**接口调用说明：**

测试账域名：

<http://miniapp1.nedfon.info/>

接口访问路径:域名+ SalesManagement+接口名

示例：

用户绑定接口名：WX\_MiniApps\_User\_BindAccout.ashx

接口访问路径：

**<http://miniapp1.nedfon.info/SalesManagement/WX_MiniApps_User_BindAccout.ashx>**

**可用于测试的用户**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用户类型 | 账号及密码 | 绑定状态 |  |
| 1销售门户 | 账号：130041-01  密码：123.04 | 未绑定 |  |
| 1 销售门户 | 账号：130041-02  密码：123.04 | 未绑定 |  |
| 2 综合门户 | 账号：101353  密码：0 | 未绑定 |  |
| 2 综合门户 | 账号：102416  密码：0 | 未绑定 |  |

1. **用户相关**
   1. **检查微信用户绑定状态**

接口说明：【小程序】把微信用户登录的Code，Iv，EncryptedData 发送给【综合门户】，检查当前微信用户是否已经绑定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查微信用户绑定状态 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_User\_CheckISWxBinded | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Code | string | jscode | wx.login返回Code | 是 |
| Iv | string | 偏移向量 |  | 是 |
| EncryptedData | string | 加密用户数据 |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 1. 未绑定 2. 已绑定 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **用户绑定**

接口说明：用户在【小程序】端，选择用户类型，输入账号，密码,【小程序】把微信用户登录的Code，Iv，EncryptedData 发送给【综合门户】

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 用户绑定 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_User\_BindAccout.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| AccoutType | string | 用户类型 | 1销售门门户账号  2 综合门户账号 | 是 |
| Accout | string | 账号 |  | 是 |
| Password | string | 密码 |  | 是 |
| Code | string | jscode | wx.login返回Code | 是 |
| Iv | string | 偏移向量 |  | 是 |
| EncryptedData | string | 加密用户数据 |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | Token(动态令牌,24小时失效)  OpenID(微信OpenID)  Expires\_in(动态令牌有效时间) | Result=1 时有效 |  |

* 1. **获取Token接口**

接口说明：当Token失效时，根据code，Iv,及EncryptedData 发送给【综合门户】，【综合门户】获取对应的OpenI，并判断该OpenID是否已绑定，是则返回最新的Token

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获取Token接口 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_User\_GetToken.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Code | string | jscode | wx.login返回Code | 是 |
| Iv | string | 偏移向量 |  | 是 |
| EncryptedData | string | 加密用户数据 |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回Token相关信息:  Token(动态令牌,24小时失效)  OpenID(微信OpenID)  Expires\_in(动态令牌有效时间) | Result=1 时有效 |  |

* 1. **获取用户权限**

接口说明：【小程序】从本地存储中，获取Token，OpenID ，并发送到【综合门户】获取对应用户相关的权限列表,当用户未登录或者未注册时，OpenID及Token可为空

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获取用户权限 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_User\_GetAccoutPowerList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回权限List | Result=1 时有效 |  |

* 1. **查询员工信息列表**

接口说明：用户输入需要查询的员工工号,名称,部门, 【小程序】把输入的数据及Token，OpenID 发送到【综合门户】，获取当前用户有权限查看的人员信息列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 查询员工信息列表 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_HR\_GetMemberList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| MemberNo | string | 工号 |  |  |
| MemberName | string | 名称 |  |  |
| Dept | string | 部门 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回员工信息List | Result=1 时有效 |  |

* 1. **查询人员列表**

接口说明：【小程序】把当前登录的Token，OpenID 发送到【综合门户】，获取当前用户有权限查看的巡查人员信息列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 查询人员列表 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_HR\_GetAccountList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| Account | string | 需要查询的账号 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回人员列表  返回字段说明：  Accout:账号  AccoutType:账号类型  AccoutName：账号名称 | Result=1 时有效 |  |

1. **考勤管理**
   1. **定点签到**
      1. **根据人员信息，获取默认的考勤地点**

接口说明：【小程序】把Token，OpenID 发送到【综合门户】，获取当前人员的默认的考勤地点

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 根据人员信息，获取默认的考勤地点 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_HR\_GetDefaultCheckPlaceByMember.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回考勤地点信息 | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **根据人员信息，获取考勤地点列表**

