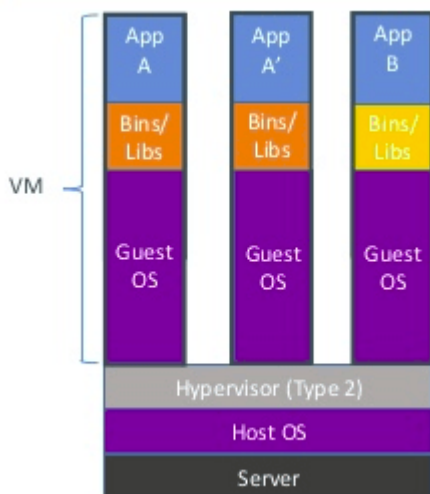
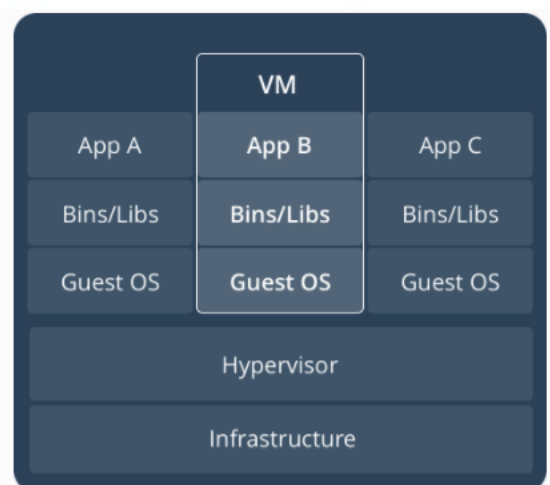
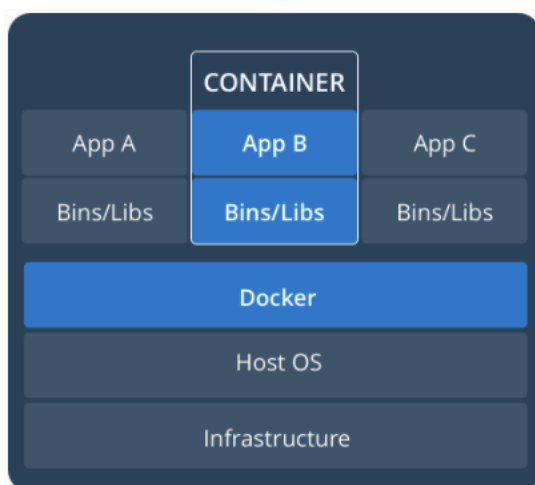
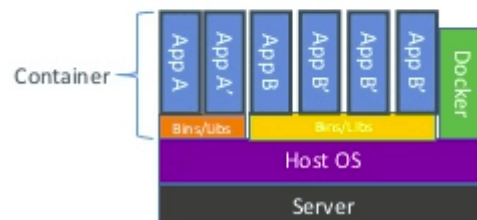


