# 接口说明

1. 传输方式采用HTTP。
2. 采用POST方式递交数据。
3. 递交和返回的数据格式为JSON。
4. 统一采用UTF-8字符编码。

# 代币管理

## 代币入库

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=AddCoinStorage

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | storageCount | 入库数量 | 必填 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "添加代币入库失败"

}

## 查询代币入库

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=GetCoinStorage

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | destroyTime | 入库时间 | 必填 |
| 7 | userToken | 1 |  |
| 8 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""，

"Result\_Data": [{



}…]

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "查询代币入库信息失败"

}

## 代币销毁

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=AddCoinDestory

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | destoryCount | 销毁数量 | 必填 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "添加代币销毁失败"

}

## 查询代币销毁

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=GetCoinDestory

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | destoryTime | 销毁时间 | 必填 |
| 7 | userToken | 1 |  |
| 8 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""，

"Result\_Data": [{



}…]

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "查询代币销毁信息失败"

}

# 数字币管理

## 数字币入库

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=AddDigitCoin

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | digitLevelID | 数字币级别编号 | 必填 |
|  | iCardID | 数字币编号 | 必填 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "添加数字币入库失败"

}

## 查询数字币入库

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=GetDigitCoin

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 7 | userToken | 1 |  |
| 8 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""，

"Result\_Data": [数字币编号1，数字币编号2，

…]

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "查询数字币入库信息失败"

}

## 查询数字币级别

**页面地址：**/XCCloud/Member?action=GetStoreMemberLevel

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 7 | userToken | 1 |  |
| 8 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""，

"Result\_Data": [{

"MemberLevelID":数字币级别编号，

"MemberLevelName":数字币级别名称

}

…]

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "查询数字币级别信息失败"

}

## 数字币销毁

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=AddDigitDestory

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | iCardID | 数字币编号 | 必填 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "添加数字币销毁失败"

}

## 查询数字币销毁

**页面地址：**/XCCloud/Coins?action=GetDigitDestroy

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | destoryTime | 销毁时间 |  |
| 2 | iCardID | 数字币编号 |  |
| 7 | userToken | 1 |  |
| 8 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""，

"Result\_Data": [{



}…]

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "查询数字币销毁信息失败"

}

# 系统设定

## 查询会员级别

**页面地址：**/XCCloud/Member?action=QueryMemberLevel

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | memberLevelID | 级别编号 | 可空 |
|  | memberLevelName | 级别名称 | 可空 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “” ，

“Result\_Data”：[{

“MemberLevelID”：级别编号

“MemberLevelName”：级别名称

“Deposit”：IC卡押金

“Validday”：有效天数

“ExitMoney”：兑币限额

“ExitCoin”：兑币上限

“ExitPrice”：兑币单价

“MustInput”：入会时必须输入项

“BirthdayFree”：生日送币方式

“BirthdayFreeCoin”：生日送币数

“FreeRate”：送币频率

“FreeCoin”：送币数

“AllowExitCoinToCard”:允许从游戏币退到卡里

“State”:状态 0：未启用 1：启用

“AllowExitCard”：允许退卡

“AllowExitMoney”：允许退款

“LockHead”：投币后拔卡时锁机头

}…]

}

1. **失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “查询会员级别信息失败”

}

## 获取会员级别

**页面地址：**/XCCloud/Member?action=GetMemberLevel

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 1 | memberLevelID | 会员级别编号 | 必填 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”：{

“MemberLevelID”：级别编号

“MemberLevelName”：级别名称

“Deposit”：IC卡押金

“Validday”：有效天数

“ExitMoney”：兑币限额

“ExitCoin”：兑币上限

“ExitPrice”：兑币单价

“MustInput”：入会时必须输入项

“BirthdayFree”：生日送币方式

“BirthdayFreeCoin”：生日送币数

“FreeRate”：送币频率

“FreeCoin”：送币数

“AllowSubProject”:允许门票分裂

“AllowExitCoinToCard”:允许从游戏币退到卡里

“State”:状态 0:未启用 1:启用

“AllowExitCard”:允许退卡

“AllowExitMoney”: 允许退款

“LockHead”: 投币后拔卡时锁机头

“MinExitCoin”: 最小退币数

“FreeType”: 送币方式,

“FreeNeedWin”: 送币前需要输赢的币数

“CardUIURL”: 会员卡封面

“NeedAuthor”: 开卡需要授权

}

}

1. **失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “获取会员级别信息失败”

}

## 保存会员级别信息

**页面地址：**/XCCloud/Member?action=SaveMemberLevel

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | memberLevelID | 会员级别编号 | 新增可空，修改必填 |
| 字段参数见上 | | | |
| 7 | userToken | 1 |  |
| 8 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": ""

…]

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "保存会员级别信息失败"

}

## 上传会员卡封面

**页面地址：**/XCCloud/Member?action=UploadCardCover

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 7 | userToken | 1 |  |
| 8 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"Result\_Code": "1",

