

NG接口phpdemo

说明:这是一个基于 **PHP** 的 **NGAPI** 接口封装示例, 提供了对 **NG** 游戏 **API** 的常见操作封装, 包括:

创建会员账户register
查询余额 (getbalance)
查询全平台余额(getbalanceall)
获取游戏登录地址gamelogin
查询实时下注记录gamerealtimerecords
获取游戏代码gamecode
查询商户平台额度quota

代码结构 NewNgApi 类封装了所有 API 相关的功能 API URL 配置在构造函数中定义, 包括各个接口的地址 sendRequest 方法统一处理 API 请求, 使用 cURL 发送 POST 请求, 数据格式为 JSON 示例调用: 直接实例化 NewNgApi 然后调用 gamelogin("username") 获取游戏登录地址。结果以 json_decode(\$res, true) 格式解析并输出。如何使用?

```
<?php
$api = new NewNgApi();
$res = $api->gamelogin("a123456");
print_r(json_decode($res, true));
```

此代码将获取玩家a123456的游戏登录地址并返回 JSON 格式的响应(注意获取玩家地址前先内部判断玩家是否注册,玩家是否需要转换额度等逻辑操作)。

NewNgApi.php

```
<?php
date_default_timezone_set('PRC');

/**
 * NGAPI PHP Demo class.
 *
 * @link https://wiki.neapi.com
 * @package NewNgApi
 * @version (PHP 7+, PHP 8+)
 * @author https://wiki.neapi.com
 * @copyright https://www.neapi.com
 * @since 1.0.0
 */
class NewNgApi
{
    protected $creatememberaccountUrl; // 创建会员账户
    protected $getbalanceUrl; // 查询余额
    protected $getplatformbalanceUrl; // 查询全平台余额
    protected $conversionallUrl; // 一键转出全平台额度
    protected $gameloginUrl; // 获取游戏登录地址
    protected $demologinUrl; // 获取demo游戏登录地
```

址

```

protected $gameorderId; // 游戏订单查询
protected $gamerealtimerecordsUrl; // 实时游戏记录
protected $gamehistoryrecordsUrl; // 历史游戏记录
protected $conversionUrl; // 额度转换
protected $conversionStatusUrl; // 额度转换状态查询
protected $gamecodeUrl; // 获取游戏代码
protected $getmerchantBalanceUrl; // 查询商户余额

protected $apiUrl; // API接口域名
protected $sn; // 注册开通后商户前缀,
请登录管理后台查看
protected $secretKey; // 注册开通后商户密钥,
请登录管理后台查看
protected $platType; // 设置平台类型 全部小
写
protected $currency; // 币种代码 BRL: 巴西
雷亚尔, CNY: 人民币, HKD: 港币, IDR: 印度尼西亚盾, INR: 印度卢比, MMK: 缅甸元, NGN: 尼日利
亚奈拉, PHP: 菲律宾比索, THB: 泰铢, USD: 美元, VND: 越南盾
protected $sign; // 32 位小写
md5(random+sn+secretKey)
protected $random; // 随机字符串16-32 位 小
写字母+ 数字

public function __construct()
{
    $this->apiUrl = '接口域名'; // API接口域名
    $this->sn = '商户前缀'; // 注册开通后商户前缀,请
    请登录管理后台查看
    $this->secretKey = '商户密钥'; // 注册开通后商户密钥,请
    请登录管理后台查看
    $this->currency = "CNY"; // 货币
    $this->platType = 'ag'; //
    "https://wiki.neapi.com/doku.php?id=游戏平台" 中的游戏参数
    $this->random =
    substr(str_shuffle('abcdefghijklmnopqrstuvwxyz0123456789'), 0, rand(16,
    32));
    $this->sign = md5($this->random . $this->sn .
    $this->secretKey);
    $this->creatememberaccountUrl = $this->apiUrl .
    "/api/server/create";
    $this->getbalanceUrl = $this->apiUrl . "/api/server/balance";
    $this->getplatformbalanceUrl = $this->apiUrl .
    '/api/server/balanceAll';
    $this->conversionallUrl = $this->apiUrl .
    '/api/server/transferAll';
    $this->gameloginUrl = $this->apiUrl . '/api/server/gameUrl';
    $this->demologinUrl = $this->apiUrl . '/api/server/demoUrl';
    $this->gameorderId = $this->apiUrl .
    '/api/server/recordOrder';
    $this->gamerealtimerecordsUrl = $this->apiUrl .
    '/api/server/recordAll';

```

```

        $this->gamehistoryrecordsUrl = $this->apiUrl .
        '/api/server/recordHistory';
        $this->conversionUrl = $this->apiUrl . '/api/server/all-
        credit';
        $this->conversionStatusUrl = $this->apiUrl .
        '/api/server/record';
        $this->gamecodeUrl = $this->apiUrl . '/api/server/gameCode';
        $this->getmerchantBalanceUrl = $this->apiUrl .
        '/api/server/quota';
    }

    protected $game_type_live = '1';           //视讯
    protected $game_type_slot = '2';           //老虎机
    protected $game_type_lottery = '3';         //彩票
    protected $game_type_sports = '4';          //体育
    protected $game_type_esports = '5';         //电竞
    protected $game_type_fishing = '6';         //捕鱼
    protected $game_type_poker = '7';          //棋牌

    /**
     * 创建玩家
     * 类型 字段名称 必选 说明
     * @param string $platType 是游戏平台，参考“游戏平台”附录
     * @param string $playerId 是玩家账号，长度限制5-11位小写字母+数字组合
     * @param string $currency 是游戏货币，参考“游戏平台”附录
     * mixed
     */
    public function register($username)
    {
        $data = array(
            "playerId" => $username,
            "platType" => $this->platType,
            "currency" => $this->currency
        );
        $res = $this->sendRequest($this->creatememberaccountUrl,
        $data);
        return $res;
    }

    /**
     * 查询余额
     * 类型 字段名称 必选 说明
     * @param platType string 是游戏平台（参考“游戏平台”附录）
     * @param playerId string 是玩家账号
     * @param currency string 是货币代码 BRL: 巴西雷亚尔, CNY: 人民币, HKD: 港
     币, IDR: 印度尼西亚盾, INR: 印度卢比, MMK: 缅甸元, NGN: 尼日利亚奈拉, PHP: 菲律宾比
     索, THB: 泰铢, USD: 美元, VND: 越南盾
     */
    public function getbalance($username)
    {
        $data = array(
            "platType" => $this->platType,

