# CDK 服务接口说明

# ● 功能概述

- 1. 游戏 cdk 功能服务
- 2. cdk 只能单次使用
- 3. 不同的游戏可指定奖励内容&格式
- 4. 有时效性, 有游戏和平台限制功能

# ● 对外接口

1. 生成 cdk

```
url 请求格式:
/gen_cdk?game=%s&platform=%s&type=%s&count=%s&reward=%s&starttime=%s&endtime=%s
返回格式说明:
json 格式的 cdk 类型列表信息, 比如:
status:"0",
type:"wo",
cdks:[" 5who4k87466chv18", " pwoofkr718l6ag2m"]
备注: status 为 0 即生成成功
            游戏名字, cdk 限定游戏使用, game 参数的前两个字符记入 cdk 信息, 所有 game 的前两
game
            个字符在各个游戏间不可重复,参数必填
            平台(渠道限制),填写的是 puid 前缀,多个平台采用逗号(,)分割,不填即无平台限制均可
platform
            使用,参数选填
            Cdk 类型, 游戏 cdk 的生成类型, 同类型 cdk 只能使用 1 个, type 的前两个字符记入 cdk
type
            信息, 所有同一个游戏的 type 前连个字符不可重复, 建议采用字符和数字的组合(a1,
            n9),参数必填
            Cdk 生成数量,参数必填
count
reward
            Cdk 奖励内容, 可根据游戏定制, 无格式要求, 参数必填
            Cdk 有效期开始时间,格式为年月日时分秒 (20150101000000),不填写即没有时间限制,
starttime
            和 endtime 参数结合使用, 参数选填
            Cdk 有效期结束时间,格式为年月日时分秒 (20150101000000),不填写即没有时间限制,
endtime
            和 starttime 参数结合使用,参数选填
```

#### 2. 追加 cdk

```
url 请求格式:
/append_cdk?game=%s&platform=%s&type=%s&count=%s
返回格式说明:
json 格式的 cdk 类型列表信息, 比如:
status:"0",
type:"wo",
cdks:[" 5who4k87466chv18", " pwoofkr718l6ag2m"]
备注: status 为 0 即追加生成成功
            游戏名字,参数必填
game
platform
            平台(渠道限制),填写的是 puid 前缀,多个平台采用逗号(,)分割,填写即可更新平台限
            制,不填即不影响原来设置,参数选填
            Cdk 类型,参数必填
type
            Cdk 追加生成数量,参数必填
count
```

#### 3. 查询 cdk 使用情况

```
url 请求格式:
/query_cdk?cdk=%s

返回格式说明:
json 格式的 cdk 类型列表信息,比如:
{
    status:"0",
    type:" game=%s&platform=%s&type=%s&reward=%s&createtime=%s&starttime=%s&endtime=%s",
    cdks:" 5who4k87466chv18"
}

备注: type 是此 cdk 所属类型信息,status 为 0 即查询成功
game

游戏名字, cdk 限定游戏使用, game 参数的前两个字符记入 cdk 信息,所有 game 的前两个字符在各个游戏间不可重复,参数必填
```

#### 4. 查询 cdk 类型信息

```
url 请求格式:
/query_type?game=%s&type=%s

返回格式说明:
json 格式的 cdk 类型列表信息,比如:
{
    status:"0",
    type:" game=%s&platform=%s&type=%s&reward=%s&createtime=%s&starttime=%s&endtime=%s"
}

备注: type 是此 cdk 所属类型信息,status 为 0 即查询成功

Cdk

Cdk 字符串信息,参数必填
```

#### 5. 重置 cdk 奖励

```
url 请求格式:
/reset reward?game=%s&platform=%s&type=%s&reward=%s&starttime=%s&endtime=%s
返回格式说明:
json 格式的 cdk 类型列表信息, 比如:
status:"0",
type:" game=%s&platform=%s&type=%s&reward=%s&createtime=%s&starttime=%s&endtime=%s"
备注: type 是此 cdk 所属类型信息, status 为 0 即重置成功
            指定重置的游戏名,参数必填
game
            平台(渠道限制), 填写的是 puid 前缀, 多个平台采用逗号(,)分割, 填写即可更新平台限
platform
            制,不填即不影响原来设置,参数选填
            Cdk 类型,参数必填
type
            Cdk 奖励内容, 可根据游戏定制, 无格式要求, 参数必填
reward
            Cdk 有效期开始时间,格式为年月日时分秒 (20150101000000),不填写即不修改之前设
starttime
            置,和 endtime 参数结合使用,参数选填
endtime
            Cdk 有效期结束时间,格式为年月日时分秒 (20150101000000),不填写即不修改之前设
            置,和 starttime 参数结合使用,参数选填
```

## 6. 删除制定 cdk

### 7. 删除指定类型所有 cdk

## 8. 使用 cdk

```
url 请求格式:
/use_cdk?game=%s&platform=%s&server=%s&playerid=%s&puid=%s&playername=%s&cdk=%s
返回格式说明:
json 格式的 cdk 类型列表信息, 比如:
status:"0",
reward:"***"
备注: status 为 0 即使用成功, 并返回 reward 作为奖励内容
             游戏名字 , 参数必填
game
platform
             Cdk 所使用的平台名,参数必填
             Cdk 所使用的服务器名,参数必填
server
             Cdk 所使用的玩家 id,参数必填
playerid
             Cdk 所使用的玩家 puid,参数必填
puid
playername
             Cdk 使用的玩家名,参数必填
cdk
             使用的 cdk 信息, 参数必填
```