

MEGA GAMING

MEGA API 集成文档

仅供 Mega 开放平台客户内部使用



Copyright © 2018 MEGA Group. All rights reserved.

[illegible]

目录

目录

| | |
|----------------------------------|---------|
| 版本记录..... | 1 |
| 目录..... | 2 |
| 概要..... | 1 |
| 协议约定..... | 2 |
| 业务规范..... | 2 |
| 通讯规范..... | 3 |
| 接口示例..... | 4 |
| 错误定义..... | 5 |
| API 接口 | 6 |
| Create Member | 6 |
| 查询会员信息..... | 7 |
| 启用会员账号..... | 9 |
| 停用会员账号..... | 10 |
| 冻结会员账户..... | 11 |
| 解冻会员账户..... | 12 |
| 会员在线状态..... | 13 |
| Get Balance | 14 |
| TRANSFER BALANCE..... | 15 |
| 额度转换记录查询 | 16 |
| 会员登入..... | 18 |
| KICK PLAYER.LOGOUT | 19 |
| GET GAME LOG PLAYER | 21..... |
| 获取 APP 下载地址..... | 22 |
| 查玩家总账接口（按代理查该代理下的每个玩家的账） | 22 |
| 获取视讯游戏注单分页列表接口 | 24 |

获取视讯游戏注单详细接口26

测试环境.....28

厅代码28

API 接口28

测试帐号.....28

附录.....28

常用类别/状态.....29

概要

本文档主要叙述 Mega 游戏平台服务器与运营商服务器之间的数据通讯协议及规范，双方的软件在此基础上达到业务互通互联以及数据高性能、高安全性进行交换与共享的目的。

接入端在请求服务时，需参照接口定义组织相应的请求参数，通过 HTTP POST 方式提交至服务器端，服务器端通过约定以特定分隔符将字符串解析为对应参数，处理完成后，将结果回传到调用方。（ HTTP 链接须控制在 100 个以内）

协议约定

业务规范

每个接入的运营商会 Mega 平台内部分配一个唯一的代理商帐号，由代理商发展的所有玩家帐号都会归属到该代理名下。

运营商和代理都存在授信额度限制。当运营商或代理的授信额度超出限额时，请与客服联系及时充值额度，货币默认为人民币（RMB）。

在通讯过程中，为保证数据的正确性和提高程序性能，通讯过程中数据类型与字符串之间的转换按下表规范：

| 数据类型 | 类型定义 | 取值范围 |
|---------|-----------------|---------------------------------------|
| boolean | 布尔值 | true/false |
| byte | 8 位有符号整数 | -128 ~ 127 |
| short | 16 位有符号整数 | -32768 ~ 32767 |
| int | 32 位有符号整数 | -2 ³¹ ~ 2 ³¹ -1 |
| long | 64 位有符号整数 | -2 ⁶³ ~ 2 ⁶³ -1 |
| float | 32 位浮点数 | 1.4E-45 ~ 3.4028235E38 |
| double | 64 位浮点数 | 4.9E-324 ~ 1.7976931348623157E308 |
| char | 16 位 Unicode 字符 | 不适用 |

通讯规范

接口协议

遵守 JSON-RPC 协议 2.0

接入 API 访问地址另外提供，请与商务联系获取 API 地址和其他配置信息

接口标准

数据协议: json-rpc protocol 2.0

编码要求: UTF-8

支持 http 头: application/json(post 数据表达式不一样，请参见示例代码)

安全密钥

代理商密钥: **secretCode**，或者称为 API 密钥，包含在《Mega API 代理商资料表单》

摘要算法

本文档涉签名摘要，称之为 digest

签名摘要采用 MD5 算法生成，主要形式为: md5(random+交易相关明文字段+代理商密钥)，random 为随机字符串，建议使用 UUID，摘要中使用哪些交易相关字段(可能为多个字段的组合)，请参见对应接口的摘要说明