接口说明：【小程序】把Token，OpenID 发送到【综合门户】，获取当前人员的考勤地点列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 根据人员信息，获取考勤地点列表 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_HR\_GetCheckPlaceListByMember.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回考勤地点List | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **定点签到（签退）**

接口说明：用户从考勤地点列表中，选择其中一个，并进行签到，【小程序】把用户选择的考勤地点ID，当前定位信息，以及Token，OpenID 发送到【综合门户】，进行定点签到（签退）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 定点签到（签退） | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_HR\_AddTimeRecords.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| CheckPlaceID | string | 考勤地点的ID |  | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | string | 纬度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | string | 经度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPSAddress\_Tencent | string | 定位地址（腾讯） |  | 是 |
| RecordsType | string | 考勤类型 | 考勤类型 1.定点签到 2.外勤签到  备注：此处为定位考勤，传入值为1 | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回本次的签到记录 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **外勤签到**

接口说明：外勤签到（签退），用户输入外勤原因，可以选择相关的网点，同时可拍照上传网点对应的图片，【小程序】把用户输入的信息，以及上传的图片，发送到【综合门户】，进行外勤签到（签退）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 外勤签到（签退） | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_HR\_AddTimeRecords.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| CheckPlaceID | string | 考勤地点的ID |  | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | string | 纬度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | string | 经度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPSAddress\_Tencent | string | 定位地址（腾讯） |  | 是 |
| RecordsType | string | 考勤类型 | 考勤类型 1.定点签到 2.外勤签到  备注：此处为定位考勤，传入值为2 | 是 |
| OutWorkReason | string | 外勤原因 |  | 是 |
| WebSiteID | string | 相关网点 |  |  |
| UploadFiles | File | 上传的图片 |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回本次的签到记录 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **考勤定点**
     1. **考勤地点列表**

接口说明：用户输入考勤地点名称,【小程序】把输入的数据及Token，OpenID 发送到【综合门户】，获取对应的考勤地点列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 考勤地点列表 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_HR\_GetCheckPlaceList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| CheckPlace | string | 考勤地点名字 |  |  |
| CheckPlaceID | string | 考勤地点ID |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回考勤地点List | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **考勤定点**

接口说明：用户从考勤地点列表中,选择其中一个考勤地点，对其进行定位，【小程序】把用户选择的考勤地点ID，当前定位地址，经纬度信息及Token，OpenID 发送到【综合门户】，对考勤地点进行定位

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 考勤定点 | | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_HR\_CheckPlace\_Positon.ashx | | | | | |
| 请求参数 | | | | | 必填 |
| Token | | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | | string | 微信OpenID |  | 是 |
| CheckPlaceID | | string | 考勤地点的ID |  | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | | string | 纬度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | | string | 经度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPSAddress\_Tencent | | string | 定位地址（腾讯） |  | 是 |
| PS: | | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  | |  |  |  |
| Result | int | | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | | 返回考勤地点相关信息：  CheckPlace(考勤地点名字)  Address(考勤地点地址)  GPSAddress\_Tencent  (考勤定位地址)  GPS\_X\_Tencent  (考勤定位纬度（腾讯）)  PositionStatus（定位状态）  等相关字段 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **考勤签到记录查询**

接口说明：【小程序】把当前用户的Token，OpenID,以及当天日期 发送到【综合门户】，返回相关考勤记录列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 考勤签到记录查询 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_HR\_GetMemberTimeRecordsList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| Signtime | string | 签到日期 |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回考勤签到记录信息列表 | Result=1 时有效 |  |

1. **网点管理**
   1. **网点信息查询**
      1. **地区列表查询**

接口说明：【小程序】获取Token，OpenID，以及选中的上一级地区，需要查询的下一级地区，发送到【综合门户】，查询相关地区列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 地区列表查询 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetTerritoryList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| TargetTerritoryCodeLevel | string | 需要查询的地区级别  1.一级地区  2.二级地区  3.三级地区  4.四级地区 | * 如果两个值都不传时，默认查询国内二级地区 * 当需要查询三级地区时， TargetTerritoryCodeLevel传入3, ParentTerritoryCode   传入选中的二级地区的Code |  |
| ParentTerritoryCode | string | 上级地区的编码 |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回网点信息列表 | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **网点列表查询**

