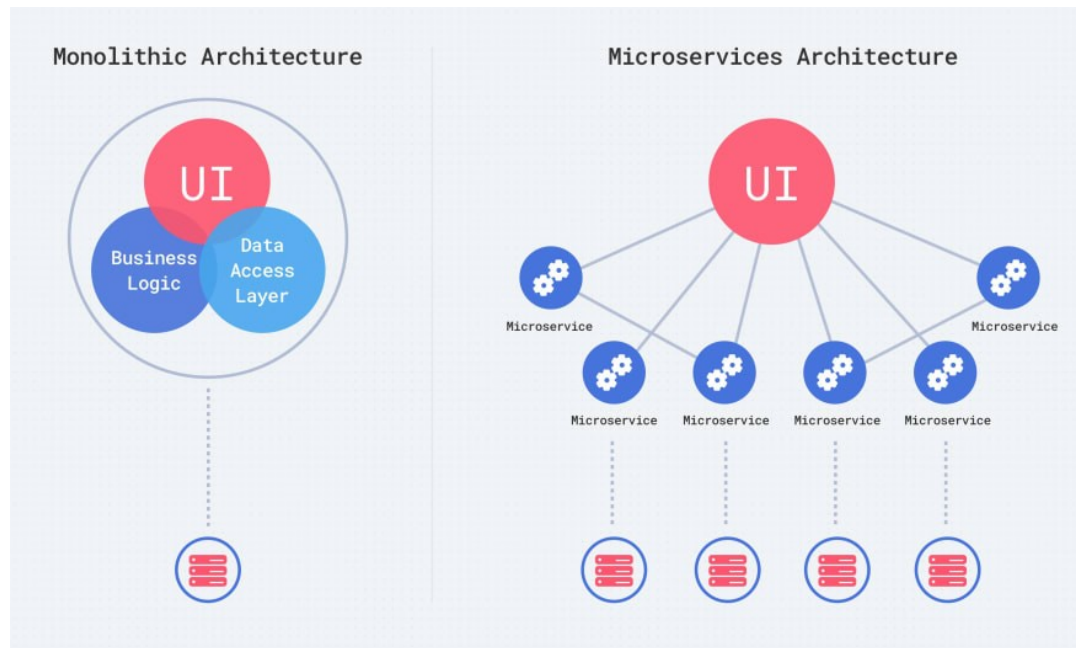


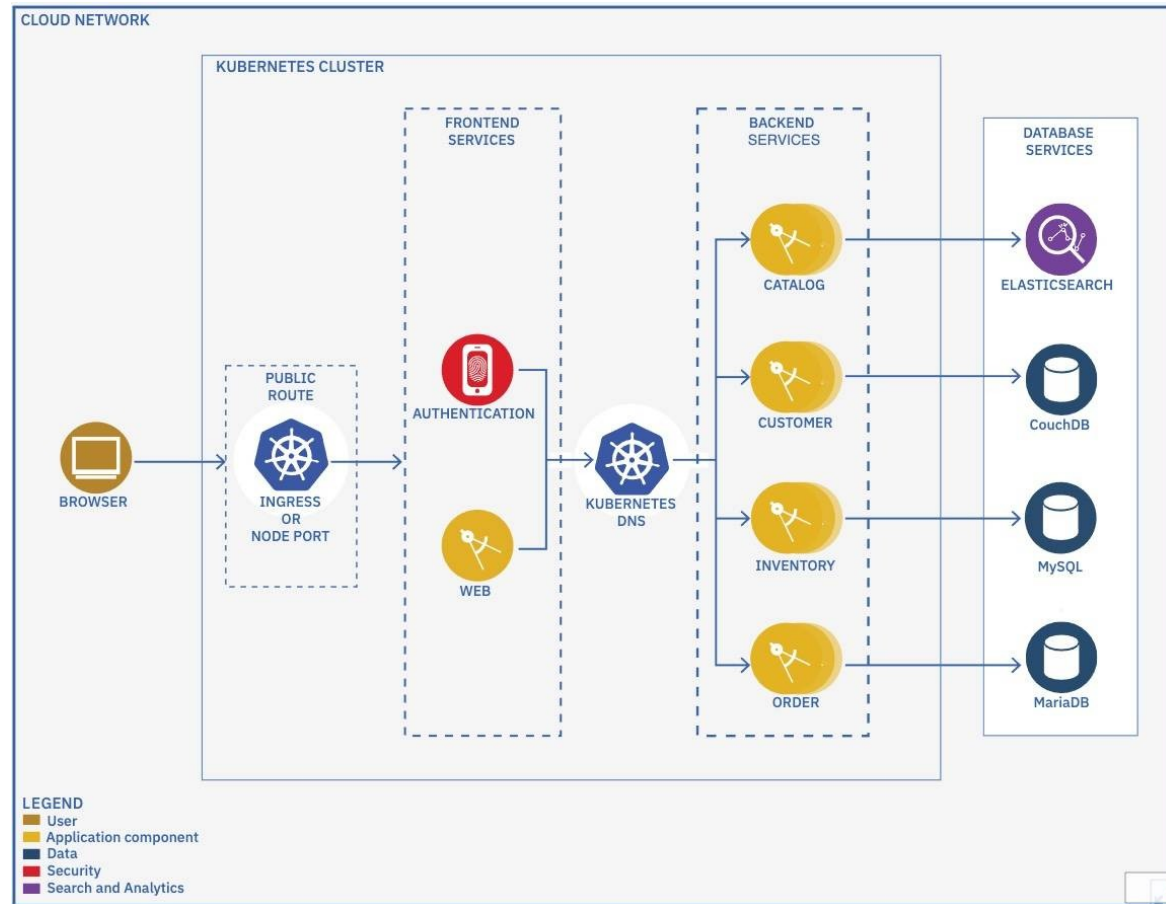


Razvoj mikrostoritev na kontejnerski