

Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional Córdoba
Comisión 4K4
Cátedra Ingeniería de Software

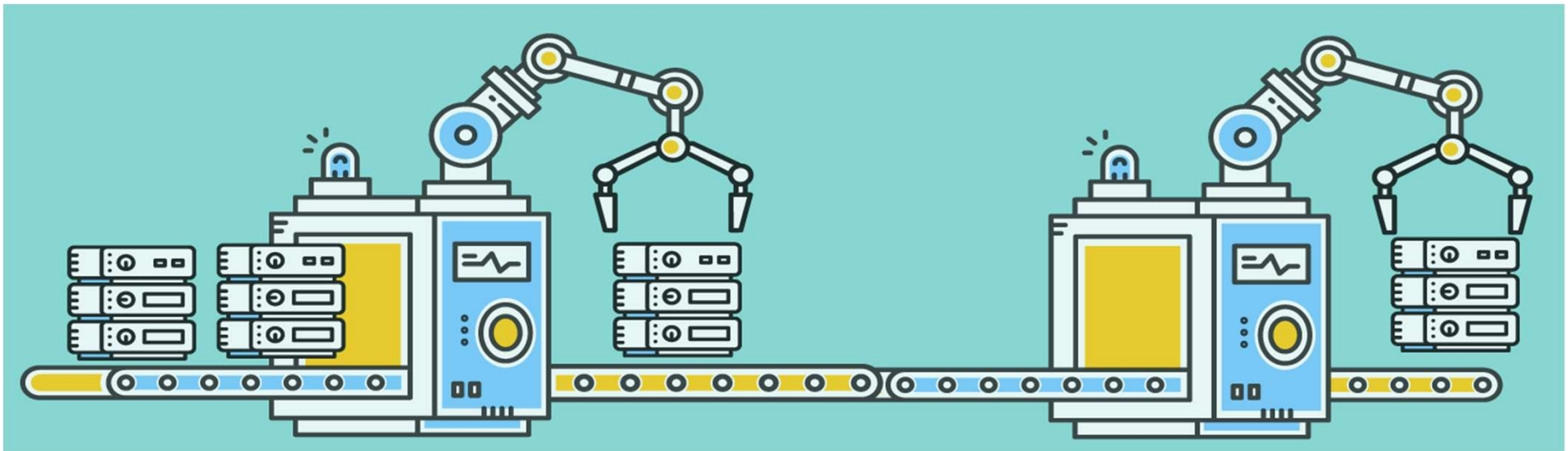
Continuous Deployment

Autores

- BACCA, Josue 72156
- BARAFANI, Francisco 72750
- GROBER, Luciana 72409
- MARIATTI, Marcos 72707
- VENTURI, Agustin 71943