接口示例

以下示例用于创建会员账号

```
String agentPassword = "demoAgentPassword";
String secretCode = HashUtil.sha1Base64(agentPassword);

String id = UUID.randomUUID().toString();

String random = id;
String sn = "Id00";
String agentLoginId = "demoAgent007"; // 代理帐号的登录 ID
String nickname = "xiaoHongMao";
String digest = HashUtil.md5Hex(random + sn + secretCode);

Map<String, Object> params = new HashMap<String, Object>();
params.put("random", random);
params.put("sn", sn);
params.put("agentLoginId", agentLoginId);
params.put("nickname", nickname);
params.put("digest", digest);

String method = "open.mega.user.create";
String url = "http://sn.bgbet1.com/mega/api/" + method;

Map<String, Object> postData = new HashMap<String, Object>();
postData.put("id", id);
postData.put("method", method);
postData.put("params", params);
postData.put("jsonrpc", "2.0");

String str = JsonUtil.toJson(postData);
String content = "json=" + str;
String response = HttpClientUtil.post(url, content);
System.out.println(response);
```


错误定义

正常的响应

```
{
  "id": "2342msn",
  "result": {
    "success": true,
    "userId": 10,
    "nickname": "demo",
    "regType": 1
  },
  "error": null,
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

当接口成功返回时，**error** 参数为 **null**

发生错误的响应

```
{
  "id": "2342msn ",
  "error": {
    "code": "2206",
    "sn": "demo",
    "message": "登录名(loginId)已存在,注册用户失败",
    "reason": "xxx",
    "action": null
  },
  "detail": {
    "cxt": "/user-api",
    "method": "open.mega.user.create",
    "elapsed": 4,
    "result": null
  }
  "jsonrpc": "2.0",
}
```

当前口调用返回异常时，**error** 参数包含具体的错误代码和错误信息

API 接口

创建会员账号

接口地址

open.mega.user.create

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | required | 说明 |
|--------------|--------|-----|----------|---|
| random | string | 64 | Y | Random string, unique |
| digest | string | 64 | Y | 签名摘要 digest=md5(random+sn+secretCode) |
| sn | string | 4 | Y | SN code, will provide by vendor |
| nickname | string | 32 | N | please pass the webet username, eg : WBMG1014 |
| agentLoginId | string | 128 | Y | agent ID, will provide by vendor |

响应参数

| | 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|----------|--------|----|----------------------------|
| result | success | bool | 64 | 注册是否成功. true:成功; false:失败; |
| | userId | long | 64 | 系统分配的内部 ID |
| | nickname | string | 32 | 会员昵称 |
| | regType | string | 1 | 注册用户的类型 |
| | loginId | string | 64 | 会员登录账号 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.user.create",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "xxx",
    "sn": "1d00",
    "nickname": "测试玩家",
    "agentLoginId": "agent"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

查询会员信息

接口地址

open.mega.user.get

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|---------------------|----------|-----|-------------------|
| result | sn | string | 4 | 厅代码 |
| | userId | long | 32 | 用户 ID |
| | name | string | 64 | 用户真名 |
| | nickname | string | 64 | 昵称 |
| | regTime | string | 64 | 注册时间 |
| | currency | int | 1 | 币种 ID |
| | userStatus | int | 1 | 用户状态 |
| | memo | string | 255 | 备注 |
| | loginId | string | 255 | 登录 ID |
| | status | int | 32 | 等同 userStatus |
| | regType | int | 32 | 注册类型 |
| | regIp | string | 64 | 注册 IP |
| | loginLastUpdateTime | datetime | 255 | 最后登录时间 |
| | loginIp | string | 64 | 登录 IP |
| | loginCount | int | 32 | 累计登录次数 |
| | remark | string | 255 | Mega 后台针对该玩家的备注信息 |

post 内容