"Result\_Msg": "",

"Result\_Data":{

"CardUIURL":封面照片地址

}

…]

}

1. **失败返回：**

{

"Result\_Code": "0",

"Result\_Msg": "上传会员卡封面图片失败"

}

# 促销管理

## 抽奖规则设定

### 查询抽奖规则

**页面地址：**/XCCloud/Jackpot?action=QueryJackpotInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | conditions | 模板条件 | 可选  pagename:jackpotInfoSearch  processname: jackpotInfoSearch |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{



}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取抽奖规则字典

**页面地址：**/XCCloud/Jackpot?action=GetJackpotDic

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

"ID":规则ID,

"ActiveName":规则名称

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取抽奖规则

**页面地址：**/XCCloud/Jackpot?action=GetJackpotInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 规则ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :{

//抽奖等级列表

JackpotLevels:[{

LevelName:奖品等级

GoodCount:奖品数量

GoodID:奖品ID

GoodName:奖品

Probability:概率

}…]

}

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 保存抽奖规则

**页面地址：**/XCCloud/Jackpot?action=SaveJackpotInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 规则ID | 新增可空，修改必填 |
|  | activeName | 活动名称 | 必填 |
|  | threshold | 消费门槛 | 必填 |
|  | concerned | 需要关注公众号 | 可选 |
|  | startTime | 活动开始时间 | 必填 |
|  | endTime | 活动结束时间 | 必填 |
|  | jackpotLevels | 抽奖规则列表 | [{  levelName:奖品等级  goodCount:奖品数量  probability:中奖概率  goodId:商品ID  }…] |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 删除抽奖规则

**页面地址：**/XCCloud/Jackpot?action=DelJackpotInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 规则ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

# 游戏机管理

## 游戏机档案维护

### 获取游戏机列表

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=GetGameInfoList

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”:[{

ID:游戏机流水号

~~GameID:游戏机编号~~

GameName:游戏机名

GameTypeStr:游戏机类型

Area:占地面积

ChangeTime:采购时间

Price:采购价格

PushReduceFromCard:单局币数

AllowElecPush:允许投币

LotteryMode:彩票模式

ReadCat:刷卡即扣

State:状态

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “查询游戏机列表信息失败”

}

### 获取游戏机信息

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=GetGameInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 游戏机ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”：{

ID：游戏机流水号

StoreID：门店ID

//简易设置

~~GameID：游戏机编号~~

GameName：游戏机名

GameType：游戏机类型

GameCode:出厂编号

Area:占地面积

ChangeTime:采购时间

Evaluation:新旧程度

Price:采购价格

PhotoUrls:照片列表

PushReduceFromCard：单局扣币数

PushLevel：投币信号电平（0 低电平 1 高电平）

LotteryMode：退彩票到会员卡

OnlyExitLottery：只退实物彩票

ReadCat：刷卡即扣

chkCheckGift：礼品掉落检测

State：设备启用（1启用 0 禁用）

//高级设置

~~GameID：游戏机编号~~

GameName：游戏机名

GameType：游戏机类型

State：设备启用

ReturnCheck：遥控器偷分检测

OutsideAlertCheck：偷分报警模块

ICTicketOperation：二合一模式

NotGiveBack：不参与返还

LotteryMode：退彩票到会员卡

OnlyExitLottery：只退实物彩票

chkCheckGift：礼品掉落检测

AllowElecPush：允许电子投币

AllowDecuplePush：允许十倍投币

GuardConvertCard：专卡专用

ReadCat：刷卡即扣

AllowRealPush：允许实物投币

BanOccupy：霸位检测

StrongGuardConvertCard：增强专卡专用

PushReduceFromCard：投币扣卡里币数

PushAddToGame：投币给游戏机脉冲数

PushLevel：投币信号电平

PushStartInterval：首次投币间隔（秒）

PushPulse：投币脉宽

PushSpeed：投币速度

UseSecondPush：允许从游戏机上分线上分

SecondReduceFromCard：上分扣卡里币数

SecondAddToGame：上分给游戏机脉冲数

SecondLevel：上分信号电平

SecondStartInterval：首次上分间隔（秒）

SecondPulse：上分脉宽

SecondSpeed：上分速度

AllowElecOut：允许电子出币

NowExit：即中即退

BOLock：退币锁定

AllowRealOut：允许实物退币

BOKeep：退币按钮保持

OutReduceFromGame：游戏机退币数

OutAddToCard：卡上增加数

OutPulse：出币脉宽

OutSpeed：出币速度

OutLevel：出币电平（SSR）

CountLevel：数币电平（MD）

BOPulse：退币按钮脉宽（ms）

ExceptOutTest：异常出币检测

ExceptOutSpeed：检测时间（秒）

Frequency：次数

OnceOutLimit：单次退币限额

OncePureOutLimit：每次净退币限额

}

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “获取游戏机信息失败”

