

# 2023淘宝技术架构演进流程

产品名称	2023淘宝技术架构演进流程
公司名称	重庆灵目文化传媒有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西咸新区泾河新城泾干街办封家村封家组
联系电话	18315113774

## 产品详情

淘宝相关技术都有

2023淘宝技术架构演进流程1、单机版架构设计2、一次演变：Tomcat与数据库系统分离布署3、第二次演变：引进本地缓存和分布式缓存4、第三次演变：引进端口转发完成web服务5、第四次演变：数据库系统读写分离6、第五次演变：数据库系统按业务流程储备库7、第六次演变：把大表拆分为小表8、第七次演变：应用LVS或F5来让好几个Nginxweb服务9、第八次演变：根据DNS轮循完成机卧室的web服务10、第九次演变：引进NoSQL数据库系统和百度搜索引擎等新技术11、第十次演变：大运用拆分为小应用12、第十一次演变：重复使用的功效抽身成微服务项目13、第十二次演变：引进企业服务总线ESB屏蔽掉服务接口的浏览差别14、第十三次演变：引进容器化技术进行软件环境防护与动态性管理与服务15、第十四次演变：以云服务平台承载系统所谓云服务平台，就是把大量设备网络资源，根据统一的资源优化配置，抽象化为一个网络资源总体，在以上可根据需求动态性申请办理硬件平台（如CPU、运行内存、和网络），而且以上给予通用性的操作系统，给予常见的技术性部件（如Hadoop技术栈，MPP数据库系统等）供用户，乃至给予开发设计好一点的运用，客户不用关联运用内部使用了什么技术，就可以解决要求（如音视频渲染服务项目、邮件服务、个人博客网站等）。在云服务平台时会涉及到如下所示好多个定义：IaaS：基础设施即服务。对应于上面提到的设备网络资源统一为网络资源总体，可动态性申请办理硬件平台层面上；PaaS：平台即服务。对应于上面提到的给予常见的技术性部件便捷系统软件的研发与维护；SaaS：saas模式。对应于上面提到的给予开发设计好一点的运用或者服务，按作用或技术性能付钱。