```
{  
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca", "method": "open.mega.user.get",  
  "params": {"random": "659c24ba", "digest": "xxx", "sn": "1d00", "loginId": "test"},  
  "jsonrpc": "2.0"  
}
```

启用会员账号

接口地址

open.mega.user.enable

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-----|----|--------------------|
| result | int | 32 | 操作结果. 1: 成功; 0: 失败 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.user.enable",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "diest": "xxx",
    "sn": "1d00",
    "loginId": "test"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

停用会员账号

接口地址

open.mega.user.disable

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-----|----|--------------------|
| result | int | 32 | 操作结果. 1: 成功; 0: 失败 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.user.disable",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "diest": "xxx",
    "sn": "ld00",
    "loginId": "test"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

冻结会员账户

接口说明：会员账户被冻结后将被禁止出款

接口地址

open.mega.user.block

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-----|----|--------------------|
| result | int | 32 | 操作结果. 1: 成功; 0: 失败 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.user.block",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "diest": "xxx",
    "sn": "1d00",
    "loginId": "test"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

解冻会员账户

接口说明: 解除会员账户的冻结状态(会员账户被冻结后将被禁止出款)

接口地址

open.mega.user.unblock

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串, 建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-----|----|--------------------|
| result | int | 32 | 操作结果. 1: 成功; 0: 失败 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.user.unblock",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "diest": "xxx",
    "sn": "1d00",
    "loginId": "test"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```


会员在线状态

接口说明：判断会员当前是否在线

接口地址

open.mega.user.isOnline

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-----|----|---------------------|
| result | int | 32 | 操作结果. 1: 在线; 0: 不在线 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.user.isOnline ",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "diest": "xxx",
    "sn": "1d00",
    "loginId": "test"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

查询账户余额

接口地址

open.mega.balance.get

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | random string, unique |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|--------|----|------|
| result | double | 32 | 账户余额 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.balance.get",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "diest": "xxx",
    "sn": "1d00",
    "loginId": "test"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

额度转换

接口地址

open.mega.balance.transfer

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|------------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+amount+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |
| amount | string | 32 | 是 | transfer amount, + is adding, - is minus amount |
| bizId | long | 64 | | transfer ID, provide by webet |
| checkBizId | string | 1 | 否 | check transfer id is unique or not? 1=check it 0= dont check(default) |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-------|----|------|
| result | float | 32 | 账户余额 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.balance.transfer",
  "params": {
    "sn": "1d00",
    "loginId": "test",
    "amount": "5.00",
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "0E5073020ABA1604AE63AC28A2F28A02"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

返回说明：

1. 当给玩家下分时，返回结果

当返回 code=37124, 即 msg=额度转换失败-扣款失败，分数已经存在玩家的账户，建议到玩家离线后重试转账

return error code =37124 when top down player amount. please wait for user offline and try again, we must kick player offline and top down player balance.this is the best solution.

2. 当给玩家上分时，返回结果

当返回 code=37124, 即 msg=额度转换失败-扣款失败，贵司需要扣除玩家对应的分数，分数已经存在玩家的账户，只需要重新登录即可

error code return =37124, top up amount

额度转换记录查询

接口地址

open.mega.balance.transfer.query

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|--------------|--------|----|----|---------------------------------------|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |
| agentLoginId | string | 64 | 是 | 代理登录 ID |
| startTime | date | 32 | 否 | 下注开始时间 |
| endTime | date | 32 | 否 | 下注截止时间 |
| bizId | long | 64 | 否 | 业务单据 ID |
| sortHint | string | 8 | 否 | 排序方式:asc,升序;desc,降序 |
| pageIndex | int | 32 | 否 | 页索引，默认 1 |
| pageSize | int | 32 | 否 | 页大小，默认 15 |
| etag | string | 64 | 否 | ETag,类似 http 协议的 etag 头的作用.(缓存加速) |

响应参数

| 字段名称 | | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-----------|--------------|----|---------------|
| result | items | List<Object> | | 注单列表 |
| | total | int | 32 | 符合条件的总数量 |
| | pageIndex | int | 32 | 页码 |
| | pageSize | int | 32 | 页大小 |
| | stats | object | | 小计信息 |
| | etag | string | 64 | ETag 标记(缓存加速) |

items 元素属性描述:

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|-------------|--------|----|---------|
| cashflowId | long | 64 | 记录流水号 |
| sn | string | 4 | 厅代码 |
| userId | long | 64 | 用户 ID |
| accountItem | int | 32 | 会计项目 |
| operateTime | date | 32 | 操作时间 |
| amount | float | 32 | 金额 |
| bizId | long | 64 | 业务单据 ID |
| balance | double | 64 | 余额 |

stats 元素属性描述:

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|-------------------|--------|----|--------|
| userCount | int | 32 | 会员数量小计 |
| incomeAmount | double | 64 | 收入小计 |
| expenditureAmount | double | 64 | 支出小计 |
| balanceAmount | double | 64 | 结余小计 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.balance.transfer.query",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "sdfasd",
    "sn": "1d00",
    "loginId": "testme",
    "startTime": "2015-11-25 11:22:00",
    "endTime": "2015-12-10 11:22:00",
    "bizId": null,
    "pageIndex": 1,
    "pageSize": 12
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

会员登入

接口地址

open.operator.user.login

接口说明

该接口由接入方实现供 Mega 服务调用

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|----------|--------|-----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 128 | 是 | 玩家登录帐号 |
| password | string | 32 | 是 | 玩家登录密码 |

响应参数

| 字段名称 | | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|-----------|--------|-----|-------------------|
| result | success | string | 1 | 登录结果 1: 成功; 0: 失败 |
| | sessionId | string | 32 | 登录成功的会话 ID |
| | msg | string | 128 | 登录信息 |

post 内容

