



- 1 Docker应用的动机
- 2 Docker应用实践及考虑

Docker应用的动机

● 领导说用K8S、Docker

然后。。。。。。



- ➤CI/CD比KVM虚拟化技术高效
- >尝鲜,了解新的技术
- ▶看起来很美好,其实宝宝心里苦啊

Docker应用实践及考虑

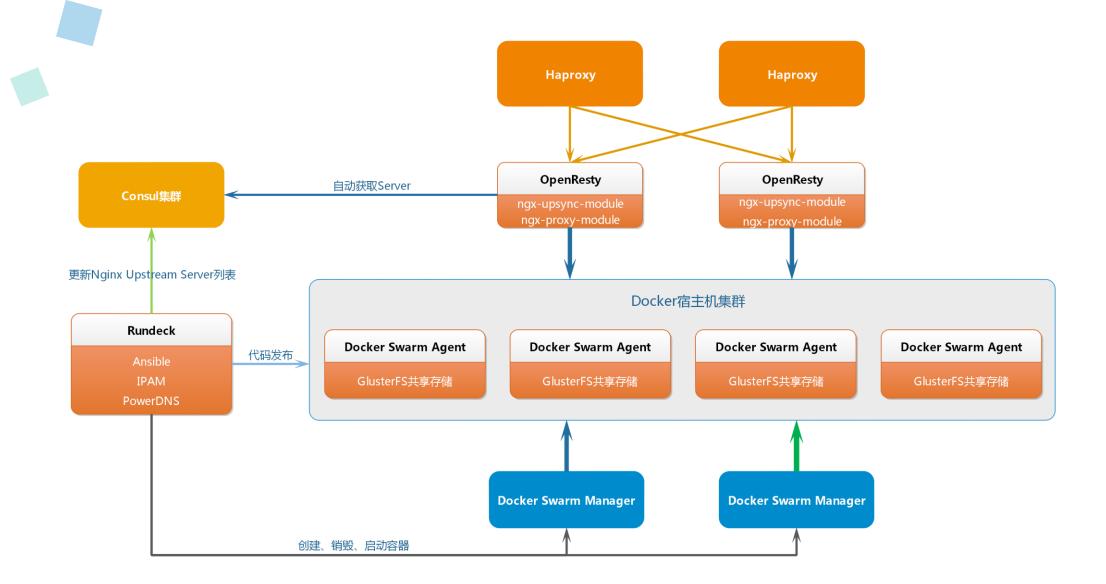


- >VxLAN vs VLAN
- >VFS vs Linux Bridge vs OpenvSwitch

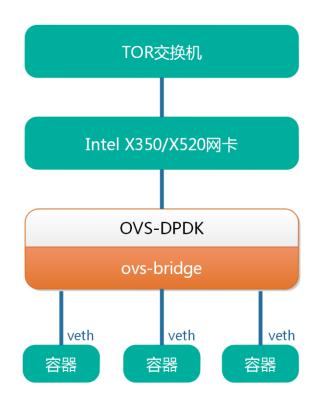
● K8S网络类型

- **➢ Flannel (VxLAN私有网络)**
- Calico (BIRD BGP/iptables)
- Contiv (VLAN/BGP/VxLAN/ACI)

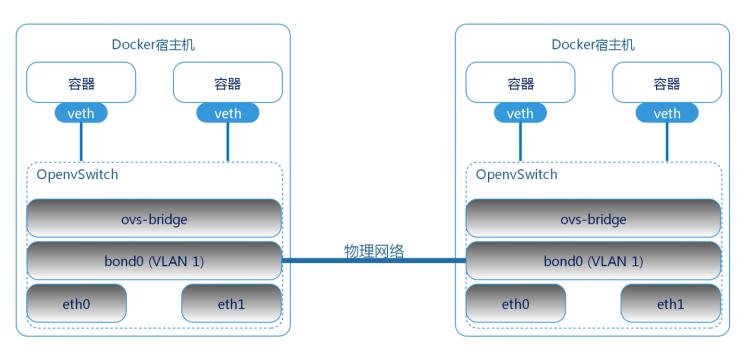
Rancher







多Docker宿主机网络



● Docker宿主机系统

- CentOS6 vs CentOS 7
- > 2.6.32 vs 3.10 vs 4.4 vs 4.9 (kernel rpm rebuild)
- iproute2? iptables? (rebuild)

• 代码发布机制

- > Jenkins?
- > Rundeck
- ➤ 代码打包镜像发布 vs Docker –v 挂载glusterfs

THANK YOU

作者: 李强网名: 撒加

博客: http://www.grapenvine.cn

http://www.nxops.cn