2019 – Grupo 03

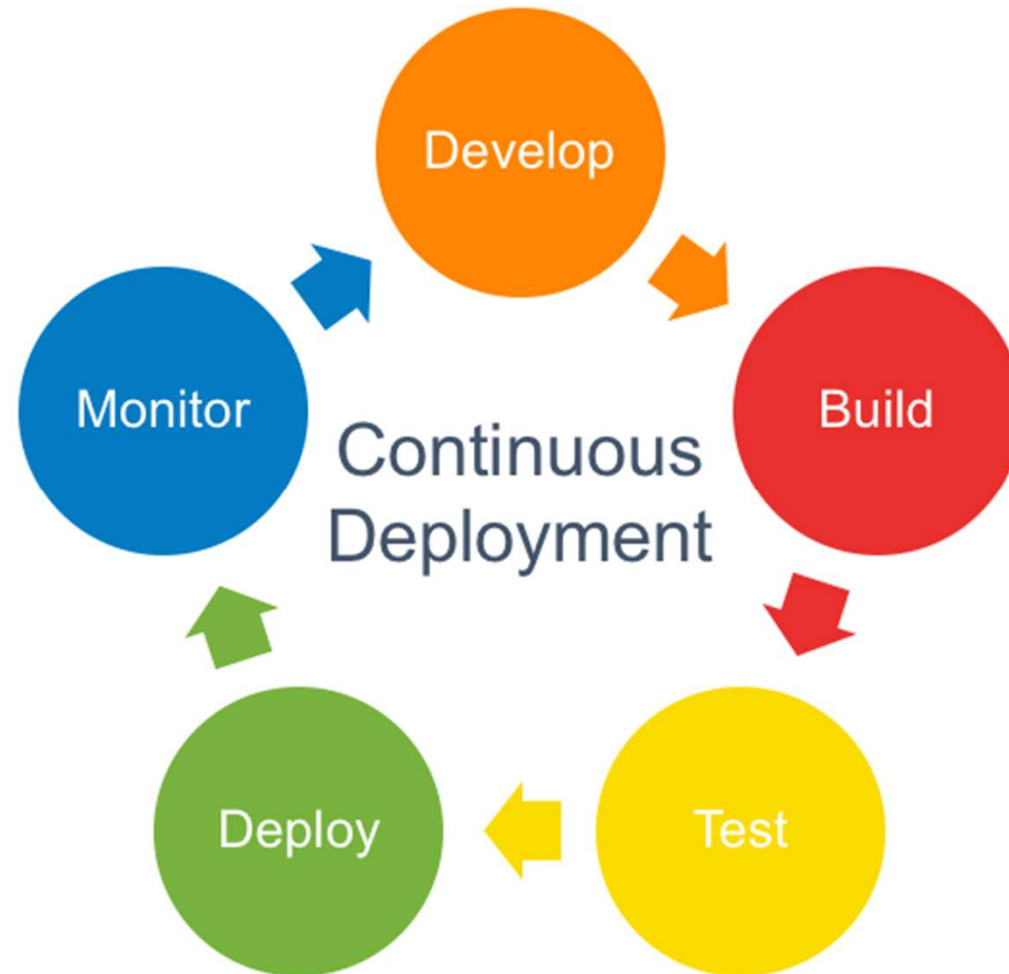
Automatizando



Despliegue



