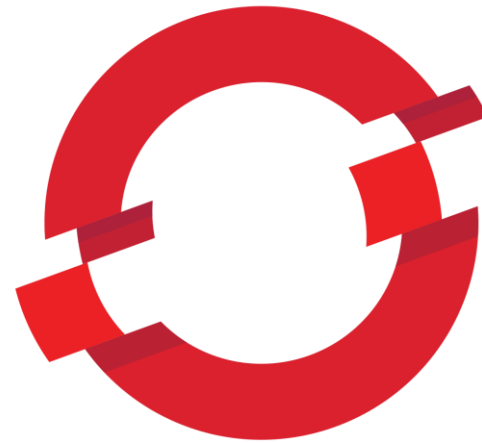


Despliegue Continuo de aplicaciones web usando

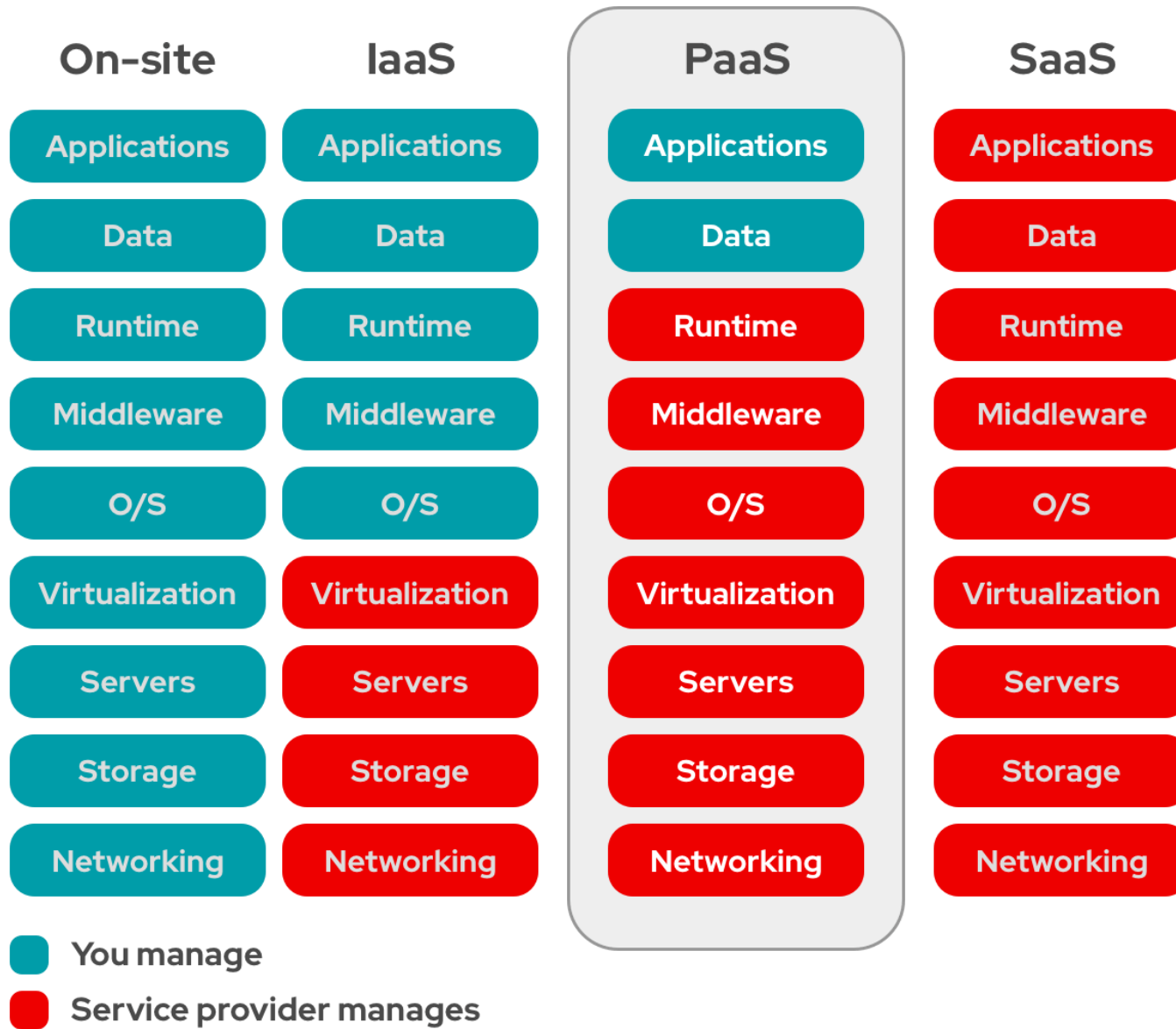


OPENSIFT

DANIEL PARRALES GARCÍA

¿Qué es PaaS?

