

同城伴游城市e站平台开发（小程序、APP、搭建）

产品名称	同城伴游城市e站平台开发（小程序、APP、搭建）
公司名称	正诺（广州）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	天河区东英科技园
联系电话	18026207347 18026207347

产品详情

上门陪玩app开发，软件搭建，程序制作、系统设计或昇翀

我们是软件开发公司！软件开发公司！软件开发公司！不是此平台方！请熟知，以下分享的内容为个人观点，有需要做软件的朋友请联系

虽然陪玩源码发展前期用户流量不大，使用单台服务器也能保证日常的访问需求，但是随着陪玩源码的不断发展，系统面临的访问请求只增不减，这时就需要通过多台服务器实现系统服务能力的扩展，而使用多台服务器就得实现负载均衡。

陪玩源码的负载均衡，根据载体的类型可以分为硬件负载均衡和软件负载均衡，这两种负载均衡各有什么优缺点？

一、硬件负载均衡

陪玩源码的硬件负载均衡主要依靠具备专门操作系统的硬件负载均衡器实现，一般位于传入流量和内部服务器之间。当用户对陪玩源码中的某一功能发起访问时，该访问请求会先发送至负载均衡器中，然后再根据负载均衡器中既定的算法进行分配，保证系统的稳定运行。

优点：

- 1、性能好：由于硬件负载均衡器中存在专用的处理器，所以能够处理系统中大量的访问请求。
- 2、功能强：硬件负载均衡器能够支撑起陪玩源码全局的负载均衡，并实现复杂、全面的负载均衡算法。
- 3、更安全：一般硬件负载均衡器中都具备防火墙，能够防止外来攻击。

缺点：

- 1、成本高：无论是购买还是维护硬件负载均衡器都需要耗费大量的成本。
- 2、不易扩展：虽然硬件负载均衡器的吞吐量很大，但是当陪玩源码中的访问量超出既定限度时，无法实现动态扩展。