```
json={
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.operator.user.login",
  "params": {
    "sn": "1d00",
    "loginId": "yuyoo",
    "password": "*****",
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "0E5073020ABA1604AE63AC28A2F28A02"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

Response 示例

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "result": {
    "success": "1",
    "sessionId": "1d0073020ABA1604AE63AC28A2F28B05",
    "msg": "登录成功"
  },
  "error": null,
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

会员登录 demo 注意点



KICK PLAYER LOGOUT

接口地址

open.mega.user.logout

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 用户登录 ID |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|--------|----|---------------------|
| result | string | 1 | 1=success, 0 = fail |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.user.logout",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "sfwei",
    "sn": "ld00",
  }
}
```

```
    "loginId": "testme"  
  },  
  "jsonrpc": "2.0"  
}
```


GET GAME LOG PLAYER

接口说明: 返回查看与查询条件匹配的游戏记录的 URL 地址

注: 游戏注单等明细记录只能查询最近 5 天的记录, 且单次查询的时间跨度不能超过 1 天, 每次请求的记录数量不能超过 1000 条

game record max 5 days, max 1000 records per request
接口地址

open.mega.player.game.log.url.get

请求参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|-----------|----------|-----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | random string , unique |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | sn code |
| loginId | string | 128 | 是 | username ID |
| startTime | DateTime | | 是 | start(示例: 2018-01-01 00:00:00) |
| endTime | DateTime | | 是 | 结束时间(示例: 2018-01-01 23:59:59) |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|--------|----|-------------|
| result | string | | 查看游戏记录的 URL |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.player.game.log.url.get",
  "params": {
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "xxx",
    "sn": "1d00",
    "loginId": "test",
    "startTime": "2015-11-25 11:22:00",
    "endTime": "2015-12-10 11:22:00"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

Response 示例

```
{"id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca", "result": "https://www.host.com/...", "error": null, "jsonrpc": "2.0"}
```

获取 APP 下载地址

接口地址

open.mega.app.url.download

接口说明

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|--------------|--------|----|----|---------------------------------------|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| agentLoginId | string | 64 | 是 | 代理的登录帐号 |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|--------|--------|----|---------------|
| result | string | 64 | 返回 App 下载链接地址 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.app.url.download",
  "params": {
    "sn": "5D7D",
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "0E5073020ABA1604AE63AC28A2F28A02",
    "agentLoginId": "TestAgent"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

Response 示例

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "result": "https://www.host.com/...",
  "error": null,
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

查玩家总账接口（按代理查该代理下的每个玩家的账）

接口地址

open.mega.player.total.report

接口说明

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|--------------|--------|----|----|---|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+agentLoginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| agentLoginId | string | 64 | 是 | 代理的登录帐号 |
| type | String | 4 | 否 | 查报表的类型，默认为 1。mega 电游/BG 视讯 --> 1/2 |
| startTime | String | | 是 | 开始时间 |
| endTime | String | | 是 | 结束时间 |

响应参数

| 字段名称 | 类型 | 说明 |
|--------|--------------------------|----------|
| result | List<Map<String,Object>> | 返回报表的结果集 |

Map 元素属性描述

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 说明 |
|---------|--------|-----|-------------|
| bet | double | | 下注额 |
| win | double | | 输赢 |
| yield | double | | 收益率：win/bet |
| userId | Long | 32 | 会员 ID |
| loginId | String | 64 | 会员的登录账号 |
| name | String | 64 | 会员的昵称 |
| memo | String | 128 | memo |
| tel | String | 64 | telephone |

post 内容

| |
|---|
| <pre>{ "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca", "method": "open.mega.player.total.report", "params": { "sn": "5D7D", "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6", "digest": "0E5073020ABA1604AE63AC28A2F28A02", "agentLoginId": "TestAgent" }, "jsonrpc": "2.0" }</pre> |
|---|

