数据模型

Stadium场馆表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 描述 |
| name | string | 场馆名称 |
| city | string | 所在城市 |
| mainUnit | string | 主馆单位 |
| buildDate | date | 建成时间 |
| investmentAmount | number | 投资金额 |
| level | string | 场馆级别 |
| seats | number | 座位数 |
| parkArea | number | 园区用地面积 |
| stadiumArea | number | 体育场地面积 |
| openArea | number | 开放面积 |
| sports | array | 包含的运动类型如篮球，足球 |
| address | string | 场馆地址 |
| coordinate | array | 场馆坐标 |
| picture | array | 场馆图片 |
| state | number | 状态：  1：正在审核  2：通过审核  3：审核失败 |
| landline | string | 场馆电话 |
| contants | string | 联系人 |
| contantsPhone | string | 联系人手机号 |
| userid | string | 用户id |
| operatingUnit | number | 运营单位(0:自营，1:其他运营单位) |
| operatingUnitName | string | 其他运营单位 |
| operatTimeNormalStart | string | 营业时间(平日)营业时间：9:00 |
| operatTimeNormalEnd | string | 营业时间(平日)结束时间：22:00 |
| operatTimeHdayStart | string | 营业时间(假日)营业时间：9:00 |
| operatTimeHdayEnd | string | 营业时间(假日)结束时间 22:00 |

SportsActiv活动承载表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 描述 |
| name | string | 活动名称 |
| hostUnit | string | 主办单位 |
| undertakeUnit | string | 承办单位 |
| startDate | date | 启始时间 |
| endDate | date | 结束时间 |
| contants | string | 活动联系人 |
| contantsPhone | string | 联系人手机号 |
| price | number | 活动价格标示：  1：全价  2：优惠价  3：免费 |
| number | number | 参与者人数 |
| picture | array | 现场图片 |
| type | number | 属于哪种活动  1：体育赛事  2：体育活动  3：其他文体活动 |
| level | number | 活动级别，如果是体育赛事，  1: 是省级  2: 国家级  3: 国际级  4: 其他级别 |
| stadiumId | String | 场馆id |

SportsService体育服务表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| name | string | 培训名称 |
| unit | string | 培训机构名称(或者专业训练单位名称) |
| nature | number | 单位性质(当服务类型为专业训练时，该训练单位的性质如：省级运动队)  1: 省级及以上专业运动  2: 职业运动队  3：其他专业运动队 |
| project | string | 培训项目 |
| content | string | 培训内容 |
| fee | number | 是否收费  1：收费  2：免费 |
| startDate | date | 起始时间 |
| endDate | date | 结束时间 |
| contants | string | 培训联系人 |
| contantsPhone | string | 培训联系人电话 |
| number | number | 受训者人数 |
| type | number | 服务类型  1：体育培训  2：运动健身指导  3: 专业训练 |
| stadiumId | string | 场馆id |

Trainer参与体育培人员表训表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| name | string | 受训者名称 |
| cardID | string | 受训者身份证id |
| phone | String | 受训者手机号码 |
| onDay | date | 受训日期 |
| sportsServiceId | string | 体育服务id |
|  |  |  |

CheapInfo 场馆优惠信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| title | String | 优惠信息标题 |
| startDate | date | 开放起始时间 |
| endDate | date | 开放结束时间 |
| fee | number | 是否免费  1：免费  2：优惠 |
| des | string | 说明描述 |
| stadiumId | string | 场馆id |

FlowMoney体育馆现金流表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| payIn | number | 收入 |
| payOut | number | 支出 |
| stadiumId | string | 场馆id |
| ruleId | string | 规则表id |

InCome 收入表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| stadiumId | string | 场馆id |
| year | string | 年份 |
| money | number | 收入金额 |

Rule 评分规则表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| name | string | 规则名称 |
| startDate | string | 起始时间 |
| endDate | string | 结束时间 |
| isCurrent | number | 是否是当前规则  1：是  2：否 |
|  |  |  |

Total数据汇总表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ruleId | string | 规则表id |
| stadiumId | string | 场馆id |
| fine | string | 满意度 |
| special | string | 特色加分 |
| openArea | number | 开放面积 |

Daily 日常活动用户

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| stadiumId | string | 场馆id |
| day | string | 日常活动日期 |
| name | string | 用户姓名 |
| cardID | string | 身份证号码 |
| phone | string | 手机号码 |
| sports | string | 活动类型 |
| startDate | string | 起始时间 (小时) |
| endDate | string | 结束时间 (小时) |
| priceType | number | 价格：  1: 全价  2：优惠价 3：免费 |

DailyOpenTime 日常活动开放时间表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| stadiumId | string | 场馆id |
| day | string | 日常活动日期 |
| startTime | string | 起始时间 (小时) |
| endTime | string | 结束时间 (小时) |