|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据服务定制** | | | | | | |
| 定制选择 |  | | | | | |
| 数据源选择 |  | | | 描述 |  | |
| 属性 | 描述 | 类型 | 过滤 | | | 度量 |
| Id | 主键序列编号 | 整数 |  | | |  |
| Owner | 汽车所有人 | 字符串 |  | | |  |
| Deviceid | 设备编号 | 字符串 |  | | |  |
| Position | 轨迹点位置 | 空间几何 |  | | |  |
| Time | 采集时间 | 字符串 |  | | |  |
| City | 所处城市 | 字符串 |  | | |  |
| 统计分析 | | | | | | |
| 分区属性选择 |  | | | | | |
| 度量 |  | | | | | |
| 排序 |  | | | | | |
| 输出内容格式 | | | | | | |
| 格式选择 | 图层名称： | | | | | |
| 服务描述 |  | | | | | |
|  | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **数据服务定制** | | |
| 定制选择 |  | |
|  | | |
| 输出内容格式 | | |
| 格式选择 | | 图层名称： |
| 服务描述 | |  |
|  | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据服务列表** | | | | | |
| 服务查询 | | | | | |
| 编号 | 地址 | 描述 | 命令 | 创建时间 | 操作 |
| 1 | <Http://xxx/xxx/json?id=1234> | 汽车轨迹点按城市分组统计分析 | Select count(\*) co,city from track group by city | 20180308 00:00:00 | 编辑|删除 |
| 2 | <http://xxx/xxx/geojson?id=1235> | 汽车轨迹点分布服务 | Select id,position from track where city=’北京’ | 20180201 00:00:00 | 编辑|删除 |
| 3 | <http://xxx/xxx/vector?id=1236> | 汽车轨迹点切片矢量服务 | Select id,position from track where city=’北京’ | 20180101 00:00:00 | 编辑|删除 |
| 。。。 。。。 。。。 。。。 | | | | | |
|  | | | | | |

**服务定制架构图**

日志管理器

元数据

定制器

编译器

组装器

数据源

存储结构

维度

度量

分组

排序

高级命令

转换服务参数为命令的编译器

JSON

GEOJSON

VECTOR TILE

**服务定制流程图**

NO

YES

选择数据源

定制规则

提交规则

高级命令？

编译命令

组装服务

**服务定制**

1. 数据源列表

请求：[http://xxx/xxx/source\_list?request={page\_no:1,page\_size=20}](http://xxx/xxx/source_list?request=%7bpage_no:1,page_size=20%7d)

响应：{“total\_number”:100,”data”:[{}]}

1. 定制服务

请求：[http://xxx/xxx/service\_custom?request={}](http://xxx/xxx/service_custom?request=%7b%7d)

响应：{“result”:”success”,”error\_msg”:null}

1. 服务列表

请求：http://xxx/xxx/service\_list?request={page\_no:1,page\_size=20}

响应：{“total\_number”:100,”data”:[{}]}

**定制服务表结构**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 描述 | 结构 |
| 1 | Data\_service | 存储数据服务定制信息 |  |