Despliegue continuo

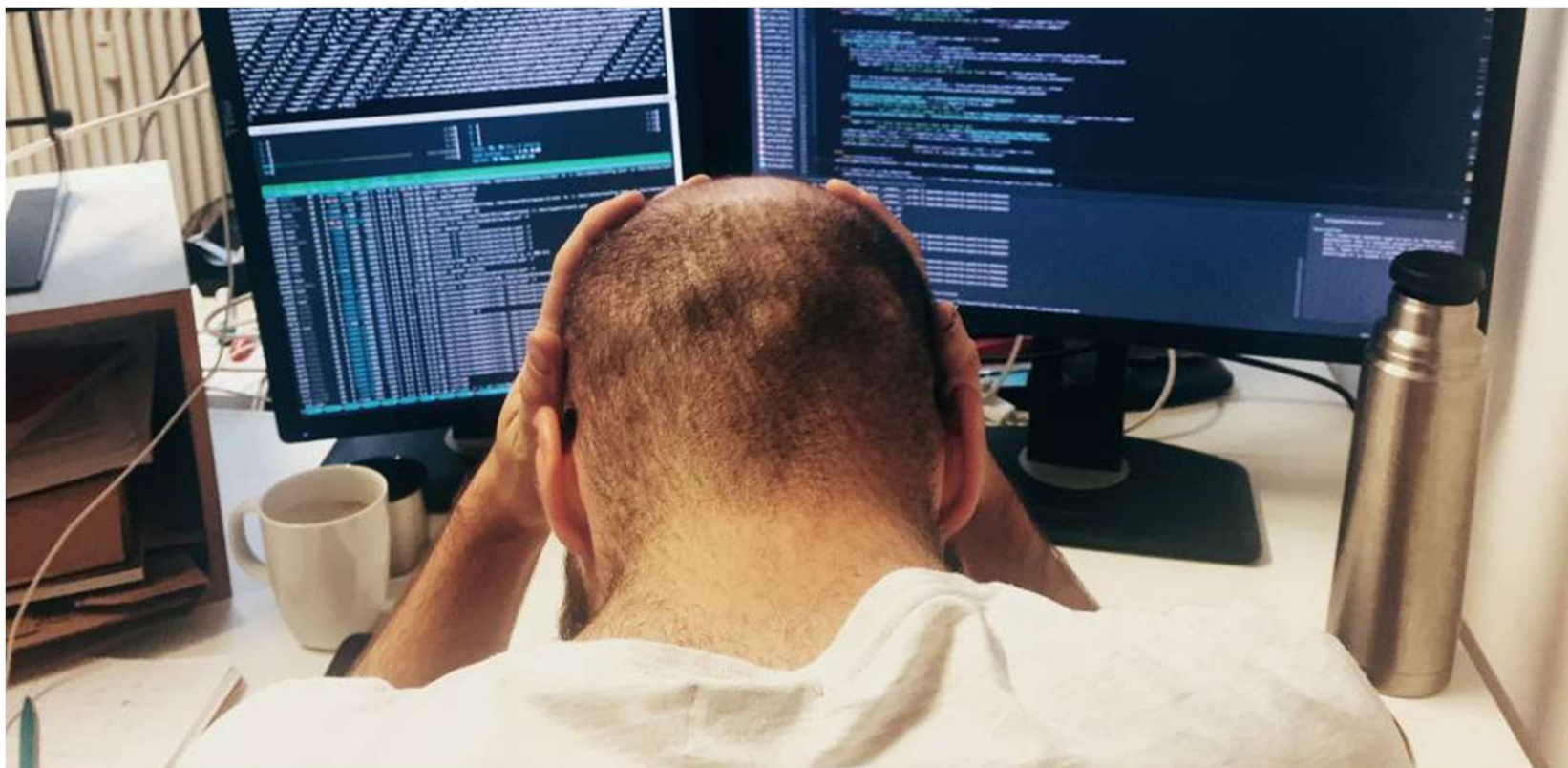


Motivo

Fixing a bug in production.



