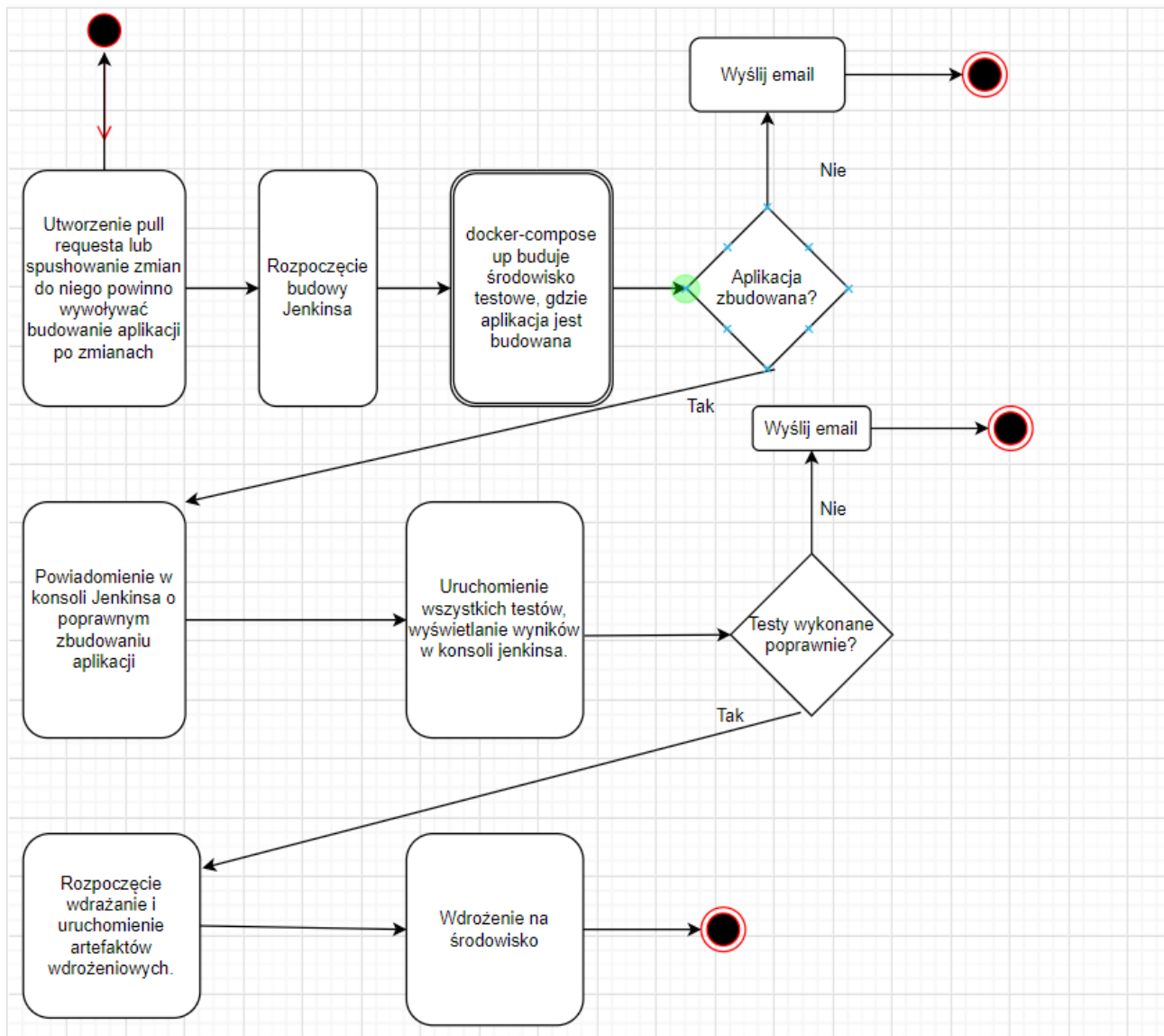


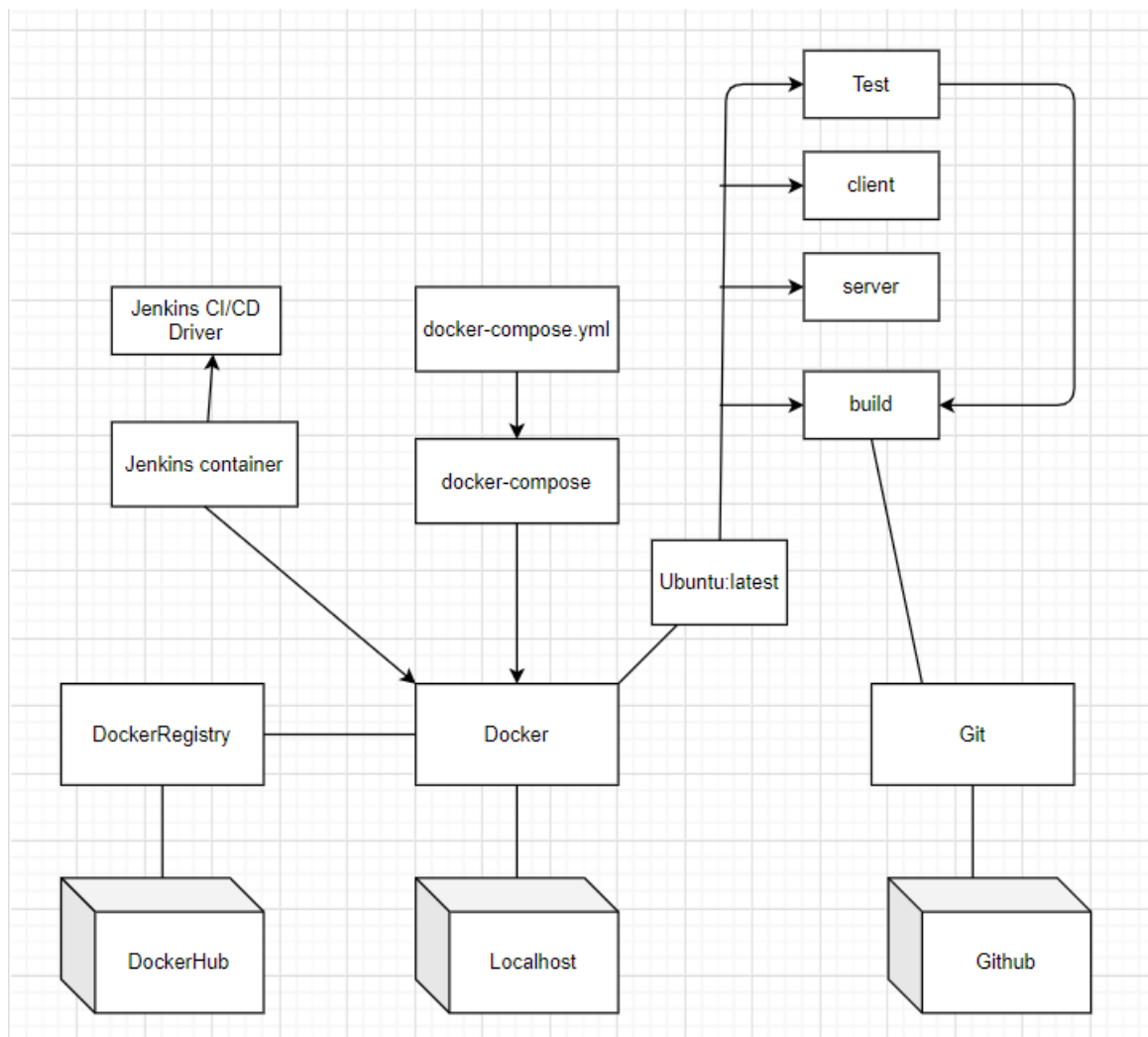
Radosław Kraj

Informatyka Stosowana, Grupa 04

1. Diagram Aktywności, przedstawiający kroki wykonywane po zmianie w projekcie.



2. Diagram wdrożeniowy, obrazujący zależności pomiędzy komponentami.



Wykorzystane technologie:

- Git
- Docker
- npm
- Jenkins

Kroki CI/CD Pipeline:

- push zmian do repozytorium
- Rozpoczęcie budowania projektu za pomocą docker-compose up
- Sprawdzenie czy projekt został poprawnie zbudowany, ewentualna informacja email przy niepowodzeniu
- W przypadku udanej budowy projektu, wykonanie testów.
- Sprawdzenie poprawności testów w zależności od wyniku wykonanie odpowiednich czynności, w przypadku nie przechodzących testów, informacja email, w przypadku przechodzenia, przystąpienie do wdrażania.
- Migracja artefaktów na środowisko produkcyjne i wdrożenie na środowisko.