

Capítulo 6: Despliegue

Víctor Iranzo

26 de mayo de 2018

1. Integración continua

1.1. ¿Qué es la integración continua?

1.2. Relación entre microservicios y CI

1.3. Entrega continua

2. Artefactos

2.1. Artefactos específicos de la plataforma

2.2. Artefactos del sistema operativo

2.3. Imágenes propias

3. Entornos y configuración de servicios

3.1. Definición del entorno

3.2. Interfaz para el despliegue

4. Alojamiento de servicios

4.1. Múltiples servicios por host

4.2. Contenedores de aplicaciones

4.3. Un servicio por host

4.4. Plataforma como servicio (PaaS)

5. Automatización del despliegue

6. Tecnologías para el despliegue

6.1. Virtualización tradicional

2

6.2. Vagrant

6.3. Contenedores Linux

6.4. Docker