百度，应用了微服务架构；

好处：

1.使大型的复杂应用程序可以持续交付和持续部署；

2.每个服务相对较小并容易维护；

3.服务可以独立部署；

4.服务可以独立扩展；

5.微服务架构可以实现团队的自治；

6.更容易实验和采纳新的技术；

7.更好的容错性；

坏处：

1.分布式系统带来的各种复杂性、使开发、测试和部署变得更困难；

2.服务拆分和定义是一项挑战。