platformi - napredni koncepti in procesi avtomatizacije

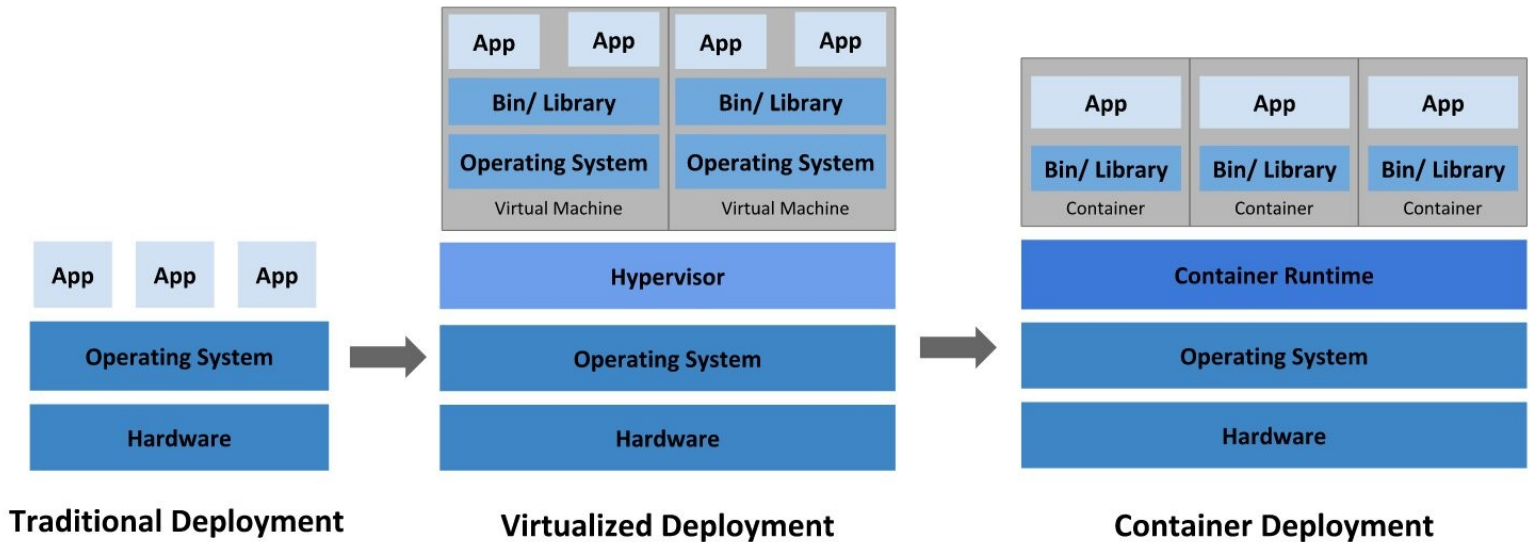
Boris Krauthaker, Agenda d.o.o.

