

Kubernetes04课堂笔记

一、devops相关介绍

持续集成 (CI) 单元测试

持续部署

持续交付

敏捷开发

软件工程的整个过程：需求-> 需求分析 -> 软件设计 -> codeing -> code review -> push code -> CI -> CD

一、kubernetes持续集成介绍

jdk、maven/gradle、git
Harbor搭建：镜像私服仓库
gitlab搭建
jenkins搭建
docker搭建
kubernetes集群搭建
gitlab与jenkins配置

二、Jenkins介绍

1. 前身：Hudson

SUN->ORACLE-
ORACLE与open source org 发送矛盾
开源社区维护了Jenkins

2.持续构建、发布、部署

三、docker双机通信介绍

vagrant 安装
edcd 集群安装

