

转载《分布式架构的总结》——看完终于理解了

作者: [ziyoubeighb](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1566373102145>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

>

十-阶段八-应用的拆分

十、阶段八：应用的拆分

随着业务的发展，业务量越来越大，应用的压力越来越大。工程规模也越来越庞大。这个时候就可以考虑将应用拆分，按照领域模型将我们的用户、商品、交易拆分成多个子系统。



这样拆分以后，可能会有一些相同的代码，比如用户操作，在商品和交易都需要查询，所以会导致个系统都会有用户查询访问相关操作。这些相同的操作一定是要抽象出来，否则就是一个坑。所以通过走服务化路线的方式来解决。



那么服务拆分以后，各个服务之间如何进行远程通信呢？通过 RPC 技术，比较典型的有:dubbo、webservice、hessian、http、RMI 等等。前期通过这些技术能够很好的解决各个服务之间通信问题，但是，互联网的发展是持续的，所以架构的演变和优化也还在持续。

十一-总结

通过本文，我们通过一个电商的案例，就了解到了分布式架构的演进过程，一环套一环，环环紧密相扣。都是通过业务量和访问量的提升来考虑重构架构设计，以便能够适应当前的环境。不可一而就，也急不来，初创企业必须稳扎稳打，一步一个脚印的走出一条专属自己的路。加油，everybody!

转载地址：[https://www.cnblogs.com/zhy-1992/p/9233789.html](https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fwww.cnblogs.com%2Fzhy-1992%2Fp%2F9233789.html)