Tecnologías Usadas

Durante mi estancia en opplus

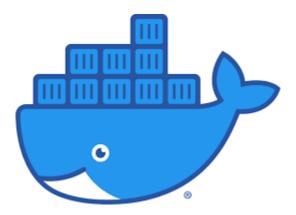
Vaadin 23 para el backend

Usamos este framework de java para desarrollar de una manera más rápida y sencilla el backend del proyecto.



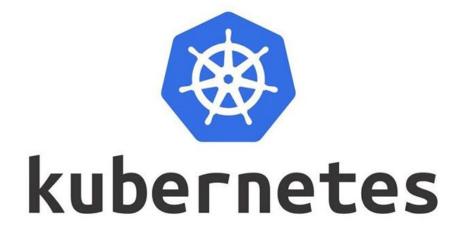
Despliegue en Docker

Tanto el frontend como el backend lo desplegamos en contenedores Docker lo que nos sirve para virtualizar el proyecto.



Orquestados por KUBERTENES

Estos últimos contenedores están orquestados por KUBERTENES que es una plataforma basada en OpenShift 3.



Gestión con Jira

Para realizar la gestión del proyecto usamos Jira, un software online para organizar las tareas.



Metodologías Ágiles

· Usamos una metodología ÁGIL tal como SCRUM para desarrollar el proyecto.



NEXUS para almacenar

· Usamos NEXUS para almacenar los builds de las aplicaciones y las distintas librerías que generamos.



BITBUCKET y repositorios.

· Usamos BITBUCKET con repositorios GIT utilizando SOURCETREE para la gestión del código.





KeyCloak para el acceso

Para securizar el acceso usamos el SSO(Inicio de Sesión Único) de KeyCloak.



Spring Boot

El stack tecnológico que estamos usando en el Backend es: Spring Boot que utiliza Java como lenguaje de programación.

