《02\_国内BAT互联网大厂的微服务架构演进路线》

几乎所有技术组件都是自研，国内最早的微服务架构几乎就是一些互联网大厂自研了一大堆的组件，来支撑拆分成N多服务的大型系统的运行和多人协作开发，包括系统的监控和维护，等等

注册中心、RPC框架、多环境隔离、自动化部署、分布式事务、限流/熔断/降级、配置中心、监控中心、链路监控、日志中心、API网关、安全认证、服务治理

后来在三五年之前，阿里开源的Dubbo比较流行，在国内基本上把系统拆分为微服务的一些大大小小的公司，用的都是阿里开源的Dubbo，注册中心用ZooKeeper的居多，当时dubbo+zookeeper基本就是一个最原始的微服务技术架构的雏形

至于其他东西，不同的公司可能会找不同的开源项目，但是都没太统一的标准，而且很多公司干脆压根儿就不用其他组件