No todo es color de rosas



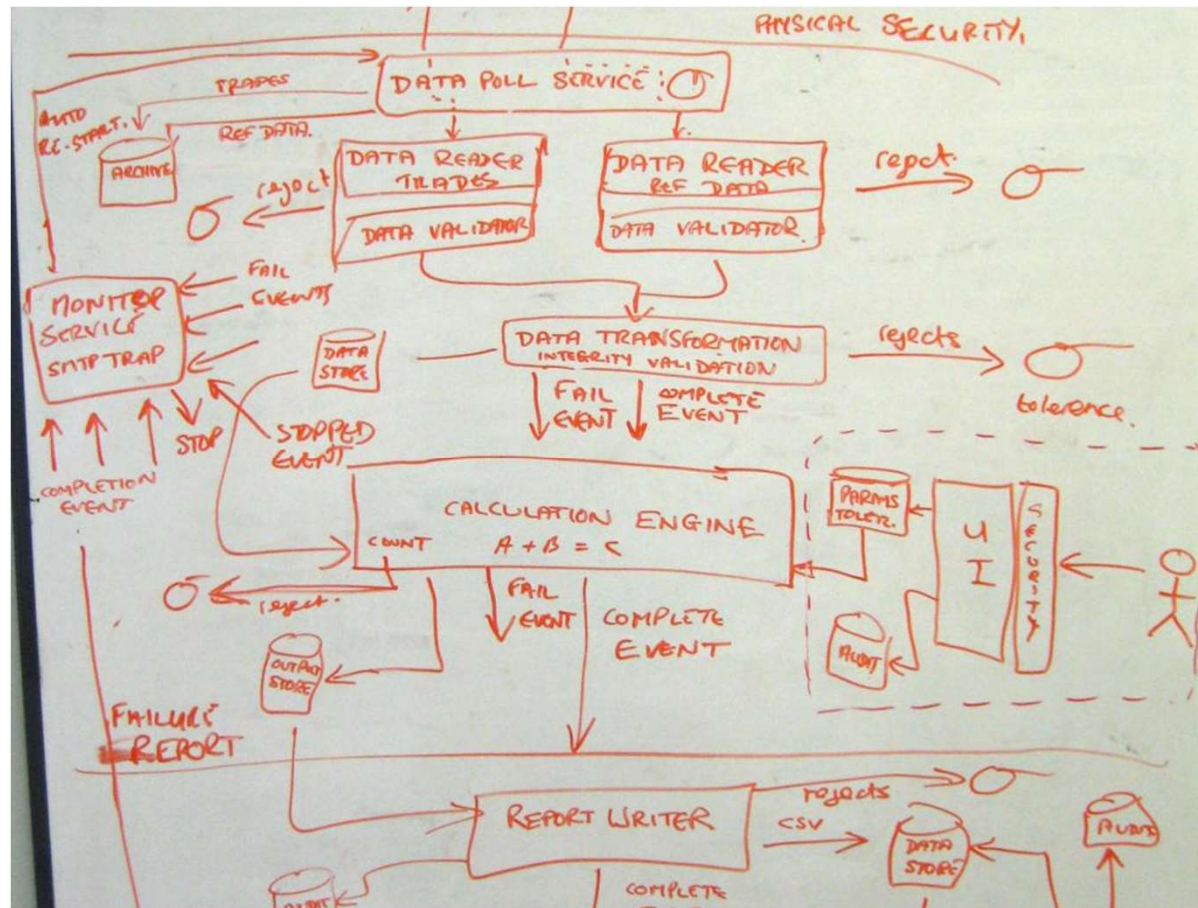
Pero tiene muchas cosas buenas



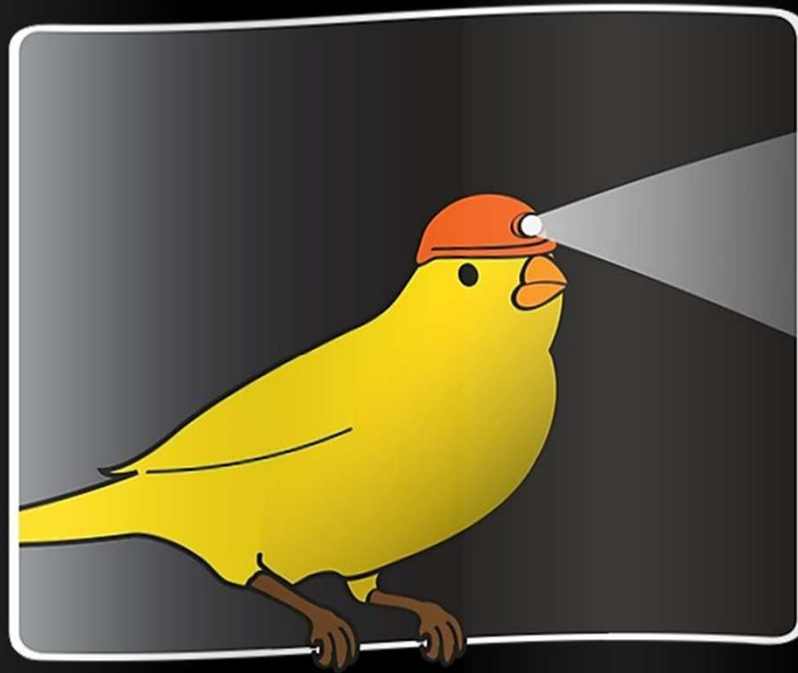
Tanto para proyectos nuevos