```
}

```

Response 示例

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "result": [{}, {}],
  "error": null,
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

获取视讯游戏注单分页列表接口

接口地址

open.mega.video.order.page

接口说明

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|-----------|--------|----|----|--|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 会员的登录帐号 |
| startTime | String | | 是 | 开始时间 |
| endTime | String | | 是 | 结束时间 |
| pageIndex | Int | 32 | 否 | 页索引，默认 1 |
| pageSize | Int | 32 | 否 | 页大小，默认 20 |
| origin | String | 4 | 否 | 来源，BG 视讯/Evo 视讯 -> 1/2 默认是 1-BG 视讯 |

响应参数

| 字段名称 | | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|--------|-----------|---------------------------|----|----|---------------|
| result | items | List<Map<String, Object>> | | 是 | 返回结果集列表 |
| | total | int | 32 | 是 | 符合条件的总记录数 |
| | pageIndex | int | 32 | 是 | 页索引 |
| | pageSize | int | 32 | 是 | 页大小 |
| | etag | String | 64 | 否 | ETag 标记（缓存加速） |
| | stats | Object | | 否 | 小计信息 |

items 元素属性描述:

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|----------------|--------|----|----|--|
| orderId | long | 64 | 是 | 订单 ID |
| tranId | long | 64 | 否 | 订单 ID |
| sn | String | 4 | 是 | 厅主 ID |
| uid | long | 64 | 是 | 用户 ID |
| loginId | string | 64 | 否 | 用户登录 ID |
| moduleId | int | 32 | 是 | 模块 ID |
| moduleName | string | 32 | 否 | 模块名称 |
| gameId | int | 32 | 否 | 玩法 ID |
| gameName | string | 32 | 否 | 玩法名称 |
| orderStatus | int | 32 | 是 | 订单状态. 1, 未结算;2, 结算赢;3, 结算和; 4, 结算输; 5, 取消;6, 过期;7, 系统取消; |
| bAmount | float | 32 | 是 | 下注额 |
| aAmount | float | 32 | 是 | 结算额 |
| validBet | float | 32 | 是 | 打码量 |
| payment | float | 32 | 是 | 派彩 (输赢) |
| orderFrom | int | 32 | 否 | 订单来源. (下注单来源) 1, pc; 2, Android;3, iOS; 4, pad;5, h5; |
| orderTime | date | 32 | 是 | 下注时间 |
| orderTimeBj | date | 32 | 是 | 下注北京时间 |
| lastUpdateTime | date | 32 | 否 | 最后修改北京时间 |
| lastUpdateTime | date | 32 | 否 | 最后修改时间 |
| fromIp | string | 32 | 否 | 下注来源 IP |
| fromIpAddr | string | 32 | 否 | 下注来源 IP 归属地 |
| issueId | int | 32 | 否 | 期数 ID |
| playId | string | 32 | 否 | 玩法 ID |
| playName | string | 32 | 否 | 玩法 |
| playNameEn | string | 32 | 否 | 玩法 (En) |

stats 元素属性描述

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|-----------|-----|----|----|--------|
| userCount | int | 32 | 是 | 会员数量小计 |

| | | | | |
|------------------|-------|----|---|---------|
| bAmountTotal | float | 32 | 是 | 下注额小计 |
| aAmountTotal | float | 32 | 是 | 结算额小计 |
| validAmountTotal | float | 32 | 是 | 有效投注额小计 |
| validBetTotal | float | 32 | 是 | 打码量小计 |
| paymentTotal | float | 32 | 是 | 派彩额小计 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.video.order.page",
  "params": {
    "sn": "5D7D",
    "loginId": "test",
    "startTime": "2018-08-01 00:00:00",
    "endTime": "2018-08-09 00:00:00",
