# 接口定义说明

## 优惠策略接口

### 查询优惠策略接口

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | listPromoStrategys | | |
| **接口调用方式** | | HTTP POST | | |
| **接口说明** | | 根据条件查询优惠策略信息，支持分页查询及模糊查询 | | |
| **访问路径** | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/listpromostrategys?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | |
| **参数** | **类型** | | **是否必填** | **说明** |
| operatorId | Long | | true | 操作者id |
| language | String | | true | 操作语言 |
| loginId | String | | false | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | false | 是否是异步请求，默认为false |
| data | PromoStrategyCond | | true | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | |
| **值** | **类型** | | **说明** | |
| nonceToken | String | | 令牌 | |
| total | Integer | | 总页数 | |
| rowsPerPage | Integer | | 每页记录数 | |
| offset | String | | 查找记录的偏移量 | |
| datas | List<PromoStrategy> | | 返回数据 | |
| errors | List<ErrorInfo> | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 创建优惠策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | createPromoStrategy | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 根据有效优惠策略信息，创建优惠策略 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/createpromostrategy?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizPromoStrategy | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Long | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 禁用优惠策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | disablePromoStrategy | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 根据条件，禁用优惠策略状态 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/disablepromostrategy?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long[] | | | true | | 请求条件，至少不低于一个 |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 启用优惠策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | enablePromoStrategy | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 根据条件，启用优惠策略状态 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/enablepromostrategy?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long[] | | | true | | 请求条件，至少不低于1个 |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询优惠策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | listAllPromoStrategys | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 根据条件查询优惠策略信息，支持模糊查询 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/listallpromostrategys?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | PromoStrategyCond | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizPromoStrategy> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询单行优惠策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | getPromoStrategy | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 根据id查询优惠策略信息 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/getpromostrategy?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件,非空 |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizPromoStrategy | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 修改优惠策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | updatePromoStrategy | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 根据有效参数，修改优惠策略信息 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/updatepromostrategy?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizPromoStrategy | | | true | | 请求条件,不能设置为null，详情参考javadoc |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询优惠策略参数接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | listPromoParamSpecs | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 根据优惠策略类查询优惠策略参数信息 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/listpromoparamspecs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | String | | | true | | 请求条件,非空 |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizPromoParamSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询优惠策略类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | fetchpromoparamtypes | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 查询优惠策略参数类型信息 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/fetchPromoParamTypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | String | | | true | | 此参数可不传 |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询优惠策略参数类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | fetchPromoStrategyClasses | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 查询优惠策略参数类型信息 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promostrategy/fetchpromostrategyclasses?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | String | | | true | | 此参数可不传 |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 优惠活动接口

### 条件查询多个优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listPromotions | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 条件查询多个优惠活动接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/listpromotions?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | PromotionCond | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizPromotion> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询所有优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listAllPromotions | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询所有优惠活动接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/listallpromotions?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件,详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizPromotion> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询单个优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | getPromotion | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询单个优惠活动接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/getpromotion?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件,不能为null,详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizPromotion | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 创建单个优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createPromotion | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 创建单个优惠活动接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/createpromotion?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizPromotion | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Long | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 更新单个优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | updatePromotion | | | |
| **接口调用方式** | | | HTTP POST | | | |
| **接口说明** | | | 更新单个优惠活动接口 | | | |
| **访问路径** | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/updatepromotion?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizPromotion | | | true | | 请求条件,不能设置为null，详情参考javadoc |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 批量禁用优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | disablePromotions | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 根据条件，禁用优惠策略状态 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/disablepromotions?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long[] | | | true | | 请求条件，至少不低于一个 |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 批量启用优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | enablePromotions | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 批量启用优惠活动接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/enablepromotions?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long[] | | | true | | 请求条件，至少不低于一个 |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询优惠活动的多个参数值接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listPromoParamValues | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询优惠活动的多个参数值接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/listpromoparamvalues?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizPromoParamValue> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 更新优惠活动的单个优惠参数值接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | updatePromoParamValue | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 更新优惠活动的单个优惠参数值接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/updatepromoparamvalue?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizPromoParamValue | | | true | | 请求条件,不能设置为null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 删除单个优惠活动接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | deletePromotion | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 删除单个优惠活动接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/deletepromotion?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件,不能设置为null，优惠活动主键 |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询优惠活动计算类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchPromoCalculationTypes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询优惠活动计算类型接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/fetchpromocalculationtypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | true | | 请求条件,为空不为null |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询优惠活动状态接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchPromoStates | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询优惠活动状态接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/promotion/fetchpromostates?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，为空 |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 账户余额接口