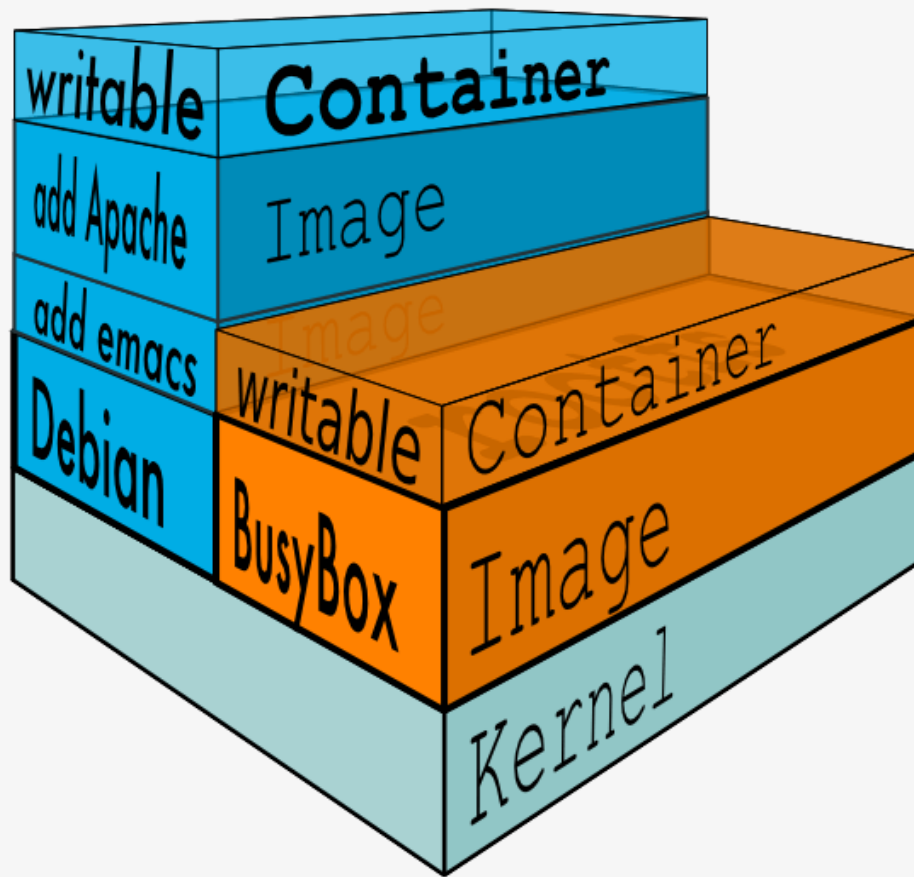
introducción

- basado en:
 - chroot (1979)
 - FreeBSD Jail (2000)
 - Solaris Zones (2005)
 - OpenVZ (2006)
 - LXC (2008)
 - Docker (2013)
 - Rocket (2014)
- contenedor: proceso -apache, tomcat, por ejemplo - aislado que comparte el kernel con el host → microservicios
- docker escrito en Go
- ventajas:
 - portable
 - automatizable
 - ligero
 - escalable
 - aislamiento
 - versionable
 - seguro



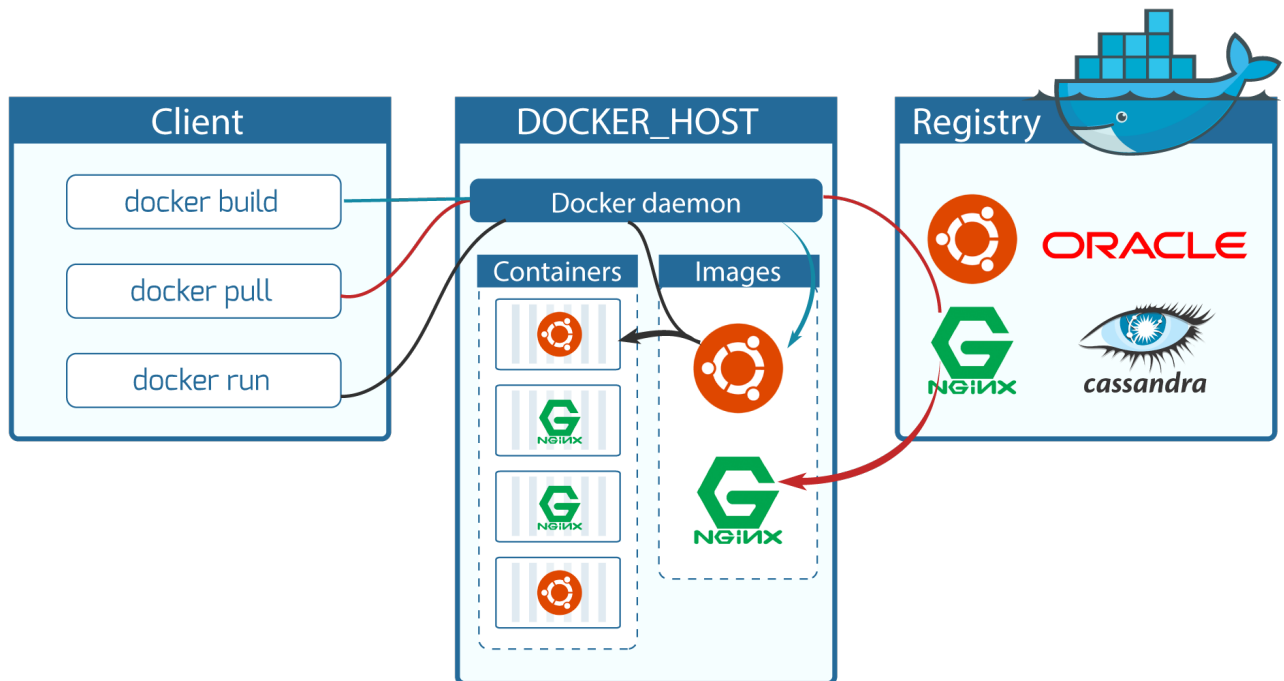
Containers are isolated, but share OS and, where appropriate, bins/libraries





- componentes docker:
 - cliente (CLI)
 - demonio / servidor - que puede estar en la misma máquina o no que el cliente

DOCKER COMPONENTS



- imagen
 - inmutable
- versiones
 - Community Ed
 - Enterprise Ed
- <https://hub.docker.com>

From:
<https://matebcn.eu/> - miguel angel torres egea

Permanent link:
<https://matebcn.eu/info:cursos:altran:docker:introduccion>

Last update: **05/07/2018 16:06**

