

计费说明

- 请求获取图形验证码成功即算1次;
- 累计请求满100次才会扣除次数;

后端获取token

- 请求URL

统一使用公共网关

method =cloud.behavior.getValidateToken

version =v202211

- 请求方式[]POST
- 返回示例

```
{
  "RequestId": "5f2902bfc7f41-uZsmz1-1BvzJxGK-1448",
  "Code": "Success",
  "Data": {
    "token": "ebf07cdf6f6f830553eb6cc8aa93e5cd", //返回的token
    "expires_in": 86400, //多少s后过期
    "host": "http://*****.com", //前端要请求的地址
  },
  "Message": "success",
  "Time": "0.234158s"
}
```

前端获取图形验证码

- 请求URL

第一个接口返回的host/getVerifyCode

- 请求方式[]POST
- 请求参数

参数名	必选	类型	说明
-----	----	----	----

csrf_id	是	string	前端生成的标识, 验证的时候也需要
---------	---	--------	-------------------

token	是	string	后端请求api返回的token
-------	---	--------	-----------------

- 返回示例

```
{
  "RequestId": "5cb689fc740f5-PTlGt1-IsM1IsMC-15566",
  "Code": "Success",
  "Data": {
    "img_bg": "背景图片地址",
    "img_small": "移动图片地址",
    "position_y": 7, //纵坐标
  },
  "Message": "",
  "Time": "0.099943s"
}
```

```
}
```

前端直接请求验证

- 请求URL□

第一个接口返回的host/checkVerifyCode

- 请求方式□POST

参数名	必选	类型	说明
csrf_id	是	string	前端生成的标识
token	是	string	后端请求api返回的token
x_value	是	string	横坐标

- 返回示例

```
{  
  "RequestId": "5cb689fc740f5-PTlGt1-IsM1IsMC-15566",  
  "Code": "Success",  
  "Data": {  
    "v_token": "dd9cf82f88503d08b70c762c9057f748", //二次校验需要用到  
    和from表单一起提交  
  },  
  "Message": "",  
  "Time": "0.099943s"  
}
```

二次验证（后端校验）

- 请求URL□

统一使用公共网关

```
method =cloud.behavior.validate  
version =v201903
```

- 请求方式□POST

参数名	必选	类型	说明
csrf_id	是	string	前端生成的标识
v_token	是	string	上面验证成功返回的token

- 返回示例

```
{  
  "RequestId": "5cb689fc740f5-PTlGt1-IsM1IsMC-15566",  
  "Code": "Success",  
  "Data": {  
  },  
  "Message": "",  
  "Time": "0.099943s"  
}
```