### 条件查询多个账户余额接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listAccountBalances | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 条件查询多个账户余额接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/accountbalance/listaccbalances?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | AccountBalanceCondition | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BasePageDetail<BizAccountBalance> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 初始化账户余额接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | initAccountBalance | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 初始化账户余额接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/accountbalance/initaccountbalance?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizInitAccountBalance | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 更新账户余额接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | updateAccountBalance | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 更新账户余额接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/accountbalance/updateaccountbalance?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizAccountBalance | | | true | | 请求条件,不能设置为null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据(true/false) | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询单个账户余额接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | getAccountBalance | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询单个账户余额接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/accountbalance/getaccountbalance?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizAccountBalance | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询所有币种类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchCurrencyCodes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询所有币种类型接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/accountbalance/fetchcurrencycodes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询所有余额类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchBalanceTypes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询所有余额类型接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/accountbalance/fetchbalancetypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 计费计算接口

### 查询单个计费计算接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | getBillingCalculation | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询单个计费计算接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingcalculation/getbillingcalculation?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizBillingCalculation | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 计费收费接口

### 收费接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | charge | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 收费接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billing/charge?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizBillingParam | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizChargeResult | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 预收费接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | preCharge | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 预收费接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billing/precharge?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizBillingParam | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizChargeResult | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 解除预收费接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | releasePreCharge | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 解除预收费接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billing/releaseprecharge?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizBillingParam | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 计费记录接口

### 条件查询多个计费记录接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listBillingRecords | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 条件查询多个计费记录接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingrecord/listallpromostrategys?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | PromoStrategyCond | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizPromoStrategy> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询单个计费记录接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | getBillingRecord | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询单个计费记录接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingrecord/getbillingrecord?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizBillingRecord | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 计费配置接口

### 条件查询多个计费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listBillingConfigs | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 条件查询多个计费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/listbillingconfigs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BillingConfigCondition | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BasePageDetail<BizBillingConfig> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 更新单个计费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | updateBillingConfig | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 更新单个计费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/updatebillingconfig?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizBillingConfig | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 创建计费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createBillingConfig | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 创建计费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/createbillingconfig?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizBillingConfig | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Long | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询所有计费配置类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchBillingConfigTypes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询所有计费配置类型接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/fetchbillingconfigtypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询所有计费目标接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchTargetTypes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询所有计费目标接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/fetchtargettypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询单个计费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | getBillingConfig | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询单个计费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/getbillingconfig?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BizBillingConfig | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 复制单个计费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | copyBillingConfig | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 复制单个计费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/copybillingconfig?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizBillingConfig> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 删除单个计费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | deleteBillingConfig | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 删除单个计费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/deletebillingconfig?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 获取附加项计费策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchAdditionalFeeStrategys | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 获取附加项计费策略接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/fetchadditionalfeestrategys?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizStrategy> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 获取超重部分计费策略接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchBillingWeightStrategys | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 获取超重部分计费策略接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/billingconfig/fetchbillingweightstrategys?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizStrategy> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 通用计费配置接口