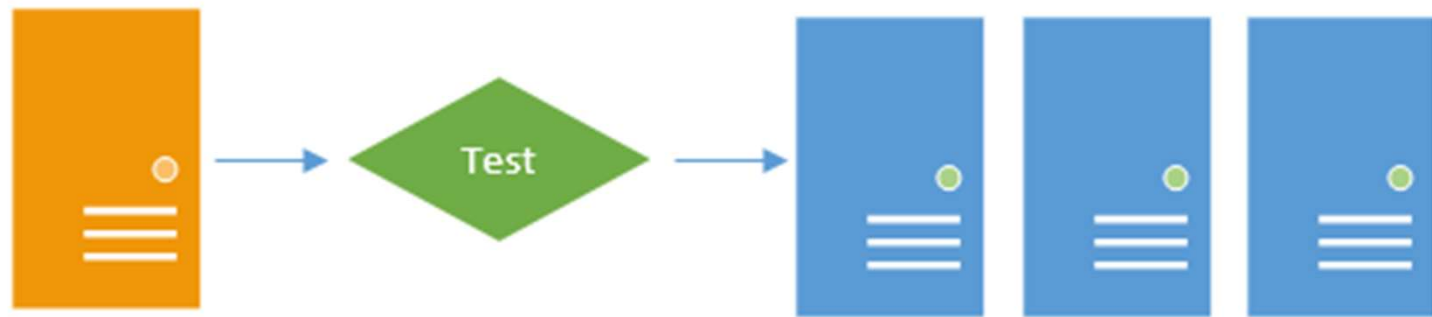


Como para los más maduros



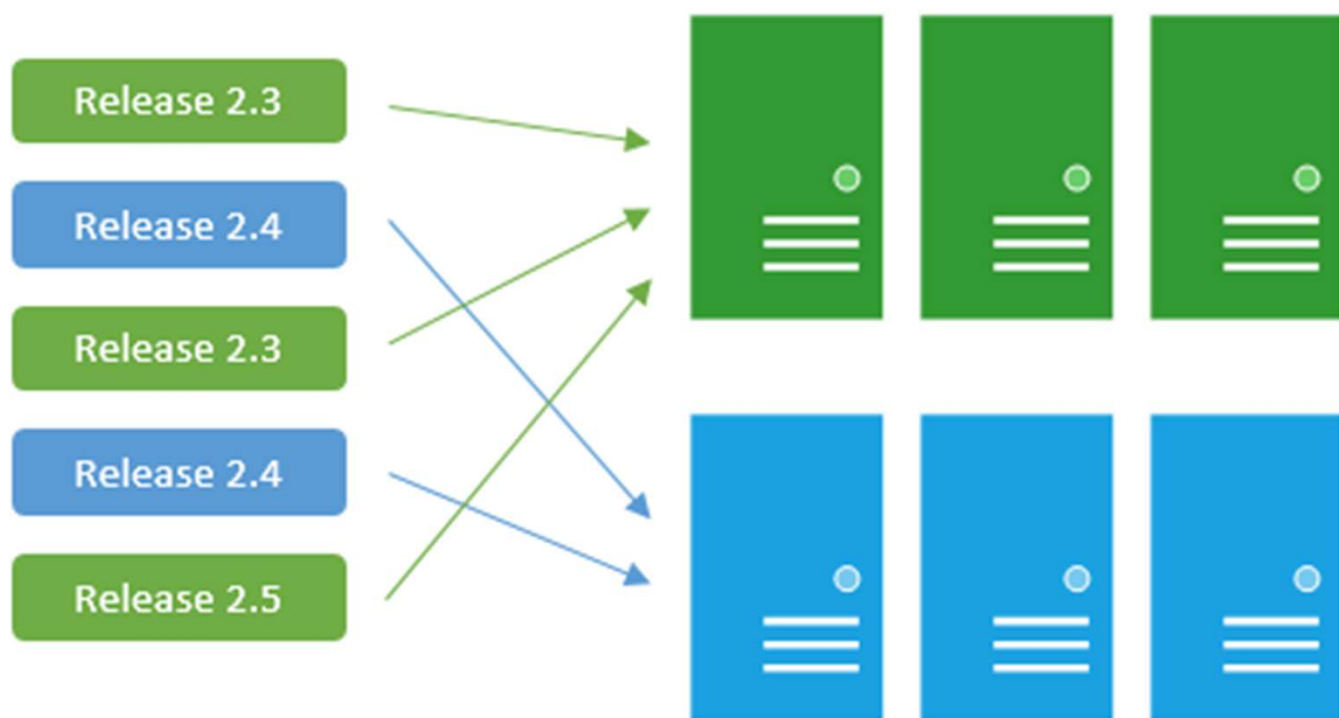
*Algunas
estrategias:
Canary
deployment*





