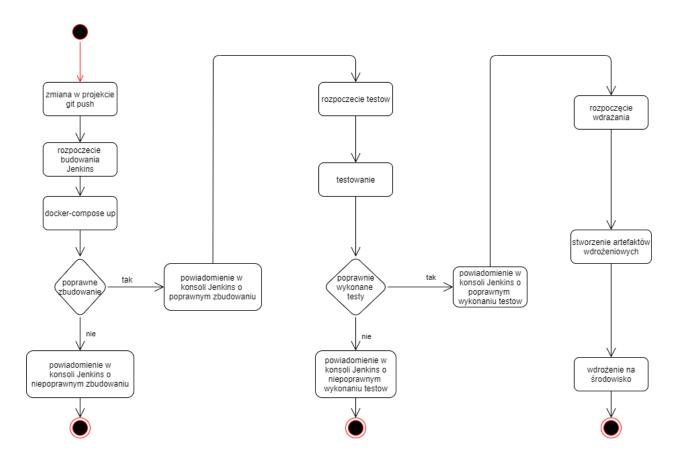
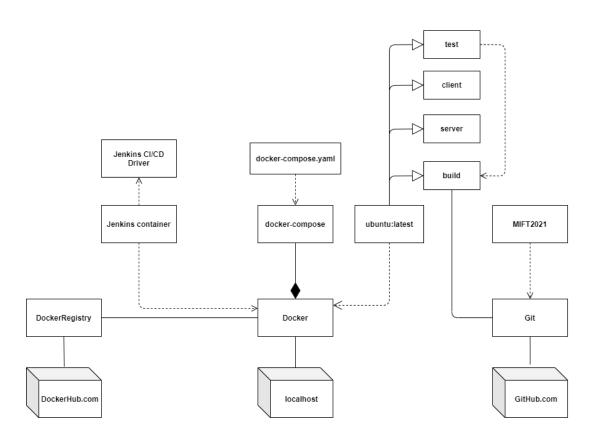
Activity Diagram:



Deployment Diagram:



Omówienie kroków CI/CD Pipeline:

- dodanie zmian do repozytorium poprzez git push
- następuje rozpoczęcie budowania: docker-compose up
- sprawdzenie poprawności zbudowania
- powiadomienie o poprawności zbudowania
- w przypadku powodzenia: rozpoczęcie testowania
- sprawdzenie poprawności wykonania testów, wyświetlenie ich wyników
- w przypadku powodzenia wszystkich testów: rozpoczęcie wdrażania
- stworzone artefakty migrują na środowisko produkcyjne
- pipeline kończy się dostarczeniem artefaktów i wdrożeniem na środowisko.