

CD в кластер Kubernetes

Николай Месропян Инженер Southbridge

Какие задачи решаем

- Создание окружений для новых веток:
 - создание объектов Kubernetes для новых веток;
 - разграничение прав команд, сервисных учетных записей;



Какие задачи решаем

- Создание окружений для новых веток:
 - создание объектов Kubernetes для новых веток;
 - разграничение прав команд, сервисных учетных записей;
- доставка приложения в кластер;
 - контроль успеха нового развертывания;

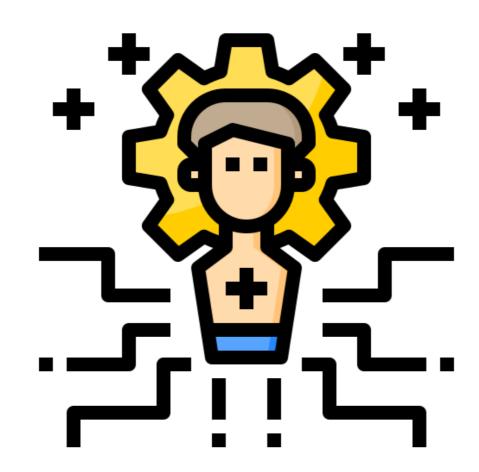


Какие задачи решаем

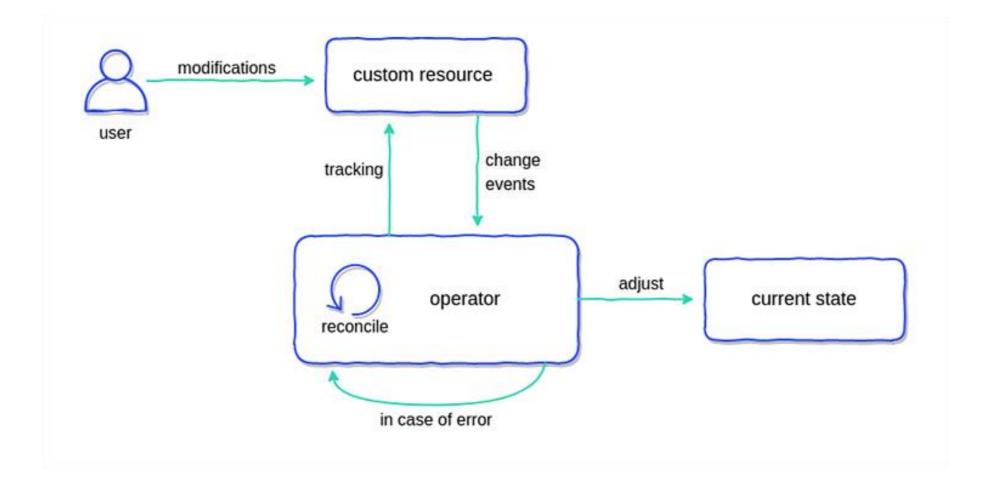
- Создание окружений для новых веток:
 - создание объектов Kubernetes для новых веток;
 - разграничение прав команд, сервисных учетных записей;
- доставка приложения в кластер;
 - контроль успеха нового развертывания;
- первичная диагностика при сбое доставки.



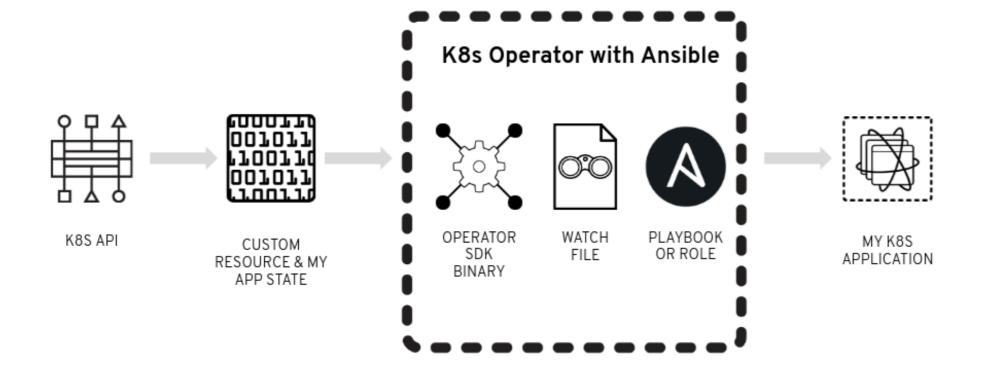
Операторы Kubernetes



Принцип действия Kubernetes operator



ansible-operator



Развертывание посредством Helm