Monolitne - mikrostoritvene aplikacije





Traditional Deployment - Virtualization - Container

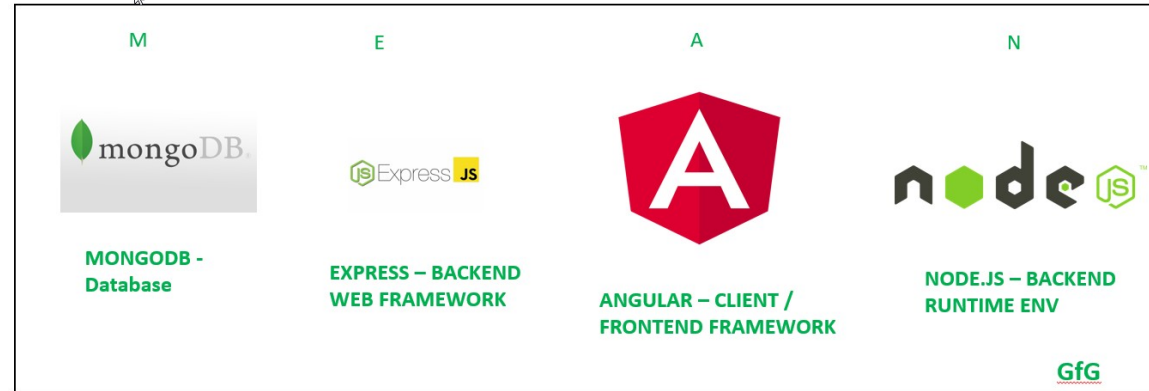


Namen uvajanja konceptov

- Lažji in hitrejši razvoj aplikacij
- Šibka sklopljenost aplikacij, neodvisnost aplikacij
- Skalabilnost
- Lažje testiranje, odprava napak, boljši nadzor
- Avtomatizacija, testiranje, varnostno preverjanje kode, preverjanje kakovosti
- Uvajanje agilnega pristopa razvoja

