**寻车系统服务器技术标准及规范**

**服务器 一台**

1. 规格：2U 标准机架式服务器；
2. 处理器：2 颗英特尔第二代至强可扩展处理器 2 个 CPU，主频≥2.1G，≥12核
3. 内存：64GBDDR4；频率:3200MHz；单个内存容量 32G；最大支持内存插槽数 24

个 DIMM 插槽，最多支持 12 个 Pmem，最大可提供 7.5TB 内存容量；

1. 存储：1块通用硬盘类型 SSD-SATA、容量480GB 2.5英寸热插拔硬盘，2 块类型 HDD-SAS、转速10K、容量1.2TB 2.5英寸热插播硬盘
2. Raid：配置独立 RAID 卡，Raid级别RAID 0,RAID 1,RAID 10,RAID 1E;
3. I/O 扩展槽：最大可扩展 10 个 PCIe3.0 插槽或最多支持 2 个双宽 GPU 或最多支

持 7 个单宽 GPU

1. 网络：提供板载 4\*GE
2. 配置：VGA 端口数量≥2，2 个 USB3.0 接口，2 个
3. USB2.0 接口，1 个 RJ45 管理接口
4. 电源：标配 550W1+1 冗余配置
5. 风扇：最大支持 4 个，支持 N+1 冗余
6. 环境温度：长期工作环境温度支持 5-45 度
7. BIOS：产品 BIOS 支持图形化界面，支持鼠标操作，支持中文 BIOS

本次询价包含捷顺科技车位导航系统平台迁移及系统调试并提供承诺函。