接口说明：用户选择二级地区，三级地区，四级地区，输入市场名，网点名相关查询条件，【小程序】获取用户输入的信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】查询相关网点信息，并返回相关网点列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 网点列表查询 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetWebSiteList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| TerritoryCode2 | string | 二级地区 |  |  |
| TerritoryCode3 | string | 三级地区 |  |  |
| TerritoryCode4 | string | 四级地区 |  |  |
| MarketName | string | 市场名称 |  |  |
| WebSiteName | string | 网点名称 |  |  |
| AddressStatus | string | 是否已经定位 |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回网点信息列表  返回字段说明：  WebSiteType 网点类型  WebSiteID 网点ID  MarketName 市场名称  WebSiteName 网点名称  Address 网点地址  LinkMan 联系人  LinkPhone 联系电话  GPSAddress 百度地址  GPS\_X 百度纬度  GPS\_Y 百度经度  GPS\_X\_Tencent 腾讯纬度  GPS\_Y\_Tencent 腾讯经度  GPS\_Address\_Tencent 腾讯地址  AddressStatus 是否已定位 | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **网点明细信息查询**

接口说明：用户从网点信息列表中，选择其中一个网点,【小程序】获取用户选中的网点ID，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】查询该网点的详细信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 网点明细信息查询 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetWebSiteDetail.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| WebSiteID | string | 网点ID |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回网点信息：  WebSiteID(网点ID)  WebSiteName(网点名称)  MarketName(市场名)  Address(地址)  LinkMan(联系人)  等网点相关信息 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **竞争对手网点信息查询**
     1. **竞争对手网点列表查询**

接口说明：用户选择二级地区，三级地区，四级地区，输入市场名，网点名相关查询条件，【小程序】获取用户输入的信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】查询相关竞争对手网点信息，并返回相关竞争对手网点列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 竞争对手网点列表查询 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetCompetitorWebSiteList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| TerritoryCode2 | string | 二级地区 |  |  |
| TerritoryCode3 | string | 三级地区 |  |  |
| TerritoryCode4 | string | 四级地区 |  |  |
| MarketName | string | 市场名称 |  |  |
| WebSiteName | string | 网点名称 |  |  |
| AddressStatus | string | 是否已经定位 |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回竞争对手网点信息列表  返回字段说明：  WebSiteType 网点类型  CompetitorCompany：对手名称  WebSiteID 网点ID  MarketName 市场名称  WebSiteName 网点名称  Address 网点地址  LinkMan 联系人  LinkPhone 联系电话  Description 描述  GPSAddress 百度地址  GPS\_X 百度纬度  GPS\_Y 百度经度  GPS\_X\_Tencent 腾讯纬度  GPS\_Y\_Tencent 腾讯经度  GPS\_Address\_Tencent 腾讯地址  AddressStatus 是否已定位 | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **竞争对手网点明细信息查询**

接口说明：用户从竞争对手网点信息列表中，选择其中一个网点,【小程序】获取用户选中的网点ID，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】查询该竞争对手网点的详细信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 竞争对手网点明细信息查询 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetCompetitorWebSiteDetail.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| WebSiteID | string | 网点ID |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回竞争对手网点信息：  WebSiteType 网点类型  CompetitorCompany：对手名称  WebSiteID 网点ID  MarketName 市场名称  WebSiteName 网点名称  Address 网点地址  LinkMan 联系人  LinkPhone 联系电话  Description 描述  GPSAddress 百度地址  GPS\_X 百度纬度  GPS\_Y 百度经度  GPS\_X\_Tencent 腾讯纬度  GPS\_Y\_Tencent 腾讯经度  GPS\_Address\_Tencent 腾讯地址  AddressStatus 是否已定位  等竞争对手网点相关信息 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **网点巡查**
     1. **网点巡查——根据网点ID，查询该网点未完成的巡查记录**