Uporabljene tehnologije

MEAN stack

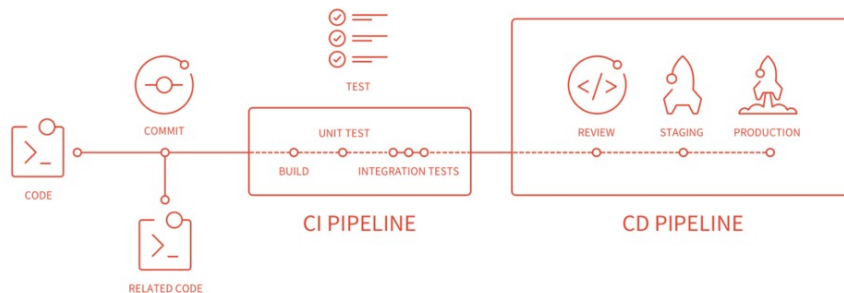


Uporabljene tehnologije

Verzioranje kode – GitLab

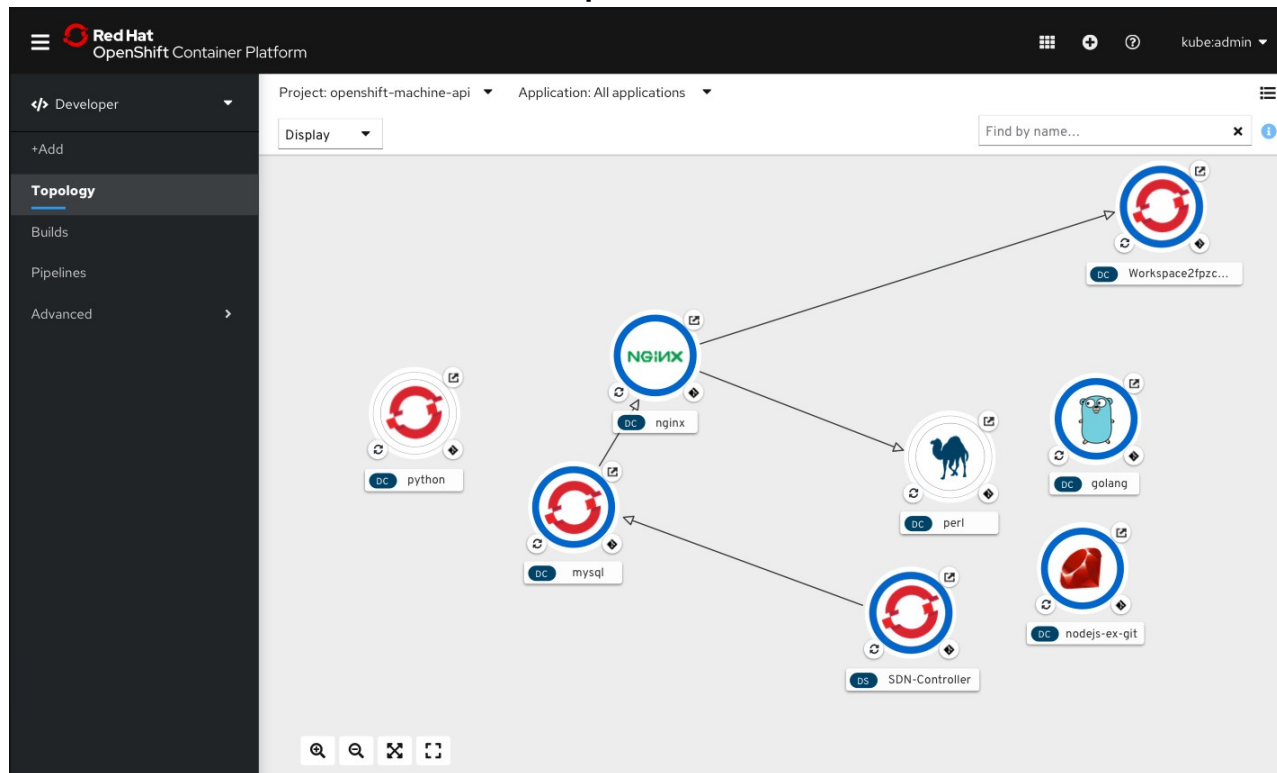


GitLab CI



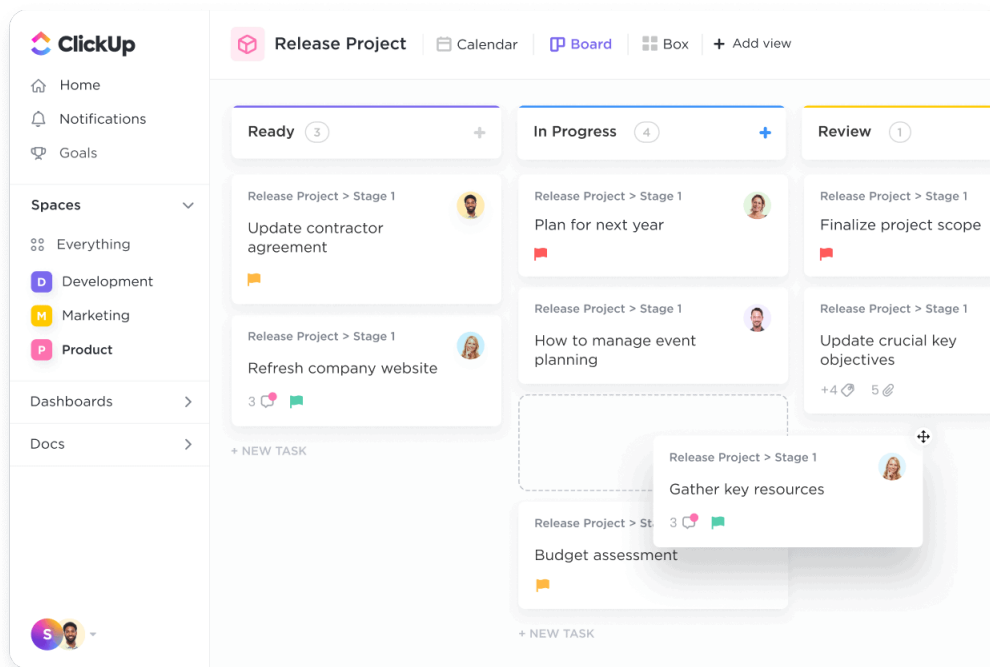
