

Imię i nazwisko: Hubert Murawka

Data: 12.06.2021

Aplikacja: Delta Chat Desktop

Technologie: Git, Docker, Jenkins, npm, node.js

Diagram aktywności:

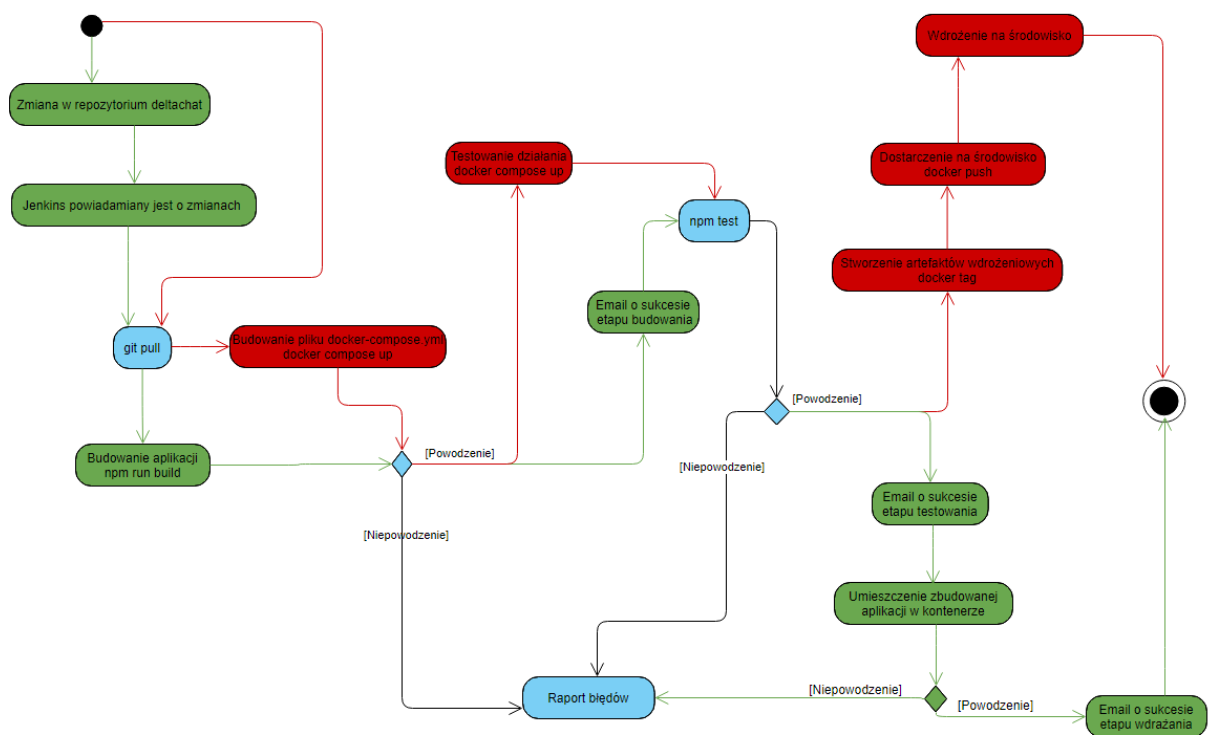
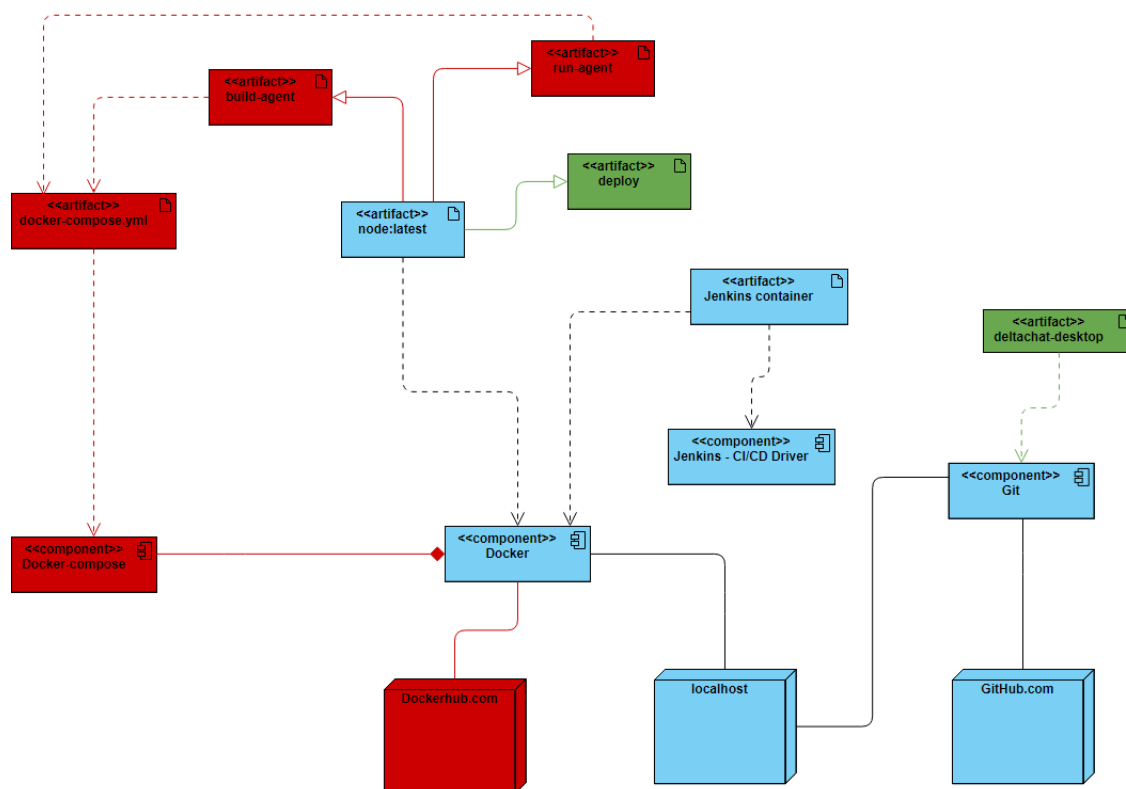