接口说明：用户选择其中一个网点，进入网点巡查页面，【小程序】获得用户选择网点ID，当前定位信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，获取当前用户，该网点最后一条未完成的巡查记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 网点巡查——根据网点ID，查询该网点未完成的巡查记录 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetWebSite\_NotFinishLoop.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| WebSiteID | string | 巡查任务ID |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回当前用户，该网点最后一条未完成的巡查记录  返回字段说明：  ID(巡查记录ID)  WebSiteID(网点ID)  WebSiteName(网点名称)  ImgStrList (已经上传的图片列表)  VideoStrList(已经上传的视频列表) | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **网点巡查——签到**

接口说明：用户选择其中一个网点，并点击签到，【小程序】获得用户选择网点ID，当前定位信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，进行网点巡查—签到

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 网点巡查——签到 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_LoopSignIn.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| WebSiteID | string | 巡查任务ID |  | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | string | 纬度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | string | 经度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Address\_Tencent | string | 定位地址（腾讯） |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回本次签到，创建的网点巡查记录 | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **网点巡查——拍照上传**

接口说明：用户选择在网点巡查签到中，已经创建的巡查记录，并且未签退的巡查记录，进行拍照上传，【小程序】获得用户选择的巡查记录ID，需要上传的小视频，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，进行拍照上传

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 网点巡查——拍照上传 | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_LoopUploadImg.ashx | | | |
| 请求参数 | | | |
| Token | string | 动态令牌 |  |
| OpenID | string | 微信OpenID |  |
| Uploadfile | File | 上传的文件 |  |
|  |  |  |  |
| PS: | | | |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |
| ReturnData | string | 返回网点巡查记录 | Result=1 时有效 |

* + 1. **网点巡查——拍视频上传**

接口说明：用户选择在网点巡查签到中，已经创建的巡查记录，并且未签退的巡查记录，小视频的上传，【小程序】获得用户选择的巡查记录ID，需要上传的小视频，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，进行上传

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 网点巡查——拍照上传 | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_LoopUploadVideo.ashx | | | |
| 请求参数 | | | |
| Token | string | 动态令牌 |  |
| OpenID | string | 微信OpenID |  |
| Uploadfile | File | 上传的文件 |  |
|  |  |  |  |
| PS: | | | |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |
| ReturnData | string | 返回网点巡查记录 | Result=1 时有效 |

* + 1. **网点巡查——签退**

接口说明：用户选择在网点巡查签到中，已经创建的巡查记录，并且已经上传图片，而且未签退的巡查记录，进行点击签退，【小程序】获得用户选择的巡查记录ID，当前定位信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，进行网点巡查—签退

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 网点巡查——签退 | | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_LoopSignOut.ashx | | | | | |
| 请求参数 | | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | | 是 |
| LoopID | string | 巡查记录ID |  | | 是 |
| WebSiteID | string | 巡查任务ID |  | | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | string | 纬度信息（腾讯） |  | | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | string | 经度信息（腾讯） |  | | 是 |
| GPS\_Address\_Tencent | string | 定位地址（腾讯） |  | | 是 |
|  |  |  |  | |  |
| PS: | | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  | |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 | |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 | |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回网点巡查记录 | | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **网点巡查——根据网点ID,获取本网点巡查记录**

接口说明：【小程序】获得当前网点的ID，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，查询本网点的所有巡查记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 根据网点ID,获取本网点巡查记录 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_Loop\_GetLoopList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| ID | string | 巡查记录ID |  | 是 |
| WebSiteID | string | 网点ID |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 网点巡查记录列表  返回字段说明：  ID(巡查记录ID)  WebSiteID(网点ID)  WebSiteName(网点名称)  ImgStrList (已经上传的图片列表)  VideoStrList(已经上传的视频列表)  Createon(巡查日期)  Createby(巡查人)  SignInDatetime(签到日期)  SignOutDatetime (签退日期)  ImgStrList(巡查图片列表)  VideoStrList(巡查视频列表) | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **网点巡查——根据巡查记录ID,获取巡查记录单详细信息**