Uporabljene tehnologije

OpenShift

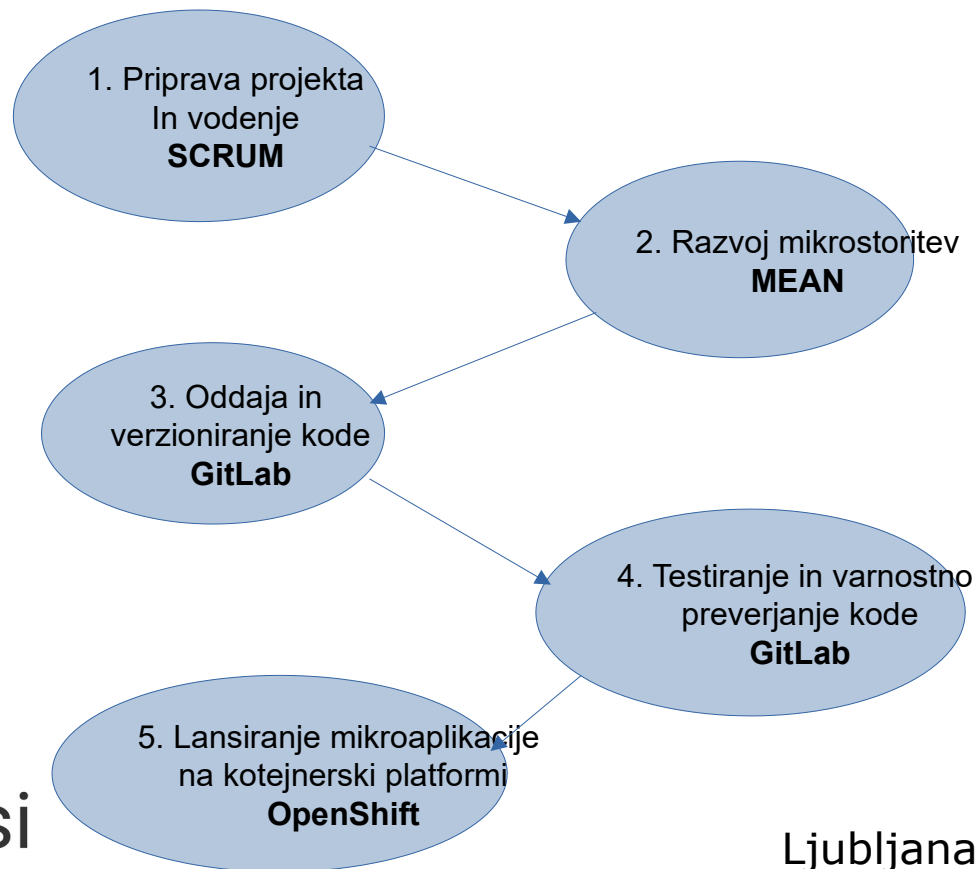


Uporabljene tehnologije

Orodje za sodelovanje in vodenje projektov (ClickUp)



Podrobnejši opis celotnega procesa razvoja mikrostoritve



Vprašanja