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "0E5073020ABA1604AE63AC28A2F28A02"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

Response 示例

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "result": [{}, {}],
  "error": null,
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

获取视讯游戏注单详细接口

接口地址

open.mega.video.order.detail

接口说明

| 字段名称 | 类型 | 长度 | 必选 | 说明 |
|---------|--------|----|----|--|
| random | string | 64 | 是 | 随机字符串，建议使用 UUID |
| digest | string | 64 | 是 | 签名摘要 digest=md5(random+sn+loginId+secretCode) |
| sn | string | 4 | 是 | 厅代码 |
| loginId | string | 64 | 是 | 会员的登录帐号 |
| orderId | Long | 32 | 是 | 注单号 |

响应参数

| 字段名称 | | 类型 | 长度 | 必填 | 说明 |
|--------|-------------------|--------------|----|----|--------------------------------------|
| result | sn | String | 4 | 是 | 厅主 ID |
| | userId | long | 64 | 否 | 用户 ID |
| | loginId | String | 64 | 否 | 用户名称 |
| | orderId | long | 64 | 是 | 注单 ID |
| | gameId | long | 64 | 是 | 游戏 ID |
| | gameType | int | 64 | 是 | 游戏类型 |
| | gameName | string | 64 | 是 | 游戏名称 |
| | state | int | 64 | 是 | 注单状态 0:未结算 1:已结算 2:注单错误 4:结算错误 8:已取消 |
| | bettingType | int | 64 | 是 | 游戏类型 id |
| | bettingTypeName | int | 64 | 是 | 游戏类型 |
| | time | date | 64 | 是 | 下注时间 |
| | amount | float | 64 | 是 | 下注金额 |
| | betval | int | 32 | 是 | |
| | ext | int | 32 | 是 | |
| | userFlag | int | 32 | 是 | |
| | payment | float | 64 | 是 | 结算金额 |
| | serialNo | string | 64 | 是 | 局号 |
| | tableId | string | 32 | 是 | 桌台 ID |
| | result | int | 32 | 是 | 开奖结果 |
| | baccarat | string | 6 | 是 | 百家乐开奖结果 |
| | baccarat64 | string | 32 | 是 | 百家乐开奖结果 base64 |
| | openingTime | date | 64 | 是 | 开盘时间 |
| | paymentTime | date | 64 | 是 | 封盘时间 |
| | validBet | float | 32 | 是 | 打码量 |
| | noComm | int | 1 | 是 | 是否免佣.1, 免佣;0,非免佣; |
| | fmtBetResult | String | 64 | 是 | 投注结果信息 |
| | resultMasterPics | List<String> | 64 | 是 | 庄结果信息图片 |
| | resultCluserPics | List<String> | 64 | 是 | 闲结果信息图片 |
| | resultCluser2Pics | List<String> | 64 | 是 | 闲 2 结果信息图片 |
| | infoStaticHtml | String | 64 | 是 | 注单详情 html 拼接 |

post 内容

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "method": "open.mega.video.order.detail",
  "params": {
    "sn": "5D7D",
    "loginId": "test",
    "orderId": 12345232,
    "random": "c072d4ee-c13f-4554-b08e-37221b90e4a6",
    "digest": "0E5073020ABA1604AE63AC28A2F28A02"
  },
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

Response 示例

```
{
  "id": "1deaf133-c579-400a-a3c2-e54123adb9ca",
  "result": [{}, {}],
  "error": null,
  "jsonrpc": "2.0"
}
```

测试环境

厅代码

SN: **ld00**

API 接口

接口地址: <http://web.bg1207.com/mega-cloud/api>

测试帐号

代理帐号: Mega3-01

代理商密钥 (API 密钥): oOGKmN8zAycJtz9cYJQXr8ddMYQ=

常用类别/状态

用户状态

| CODE | 状态名称 | 说明 | 备注 |
|------|------|--------------|----|
| 1 | 启用 | 正常状态 | |
| 2 | 挂起 | 未启用 | |
| 3 | 取消 | | |
| 4 | 停用 | 禁止登录 | |
| 5 | 冻结 | 允许登录、下注，不能出款 | |
| 6 | 停权 | 允许登录，禁止下注、出款 | |
| 7 | 预注册 | 未启用 | |