Algunas estrategias: Blue Green deployment



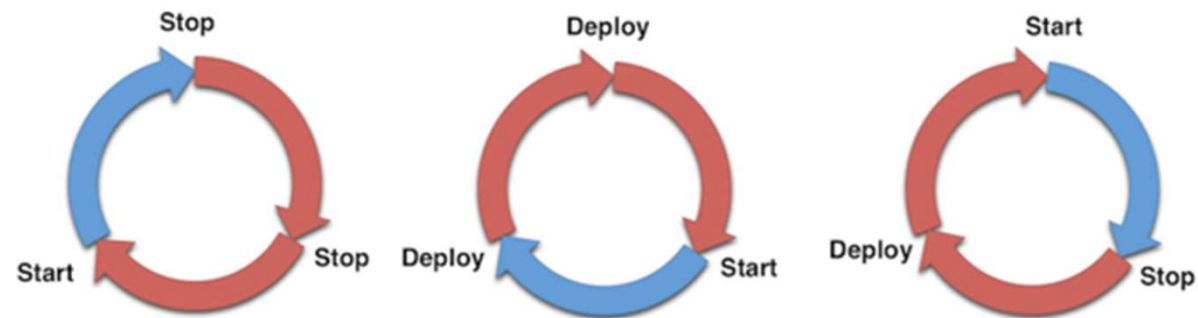


Algunas estrategias: Big Bang





Algunas estrategias: Rolling deployment



ROLLING DEPLOYMENT

State 0



State 1



