

# 小说系统开发，选择合适的搭建部署资源

产品名称	小说系统开发，选择合适的搭建部署资源
公司名称	东莞市数云网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市
联系电话	18665158422 18665158422

## 产品详情

互联网技术发展，让小说系统开发的难度大大降低，并且出现了多种服务器类型，方便不同的平台进行小说系统开发部署。最常用来部署的服务器，有物理服务器、虚拟服务器和云服务这三大类，为小说系统提供不同的部署方案。

### 小说系统开发

#### 一、介绍云服务

云服务器不同于物理服务器，不需要技术人员购置服务器、机房，小说系统开发只需要付费就能获得云服务，实现源码部署。云服务的基础架构由五个部分组成，资源池、可计量的服务、按需自助服务、广泛的网络访问和快速弹性。

得益于云计算的特性，云服务的安全性、扩展性、迭代能力和运维能力都比较强大，并且可以快速创建服务，相对于物理服务器和虚拟服务器来说，有着较好的性价比。

## 小说系统开发

### 二、云服务器的优点

#### 1、自动恢复

传统的服务器在宕机之后，可以通过服务重启的方式恢复正常，让小说系统开发的服务恢复正常运行，但是这种方式对人的依赖性很高，如果没有人及时重启服务，就会影响用户使用。云服务器就实现了服务自动恢复的功能，由资源不足、死锁、网络等问题引发的服务器宕机，云服务器基本都可以自动恢复。

小说系统开发可以使用三种重启策略，服务终止退出后总是重启服务、服务异常退出后重启服务和服务终止后从不重启服务，技术人员可以根据实际情况选择合适的方案。

#### 2、安全性

如果小说系统开发使用了微服务架构并进行分布式部署，那么系统服务之间可以通过熔断实现安全的保护隔离机制，而云服务器就可以为系统提供服务隔离和资源隔离两种隔离机制。

小说系统开发

### 3、弹性扩展

小说系统开发使用物理服务器进行搭建部署，需要提前准备好服务器资源、服务器存放空间、运维人员等各种资源，需要耗费大量的时间成本、场地成本和人力成本，而且一旦服务下线，闲置的服务器并不好处理。

如果小说系统开发是通过云服务器进行搭建部署，技术人员只需要通过付费获得服务资源，并且可以随意的进行资源扩展和伸缩，避免出现资源浪费的情况。

小说系统开发完成后，搭建部署是非常关键的一步，会影响系统性能，所以技术人员一定要谨慎选择搭建方式和使用的服务器，搭建一个性能尽可能高的小说系统。