**数据库信息调研**

# 数据库信息收集

为了更好地了解客户的需求和环境，我们需要收集一些关键的数据信息。以下是我们通常需要的信息列表：

## 数据库相关配置信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 配置信息 | | 说明 |
| **数**  **据**  **库**  **相**  **关**  **信**  **息** | 业务痛点 | 1. OLTP-OLAP场景的流量平滑调度 2. 分库分表/负载均衡中间件的维护 3. 文本数据的存储场景和架构提升 4. 服务器降本和数据压缩 5. 矢量数据库需求 | |
| 数据库架构 | Mysql:MHA  MongoDB:副本集  shardingjdbc | |
| 业务类型和规模 | 租房业务场景，总数据量500T+ | |
| 数据库大小 | 总数据量500T+ | |
| 数据类型和结构 | Int  Varchar  Json  Date | |
| 访问模式和频率 | HTAP场景 | |
| 性能要求 | Duration avg在50ms左右  QPS/TPS 1W | |
| 运行环境 | Centos 7  同城双中心 | |