|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **类型** | **API接口** | **描述** |
| 查询所有门店信息 | GET | /store/stores | 需要登录 |
| 查询特定门店信息 | GET | /store/{storeId}/store | 需要登录 |
| 新增门店 | POST | /store/store | 需要登录 |
| 修改门店信息 | PUT | /store/{storeId}/store | 需要登录 |
| 删除门店信息 | DELETE | /store/{storeId}/store | 需要登录 |
| 查询特定门店信息 | GET | /internal/{storeId}/store | 需要登录 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **类型** | **API接口** | **描述** |
| 查询所有员工 | GET | /staff/staffs | 需要登录 |
| 查询店铺员工 | GET | /staff/{shopId}/staffs | 需要登录 |
| 查询特定员工信息 | GET | /staff/{staffId}/staff | 需要登录 |
| 按名查询员工信息 | GET | /staff/name/{name}/staff | 需要登录 |
| 新增员工 | POST | /staff/staff | 需要登录 |
| 修改员工信息 | PUT | /staff/{staffId}/staff | 需要登录 |
| 删除员工信息 | DELETE | /staff/{staffId}/staff | 需要登录 |
| 查询所有员工偏好 | GET | /staff/preferences | 需要登录 |
| 查询员工偏好 | GET | /staff/{staffId}/preferences | 需要登录 |
| 查询某方面偏好 | GET | /staff/preferences/{type}/preferences | 需要登录 |
| 查询员工某方面偏好 | GET | /staff/{staffId}/preferences/{type}/preference | 需要登录 |
| 新增员工偏好 | POST | /staff/{staffId}/preference | 需要登录 |
| 修改员工偏好 | PUT | /staff/{staffId}/preferences/{type}/preference | 需要登录 |
| 删除员工偏好 | DELETE | /staff/{staffId}/preferences/{type}/preference | 需要登录 |
| 查询所有职位 | GET | /internal/staff/positions | 直接返回职位(String)的List(schedule/StaffDao.java) |
| 查询所有技能 | GET | /internal/staff/skills |  |
| 查询员工某方面偏好 | GET | /internal/{staffId}/preferences/{type}/preference | 需要登录 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **类型** | **API接口** | **描述** |
| 查询所有排班规则 | GET | /rule/rules | 需要登录 |
| 查询特定门店的排班规则 | GET | /rule/{storeId}/rules | 需要登录 |
| 查询特定门店特定类别的排班规则 | GET | /rule/{storeId}/{type}/rule | 需要登录 |
| 查询特定门店的排班规则 | GET | /internal/{storeId}/rules | 需要登录 |
| 查询特定门店特定类别的排班规则 | GET | /internal/{storeId}/{type}/rule | 需要登录 |
| 更新特定门店的特定类别排班规则 | PUT | /internal/{storeId}/{type}/rule | 需要登录 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **类型** | **API接口** | **描述** |
| 查看特定门店的所有业务数据 | GET | /forecast/{storeId}/data |  |
| 查看特定门店特定时间段的业务预测数据 | GET | /forecast/{storeId}/period | 需要登录 |
| 查看特定门店一周的业务预测数据 | GET | /forecast/{storeId}/{date}/day | 需要登录 |
| 查看特定门店特定日特定时间段的业务预测数据 | GET | /forecast/{storeId}/{date}/{time}/data | 需要登录 |
| 查看特定门店特定时间段的业务预测数据 | GET | /internal/{storeId}/period | 需要登录 |
| 查看特定门店一周的业务预测数据 | GET | /internal/{storeId}/{date}/day | 需要登录 |
| 查看特定门店特定日特定时间段的业务预测数据 | GET | /internal/{storeId}/{date}/{time}/data | 需要登录 |

schedule模块：按日和技能、日和岗位、日和员工API冲突

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **类型** | **API接口** | **描述** |
| 按日查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/day/{date}/day |  |
| 按日和技能查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/day/{date}/skill/{skill}/day | 这里的技能仅针对于员工这一职位的不同类别（收银、导购、库房） |
| 按日和岗位查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/day/{date}/position/{position}/day | 这里的岗位针对于门店经理、副经理、小组长、店员，这四类（不区分店员的技能） |
| 按日和员工查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/day/{date}/staff/{staffId}/day |  |
| 按周查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/week/{date}/week | 具体周的传送可以用RequsetBody或其他进行传送（你自己设计） |
| 按周和技能查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/week/{date}/skill/{skill}/week | 这里的技能仅针对于员工这一职位的不同类别（收银、导购、库房） |
| 按周和岗位查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/week/{date}/position/{position}/week | 这里的岗位针对于门店经理、副经理、小组长、店员，这四类（不区分店员的技能） |
| 按周和员工查看排班表 | GET | /schedule/{storeId}/week/{date}/staff/{staffId}/week |  |

示例：