接口说明：【小程序】获得巡查记录的ID，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，查询该巡查记录的详细信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 根据网点ID,获取本网点巡查记录 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_Loop\_GetLoopDetail.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| ID | string | 巡查记录ID |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 网点巡查详情：  返回字段说明：  ID(巡查记录ID)  WebSiteID(网点ID)  WebSiteName(网点名称)  ImgStrList (已经上传的图片列表)  VideoStrList(已经上传的视频列表)  Createon(巡查日期)  Createby(巡查人)  SignInDatetime(签到日期)  SignOutDatetime (签退日期)  ImgStrList(巡查图片列表)  VideoStrList(巡查视频列表) | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **删除网点巡查记录**

接口说明：用户选择在网点巡查记录，【小程序】获得用户选择的巡查记录ID，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，进行网点巡查记录删除

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 删除网点巡查 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_LoopDelete.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| ID | string | 巡查记录ID |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回字段说明：  当 Result = 1 时，删除成功 0则删除失败 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **附近网点**

接口说明：用户选择要查看的网点类型，距离范围，排序方式，【小程序】获取用户输入的数据，获取用户当前定位信息以及Token，OpenID，发送到【综合门户】查询附近的网点列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 附近网点 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_GetWebSiteListNearby.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | string | 纬度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | string | 经度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPSAddress\_Tencent | string | 定位地址（腾讯） |  | 是 |
| WebSiteType | string | 网点类型：0. 所有网点 1.公司网点 2.竞争对手网点 | 当查询全部网点时，参数值传入0 ，查询公司网点时，参数值传入1 ，查询竞争对手网点，参数值传入2 |  |
| WebSiteADOther | string | 网点展示工具:   1. 网点不限 2. 店招网点 3. 展柜网点 4. I类网点 |  |  |
| SalesMoneyRange | string | 销售额范围:   1. 销售额不限 2. 0-1万 3. 1-5万 4. 5万+ |  |  |
| Range | string | 距离范围：   1. 5KM 以内 2. 10KM 以内 | 当查询5KM以内的，传入的参数值为1，查询10KM以内的，传入的参数值为2 | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回网点列表  WebSiteType 网点类型  WebSiteID 网点ID  MarketName 市场名称  WebSiteName 网点名称  Address 网点地址  LinkMan 联系人  LinkPhone 联系电话  GPSAddress 百度地址  GPS\_X 百度纬度  GPS\_Y 百度经度  GPS\_X\_Tencent 腾讯纬度  GPS\_Y\_Tencent 腾讯经度  GPS\_Address\_Tencent 腾讯地址  AddressStatus 是否已定位 | Result=1 时有效 |  |

* 1. **网点巡查任务**
     1. **查询巡查任务列表**

接口说明：用户输入任务标题，任务执行人，任务执行日期范围，【小程序】获得用户输入的信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，查询相关的巡查任务列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 查询巡查任务列表 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_GetTaskList.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| TaskTitle | string | 任务标题 |  |  |
| TaskExecutorAccout | string | 任务执行人 |  |  |
| TaskExecutorDateFrom | string | 开始任务执行日期 |  |  |
| TaskExecutorDateEnd | string | 结束任务执行日期 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回巡查任务列表 | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **查询巡查任务**

接口说明：用户从巡查任务列表中，选择其中一个，并查看详细信息，【小程序】获得用户选择的巡查任务ID，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，查询相关的巡查任务详细信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 查询巡查任务 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetTaskInfo.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| TaskID | string | 巡查任务ID |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回巡查任务相关信息：  TaskTitle(任务标题)  TaskExecutorAccout(任务执行人)  TaskExecutorDate(任务执行日期)  TaskExecutorStatus(任务执行状态)  TaskDetailList(任务明细列表，List) | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **巡查任务设置**

接口说明：用户输入任务标题，选择任务执行人，任务执行日期，以及需要巡查的网点，【小程序】获得用户输入的数据，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，创建巡查任务

