

接口信息

调用地址: <https://poem1.market.alicloudapi.com/img2poem>

请求方式: POST

返回类型: JSON

API 调用: [API 简单身份认证调用方法 \(APPCODE\)](#) [API 签名认证调用方法 \(AppKey & AppSecret\)](#)

获取认证: [AppKey & AppCode](#)

接口参数

请求参数 (Header)

请求参数 (Query)

请求参数 (Body)

字段名称	必填	字段详情
img_url string	N	图片的 URL, 和 img_data 参数二选一入参, 如果都传, 以 img_data 为准。建议图片大小不要超过 4M, 尺寸限制在 5000x5000 内。目前只支持 jpg 和 png 格式的图片 实例值: https://oss.showapi.com/doc/4843/1/a6bd3f7a386d_1724990252887.jpg?x-oss-process=image/resize,p_60
img_data string	N	图片的 base64 字符串, 和 img_data 参数二选一入参, 如果都传, 以 img_data 为准。建议图片大小不要超过 3M, 尺寸限制在 5000x5000 内。目前只支持 jpg 和 png 格式的图片

请求示例

——Java

```
public static void main(String[] args) {  
    String host = "https://poem1.market.alicloudapi.com";  
    String path = "/img2poem";  
    String method = "POST";  
    String appcode = "你自己的 AppCode";  
    Map<String, String> headers = new HashMap<String, String>();  
    // 最后在 header 中的格式 (中间是英文空格) 为 Authorization:APPCODE  
    83359fd73fe94948385f570e3c139105  
    headers.put("Authorization", "APPCODE " + appcode);  
}
```

```

//根据 API 的要求，定义相对应的 Content-Type
        headers.put("Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded;
charset=UTF-8");
        Map<String, String> querys = new HashMap<String, String>();
        Map<String, String> bodys = new HashMap<String, String>();
                                bodys.put("img_url",
"https://oss.showapi.com/doc/4843/1/a6bd3f7a386d_1724990252887.jpg?x-oss-process
=image/resize,p_60");
        bodys.put("img_data", "img_data");

        try {
            /**
             * 重要提示如下:
             * HttpUtils 请从
             *
https://github.com/aliyun/api-gateway-demo-sign-java/blob/master/src/main/java/com/aliyun/api/gateway/demo/util/HttpUtils.java
             * 下载
             *
             * 相应的依赖请参照
             *
https://github.com/aliyun/api-gateway-demo-sign-java/blob/master/pom.xml
             */
            HttpResponse response = HttpUtils.doPost(host, path, method, headers,
querys, bodys);
            System.out.println(response.toString());
            //获取 response 的 body
            //System.out.println(EntityUtils.toString(response.getEntity()));
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}

```

成功响应

```

{
  "showapi_res_error": "",
  "showapi_fee_num": 1,
  "showapi_res_code": 0,
  "showapi_res_id": "66cecb5ffb638c84ad7f3447",
  "showapi_res_body": {
    "content": "\n 苍穹暮色染瑰丽，\n 山峦静谧映湖心。\n 群鸟翩然划天际，\n 河水微澜
诉无尽。
\n\n 秋叶点点映夕阳，\n 远山朦胧似梦乡。
\n 天光水影交织间，\n 时光流淌心悠

```

扬。\\n\\n 风轻拂过古树旁，\\n 寂寞长流岁月长。\\n 自然回响声声慢，\\n 灵魂归处何需忙？ \\n\\n 此景问君何所思，\\n 何需问答皆成诗。\\n 环顾天地一时静，\\n 心怀宁静忆前尘。",

```
    "ret_code": 0,
    "title": "秋暮湖光"
  }
}
```

失败响应

```
{
  "showapi_res_error": "",
  "showapi_fee_num": 0,
  "showapi_res_code": 0,
  "showapi_res_id": "66d15861fb638c0d54525997",
  "showapi_res_body": {
    "ret_code": -1,
    "remark": "'url' field cannot be empty."
  }
}
```