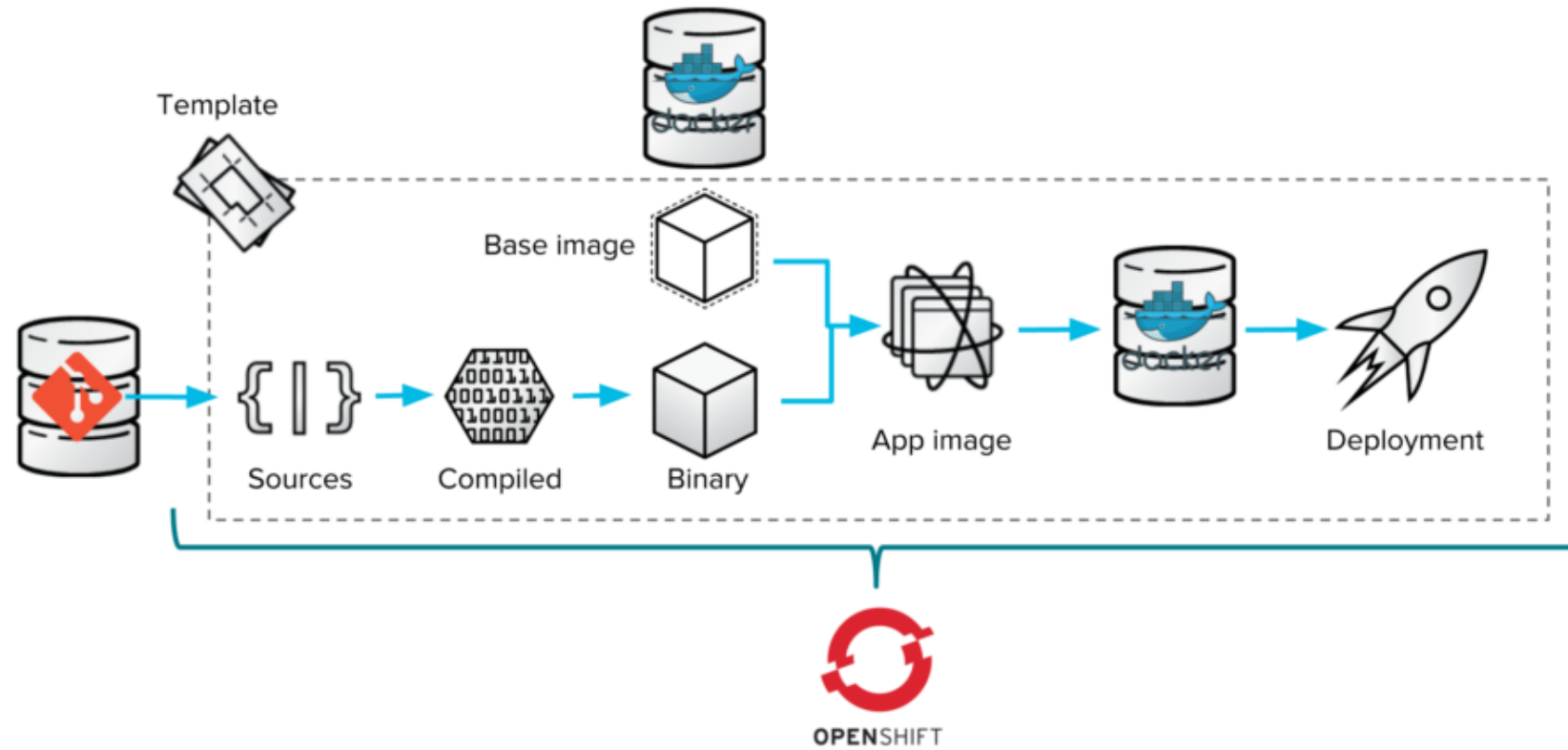
- Es una modalidad de Cloud Computing, como IaaS o SaaS.
- Enfocada principalmente hacia desarrolladores.
- El usuario solo se debe encargar de las aplicaciones instaladas y los datos de las mismas.



¿Qué es Openshift?

- Es considerado una distribución completa de Kubernetes, pero es mucho más.
- Es un servicio de Cloud Computing de tipo PaaS.
- Debido a esto, los desarrolladores pueden enfocarse en desarrollar.
- Combina Kubernetes y Docker para desplegar las aplicaciones.
- Para los desarrolladores es especialmente importante la funcionalidad **Source2Image**.

Source2Image



Diferentes métodos para desplegar aplicaciones

- Source2Image
- Dockerfile
- Plantilla
- Helm
- Etc