Diagram wdrożeniowy:



Nazwa kroku	Technologia	Linku do pliku konfiguracyjnego	Nr linii	Czy zgodnie z planem
Jenkins powiadamiany jest o zmianach	Jenkins, GitHub	Konfiguracja wewnątrz Job'a w Jenkinsie	-	Tak
Git pull	GitHub	<a href="#">Jenkinsfile</a>	8	Tak
Budowanie aplikacji	npm	<a href="#">Jenkinsfile</a>	10	Tak
Raport błędów	Jenkins	<a href="#">Jenkinsfile</a>	22-27, 49-54, 74-79	Tak
Email o sukcesie etapu budowania	Jenkins	<a href="#">Jenkinsfile</a>	16-21	Nie - plan zakładał informowanie jedynie o niepowodzeniu

Npm test	npm	<a href="#">Jenkinsfile</a>	37	Tak
Email o sukcesie etapu testowania	Jenkins	<a href="#">Jenkinsfile</a>	43-48	Nie - plan zakładał informowanie jedynie o niepowodzeniu
Umieszczenie zbudowanej aplikacji w kontenerze	Docker	<a href="#">Jenkinsfile</a>	62	Tak
Email o sukcesie etapu wdrażania	Jenkins	<a href="#">Jenkinsfile</a>	68-73	Nie – plan zakładał informowanie jedynie o niepowodzeniu

Nazwa artefaktu	Technologia	Link do pliku w repo	Czy zgodnie z planem
Node:latest	Node.js	-	Tak
Jenkins container	Jenkins	<a href="#">Dockerfile - Jenkins</a>	Tak
deploy	Docker	<a href="#">Dockerfile - Deploy</a>	Nie – plan zakładał kontenery test i build
Deltachat-desktop	Git	-	Nie – sforkowane repozytorium
Run-agent	Docker	<a href="#">Dockerfile - Test</a>	Tak
Build-agent	Docker	<a href="#">Dockerfile - Build</a>	Tak
Docker-compose.yml	Docker-compose	<a href="#">Docker-compose.yml</a>	Tak