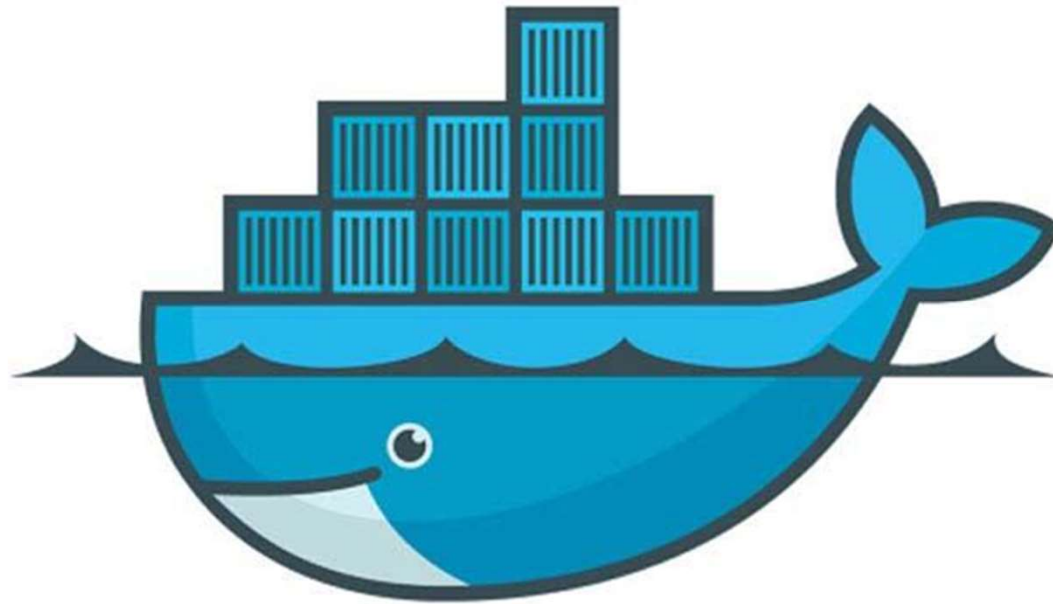
State 2



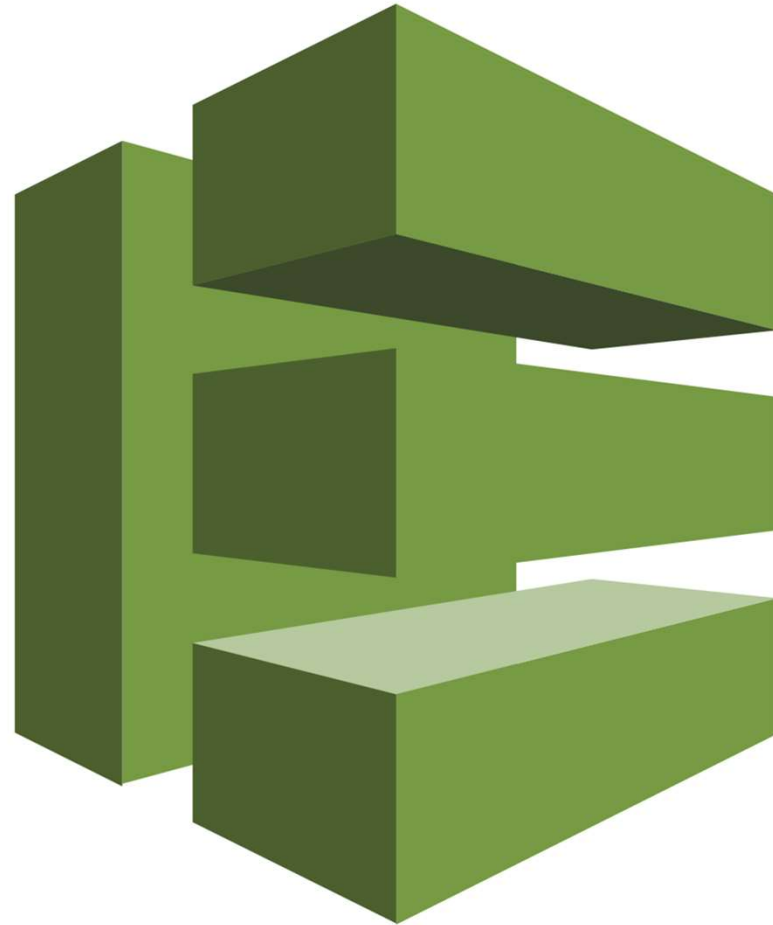
Final State



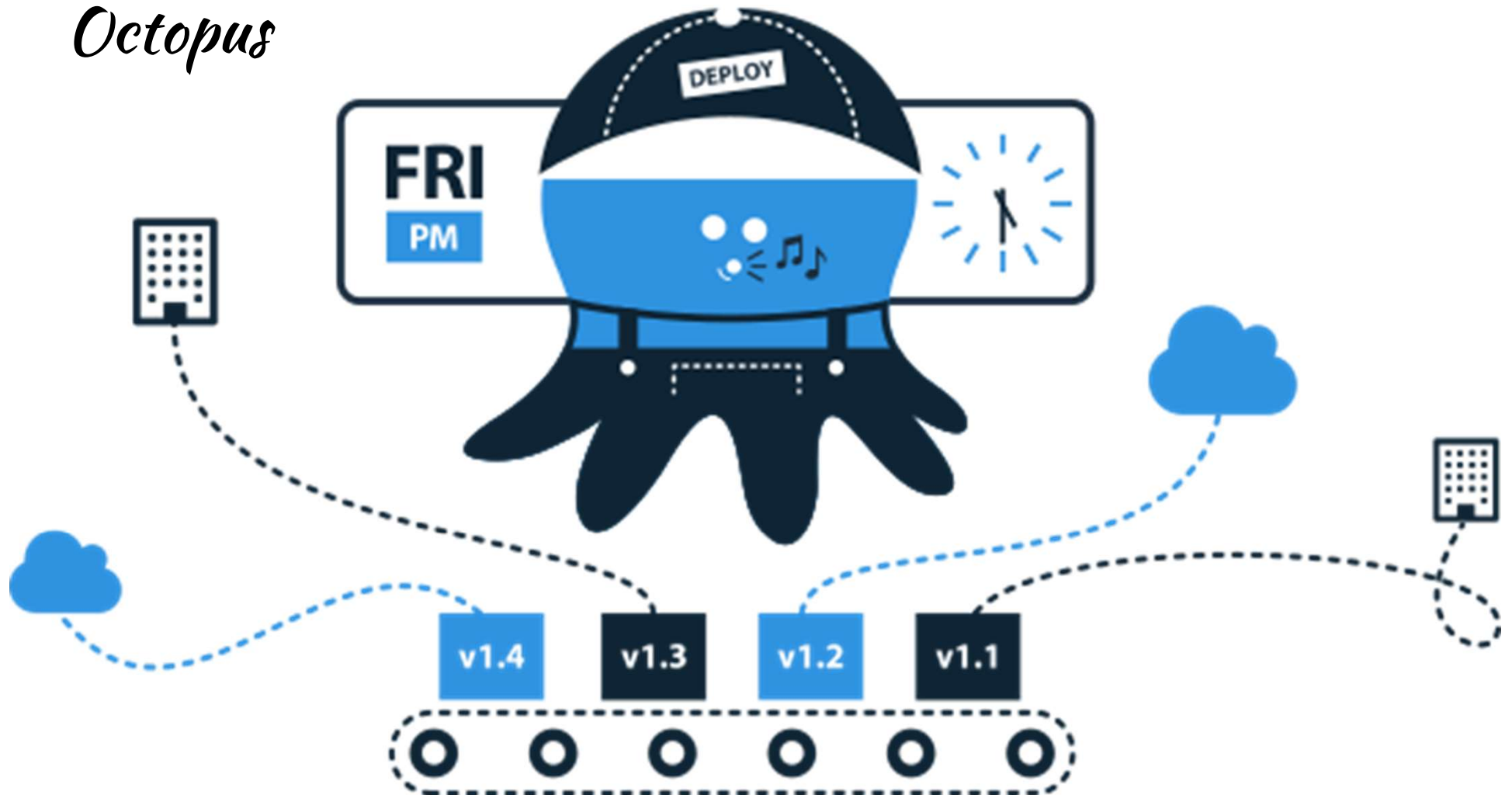
Y todo esto con que se hace?
Docker



AWS CodeDeploy



Octopus



DeployBot