```

```

        "playerId" => $username,
        "currency" => $this->currency,
    );
    $res = $this->sendRequest($this->getbalanceUrl, $data);
    return $res;
}

/**
 * 查询全平台余额
 * 类型 字段名称 必选 说明
 * @param playerId string 是玩家账号
 * @param currency string 是货币代码 BRL: 巴西雷亚尔, CNY: 人民币, HKD: 港币, IDR: 印度尼西亚盾, INR: 印度卢比, MMK: 缅甸元, NGN: 尼日利亚奈拉, PHP: 菲律宾比索, THB: 泰铢, USD: 美元, VND: 越南盾
 */
public function getbalanceall($username)
{
    $data = array(
        "playerId" => $username,
        "currency" => $this->currency,
    );
    $res = $this->sendRequest($this->getbalanceUrl, $data);
    return $res;
}

/**
 * 获取游戏登录地址
 * 类型 字段名称 必选 说明
 * @param string $platType 游戏平台 (参考“游戏平台”附录) (必选)
 * @param string $playerId 玩家账号 (必选)
 * @param string $gameType 游戏类型, (1: 视讯、2: 老虎机、3: 彩票、4: 体育、5: 电竞、6: 捕鱼、7: 棋牌) (必选)
 * @param string $lang 游戏语言, 默认简体中文 (参考“游戏语言”附录)
 * @param string $gameCode 游戏代码, 默认游戏大厅 (参考“游戏平台”附录)
 * @param string $returnUrl 游戏退出时跳转地址, 示例“https://www.neapi.com”
 * @param string $ingress 终端类型 device1: 电脑网页版 device2: 手机网页版 (其他特定终端请参考“游戏平台”附录) (必选)
 * @param string $oddsType 彩票盘口 A: (默认) B C 仅IG彩票和SGWin彩票可选
 * @return mixed
 */
public function gamelogin($username, $lang = "", $gameCode = "", $returnUrl = "", $ingress = 'device1', $oddsType = "")
{
    $data = array(
        "platType" => $this->platType,
        "playerId" => $username,
        "gameType" => $this->game_type_live,
        "currency" => $this->currency,
        "lang" => $lang,
        "gameCode" => $gameCode,
        "returnUrl" => $returnUrl,
    );

```

```
        "ingress" => $ingress,
        "oddsType" => $oddsType
    );
    $res = $this->sendRequest($this->gameloginUrl, $data);
    return $res;
}

/**
 * 获取实时下注记录
 * 类型 字段名称 必选 说明
 * @param $currency
 * @param $pageNo
 * @param int $pageSize
 * @return mixed
 */
public function gamerealtimerecords($page = 1, $pageSize = 200)
{
    $data = array(
        "currency" => $this->currency,
        "pageNo" => $page,
        "pageSize" => $pageSize,
    );
    $res = $this->sendRequest($this->gamerealtimerecordsUrl,
    $data);
    return $res;
}

/**
 * 获取游戏代码
 * @param string $platType 游戏平台, 参考“游戏平台”附录
 * @return mixed
 */
public function gamecode()
{
    $data = array(
        "platType" => $this->platType
    );
    $res = $this->sendRequest($this->gamecodeUrl, $data);
    return $res;
}

/**
 * @return mixed
 * 查询商户平台额度
 */
public function quota()
{
    $data = array();
    $res = $this->sendRequest($this->getmerchantBalanceUrl, $data);
    return $res;
}
```

```
private function sendRequest($url, $data = array())
{
    // 请求头
    $header = [
        'sn:' . $this->sn, // 如果需要身份验证
        'sign:' . $this->sign,
        'random:' . $this->random,
        'Content-Type: application/json', // 请求类型
    ];
    $ch = curl_init();
    curl_setopt($ch, CURLOPT_URL, $url);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_POST, 1);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_CONNECTTIMEOUT, 60);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, FALSE);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, FALSE);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_HTTPHEADER, $header);
    curl_setopt($ch, CURLOPT_POSTFIELDS, empty($data) ? "{}" :
    json_encode($data));
    $contents = curl_exec($ch);
    curl_close($ch);
    return $contents;
}

/**
 * 使用demo
 */
// $api = new NewNgApi();
// $res = $api->register("username");

$api = new NewNgApi();
$res = $api->gamelogin("username");
echo $res; // 默认返回json(参考文档各API返回内容)

// print_r(json_decode($res, true)); // 数组形式返回
```

From:

<https://wiki.neapi.com/> - NG游戏接口API文档

Permanent link:

<https://wiki.neapi.com/doku.php?id=demov2>

Last update: 2025/02/08 01:21