### 条件查询多个通用配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listCommonBillingCfgs | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 条件查询多个通用配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/commonbillingconfig/listcommonbillingcfgs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | CommonBillingCfgDetailCond | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BasePageDetail<BizCommonBillingConfigDetail> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 批量创建多个通用配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createCommonBillingCfgs | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 批量创建多个通用配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/commonbillingconfig/createcommonbillingcfgs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizCommonBillingConfigDetail[ ] | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 创建单个通用配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createCommonBillingCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 创建单个通用配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/commonbillingconfig/createcommonbillingcfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizCommonBillingConfigDetail | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Long | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 更新单个通用配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | updateCommonBillingCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 更新单个通用配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/commonbillingconfig/updatebillingconfig?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizCommonBillingConfigDetail | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询所有配置类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchDetailTypes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询所有配置类型接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/commonbillingconfig/fetchdetailtypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 删除单个通用配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | | **deleteCommonBillingCfg** | | | |
| **接口调用方式** | | | **HTTP POST** | | | |
| **接口说明** | | | **删除单个通用配置接口** | | | |
| **访问路径** | | | **https://{APP\_PATH}/omnibilling/commonbillingconfig/deletecommonbillingcfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port** | | | |
| **输入参数(params) （JSON格式）** | | | | | | |
| **参数** | **类型** | | | **是否必填** | | **说明** |
| **operatorId** | **Long** | | | **true** | | **操作者id** |
| **language** | **String** | | | **true** | | **操作语言** |
| **loginId** | **String** | | | **false** | | **操作者登录名称** |
| **asyncRequest** | **Boolean** | | | **false** | | **是否是异步请求，默认为false** |
| **data** | **Long** | | | **true** | | **请求条件，不能设置null，详情参考javadoc** |
| **返回值 （JSON格式）** | | | | | | |
| **值** | | **类型** | | | **说明** | |
| **nonceToken** | | **String** | | | **令牌** | |
| **datas** | | **Boolean** | | | **返回数据** | |
| **errors** | | **List<ErrorInfo>** | | | **请求失败返回的错误信息** | |

## 运费配置接口

### 条件查询多个运费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listShippingBillingCfgs | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 条件查询多个运费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingbillingconfig/listshippingbillingcfgs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | ShippingBillingCfgDetailCond | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BasePageDetail<BizShippingBillingConfigDetail> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 批量创建多个运费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createShippingBillingCfgs | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 批量创建多个运费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingbillingconfig/createshippingbillingcfgs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizShippingBillingConfigDetail[ ] | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 创建单个运费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createShippingBillingCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 创建单个运费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingbillingconfig/createshippingbillingcfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizShippingBillingConfigDetail | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Long | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 更新单个运费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | updateShippingBillingCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 更新单个运费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingbillingconfig/updateshippingbillingcfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizShippingBillingConfigDetail | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 删除单个运费配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | deleteShippingBillingCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 删除单个运费配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingbillingconfig/deleteshippingbillingcfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询运费配置类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchDetailTypes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询运费配置类型接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingbillingconfig/fetchdetailtypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

## 运费分区配置接口

### 条件查询多个分区配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | listShippingZoneCfgs | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 条件查询多个分区配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingzoneconfig/listshippingzonecfgs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | ShippingZoneCfgDetailCond | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | BasePageDetail<BizShippingZoneConfigDetail> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 批量创建多个分区配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createShippingZoneCfgs | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 批量创建多个分区配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingzoneconfig/createshippingzonecfgs?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizShippingZoneConfigDetail[ ] | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 创建单个分区配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | createShippingZoneCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 创建单个分区配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingzoneconfig/createshippingzonecfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizShippingZoneConfigDetail | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Long | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 更新单个分区配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | updateShippingZoneCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 更新单个分区配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingzoneconfig/updateshippingzonecfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | BizShippingZoneConfigDetail | | | true | | 请求条件，不可设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 删除单个分区配置接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | deleteShippingZoneCfg | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 删除单个分区配置接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingzoneconfig/deleteshippingzonecfg?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | Long | | | true | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | Boolean | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |

### 查询所有分区类型接口

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | | | fetchZoneTypes | | | |
| 接口调用方式 | | | HTTP POST | | | |
| 接口说明 | | | 查询所有分区类型接口 | | | |
| 访问路径 | | | https://{APP\_PATH}/omnibilling/shippingzoneconfig/fetchzonetypes?accessToken={ACCESS\_TOKEN} APP\_PATH=postname[ip]:port | | | |
| 输入参数(params) （JSON格式） | | | | | | |
| 参数 | 类型 | | | 是否必填 | | 说明 |
| operatorId | Long | | | true | | 操作者id |
| language | String | | | true | | 操作语言 |
| loginId | String | | | false | | 操作者登录名称 |
| asyncRequest | Boolean | | | false | | 是否是异步请求，默认为false |
| data | - | | | false | | 请求条件，不能设置null，详情参考javadoc |
| 返回值 （JSON格式） | | | | | | |
| 值 | | 类型 | | | 说明 | |
| nonceToken | | String | | | 令牌 | |
| datas | | List<BizEnumSpec> | | | 返回数据 | |
| errors | | List<ErrorInfo> | | | 请求失败返回的错误信息 | |