

基于RAINBOND实现三种 微服务发布方式

好雨交付工程师-郭逊

大纲

1.滚动发布

2.蓝绿发布

3.灰度发布

1.滚动发布

服务部署多个实例，每次取出一个或多个实例更新，周而复始，最终全部更新。

优点：

节约资源，

基于RAINBOND操作简单；

缺点：

~~没有确定环境，回滚困难；~~

~~动态伸缩结果不确定；~~

~~上线时新老版本不一致；~~

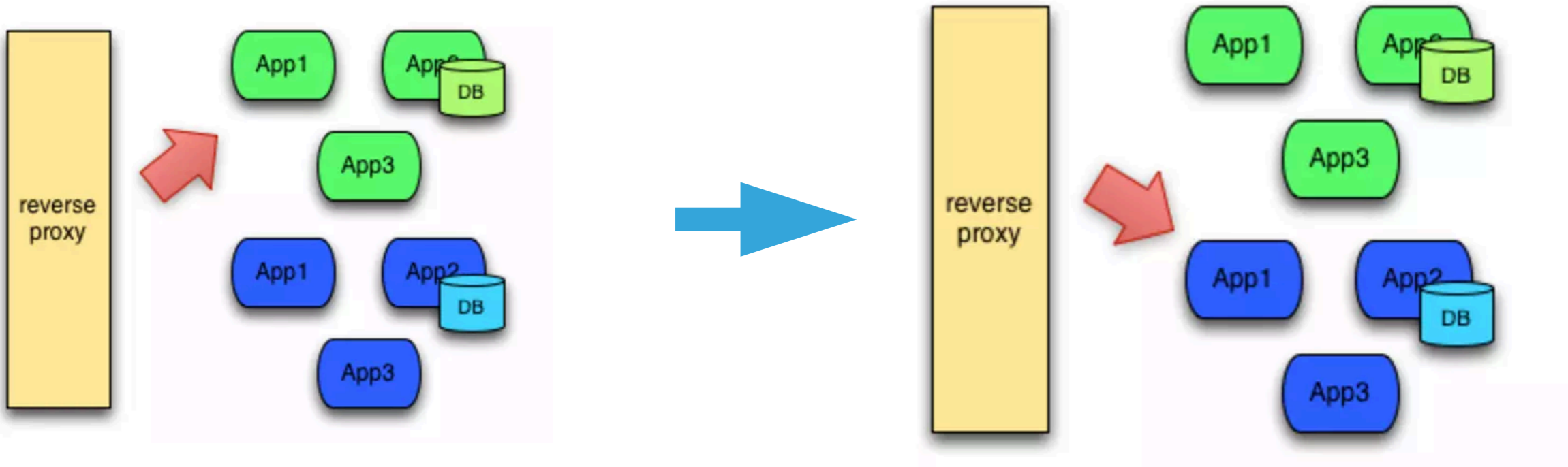
2.蓝绿发布

不停老版本，部署新版本然后测试，确认OK，将流量切到新版本，而后老版本升级或销毁。

优点：

无需停机；风险较小；

减少发布中断时间，能够快速撤回发布。

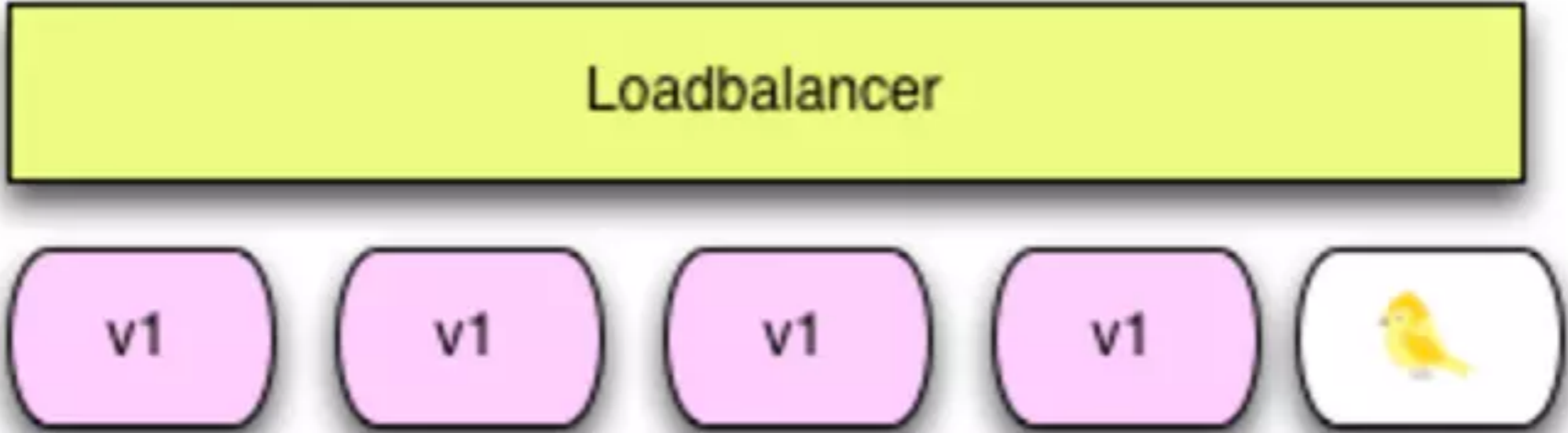


3.灰度发布

灰度发布是指在黑与白之间，能够平滑过渡的一种发布方式。

优点：

灰度发布可以保证整体系统的稳定，在初始灰度的时候就可以发现、调整问题，以保证其影响度。



我是郭逊，
好雨交付工程师，
我为交付质量代言 😊



好雨交付工程师-郭逊