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 巡查任务设置 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_AddTask.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| TaskTitle | string | 任务标题 |  | 是 |
| TaskExecutorAccout | string | 任务执行人 |  | 是 |
| TaskExecutorDate | string | 任务执行日期 |  | 是 |
| WebSiteIDList | string | 网点列表：多个网点ID，以逗号分隔 |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回本次设置的巡查任务相关信息：  TaskTitle(任务标题)  TaskExecutorAccout(任务执行人)  TaskExecutorDate(任务执行日期)  TaskExecutorStatus(任务执行状态)  TaskDetailList(任务明细列表，List) | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **删除巡查任务**

接口说明：用户从巡查任务列表中，选择其中一个任务，并点击删除，【小程序】获得用户选择的巡查任务ID，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】，删除该巡查任务

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 删除巡查任务 | | | | |
| 接口名： WX\_MiniApps\_WebSite\_GetTaskDetail.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| TaskID | string | 巡查任务ID |  | 是 |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 |  | Result=1 时有效 |  |

* 1. **网点维护**
     1. **网点定位**

接口说明：用户从网点信息列表中，选择其中一个网点,进行定位，【小程序】获取用户选中的网点ID，定位信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】对选中的网点进行定位

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 网点定位 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSite\_Modify.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| WebSiteID | string | 网点ID |  | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | string | 纬度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | string | 经度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPSAddress\_Tencent | string | 定位地址（腾讯） |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回网点信息：  WebSiteID(网点ID)  WebSiteName(网点名称)  MarketName(市场名)  Address(地址)  LinkMan(联系人)  等网点相关信息 | Result=1 时有效 |  |

* + 1. **竞争对手网点定位**

接口说明：用户从竞争对手网点信息列表中，选择其中一个网点,进行定位，【小程序】获取用户选中的竞争对手网点ID，定位信息，以及Token，OpenID，发送到【综合门户】对选中的网点进行定位

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 竞争对手网点定位 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_WebSiteCompetitor\_Modify.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| CompetitorWebSiteID | string | 网点ID |  | 是 |
| GPS\_X\_Tencent | string | 纬度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPS\_Y\_Tencent | string | 经度信息（腾讯） |  | 是 |
| GPSAddress\_Tencent | string | 定位地址（腾讯） |  | 是 |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回竞争对手网点信息：  CompetitorWebSiteID(竞争对手网点ID)  WebSiteName(网点名称)  MarketName(市场名)  Address(地址)  LinkMan(联系人)  等竞争对手网点相关信息 | Result=1 时有效 |  |

1. **门户消息**
   1. **待处理工作**

说明：发送Token，OpenID到【综合门户】，查询工作列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 查询工作列表 | | | | |
| WX\_MiniApps\_OA\_Work.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | |  |
| Token | string | 动态令牌 |  |  |
| OpenID | string | 微信OpenID |  |  |
| WorkHandleStatus | string | 工作处理状态   1. 未处理 2. 已处理 |  |  |
| PS: | | | | |
| 返回结果（JSON） |  |  |  | |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  | |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  | |
| ReturnData | string | 返回工作列表 | Result=1 时有效 | |

内部逻辑：

1. 判断Token值是否生效及OpenID绑定状态
2. 查询当前用户的工作列表，并返回【小程序】
   1. **消息提醒**

说明：发送Token，OpenID到【综合门户】，查询消息提醒列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 消息提醒 | | | | |
| 接口名：WX\_MiniApps\_OA\_RemindMsg.ashx | | | | |
| 请求参数 | | | | 必填 |
| Token | string | 动态令牌 |  | 是 |
| OpenID | string | 微信OpenID |  | 是 |
| ReadStatus | string | 消息状态   1. 未读 2. 已读 | 查询所有消息时， ReadStatus 不需传值 |  |
|  |  |  |  |  |
| PS: | | | |  |
| 返回结果（JSON） |  |  |  |  |
| Result | int | 1.成功 0.失败 -1.Token无效 |  |  |
| ReturnMsg | string | 失败/错误原因 |  |  |
| ReturnData | JSON格式 | 返回提醒消息列表  返回字段说明：  Description：消息内容 | Result=1 时有效 |  |