}

### 根据名称获取游戏机信息

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=GetGameInfoByName

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | gameName | 游戏机名称 | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”：{

name:字段名称

value:字段值

}

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

### 保存游戏机信息

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=SaveGameInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | ID | 游戏机ID |  |
|  | ~~GameID~~ | ~~游戏机编号~~ |  |
|  | GameName | 游戏机名称 |  |
|  | GameType | 游戏机类型 |  |
|  | Area | 占地面积 |  |
|  | ChangeTime | 采购时间 |  |
|  | Evaluation | 新旧程度 |  |
|  | Price | 采购价格 |  |
|  | PhotoURLs |  | [url1,url2] |
|  | GameCode | 出厂编号 |  |
| … |  |  |  |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “保存游戏机信息失败”

}

### 游戏机照片上传（支持多文件）

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=UploadGamePhoto

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “。。。”

}

### 删除游戏机信息

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=DelGameInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 游戏机流水号 | 必填 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “删除游戏机信息失败”

}

## 设备管理

### 获取设备列表

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=QueryDeviceInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”:[{

ID:设备流水号

MCUID:设备序列号

DeviceName:设备别名

DeviceType:设备类型

DeviceTypeStr:设备类型

GameName:游戏机名

SiteName:P位编号

Segment:网络段号

Address:机头地址

Lock:锁定状态（0解锁1锁定）

State:在线状态（0停用1正常2检修）

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

### 获取路由控制器列表

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=GetRouteDevice

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 6 | userToken | 1 |  |
| 7 | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”:[{

ID:路由器设备ID

DeviceName:路由器名称

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

### 机台绑定（解绑）

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=BindDeviceInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 设备ID | 必填 |
|  | state | 绑定状态 | 必填 0解绑1绑定 |
|  | gameIndexId | 游戏机ID | 绑定必填 |
|  | bindDeviceId | 路由器ID | 绑定必填 |
|  | siteName | P位编码 | 绑定必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

### 机台锁定（解锁）

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=LockDeviceInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 设备ID | 必填 |
|  | state | 锁定状态 | 必填 0解锁1锁定 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

### 二维码

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=GetDeviceQr

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 设备ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”: 二维码URL

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

### 获取绑定项目

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=GetBindProject

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 设备ID | 必填 |
|  | joinType | 关联类型 | 必填，0门票1计时 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”,

“Result\_Data”: [{

ProjectID:门票ID

ProjectName:门票名称

SignType:验证类型0签入1签出2单次

LockMember:入场锁定（仅签入有效）0禁用1启用

}]

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

### 绑定项目

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=BindProject

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 设备ID | 必填 |
|  | joinType | 关联类型 | 必填，0门票1计时 |
|  | deviceProjects |  | 可空,  [{  projectId:必填  signType:必填  lockMember:可空  }...] |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

“Result\_Code”: “1”,

“Result\_Msg”: “”

}

**（2）失败返回：**

{

“Result\_Code”: “0”,

“Result\_Msg”: “...”

}

## 投币规则

### 3.1查询投币规则

**页面地址：**/XCCloud/PushRule?action=QueryPushRule

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | conditions | 模板条件 | 可选  pagename:pushRuleSearch  processname: pushRuleSearch |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:投币规则流水号

GameID:游戏机编号

GameName:游戏机名称

MemberLevelName:会员级别

Week:周

WeekName:周

Allow\_Out:允许退币

Allow\_In:允许投币

Coin:投币数

Level:优先级

StartTime:开始时间

EndTime:结束时间

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 3.2获取游戏机列表

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=GetGameInfoDic

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :{

ID:游戏机ID

GameName:游戏机名称

}

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 3.3获取会员级别列表

**页面地址：**/XCCloud/Member?action=GetStoreMemberLevel

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :{

MemberLevelID:会员级别ID

MemberLevelName:会员级别名称

}

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 3.4添加投币规则

**页面地址：**/XCCloud/PushRule?action=AddPushRule

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | gameIndexIds | 游戏机ID数组 | 非空数组，[gameIndexId,…] |
|  | memberLevelId | 会员级别ID | 必填 |
|  | memberLevelName | 会员级别名称 | 必填 |
|  | allow\_Out | 允许退币 | 必填，默认1 |
|  | allow\_In | 允许投币 | 必填，默认1 |
|  | weeks | 周数组 | 非空数组，[week,…]，范围1~7 |
|  | coin | 投币数 | 必填 |
|  | level | 优先级 | 必填，默认1，范围1~10 |
|  | startTime | 生效时段 | 必填，格式hh:mm:ss |
|  | endTime | 生效时段 | 必填，格式hh:mm:ss |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 3.5删除投币规则

**页面地址：**/XCCloud/PushRule?action=DelPushRule

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 投币规则ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

## 限时送局规则

### 查询送局规则

**页面地址：**/XCCloud/FreeRule?action=QueryFreeRule

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | conditions | 模板条件 | 可选  pagename:freeRuleSearch  processname: freeRuleSearch |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:送局规则ID

GameID:游戏机编号

GameName:游戏机名称

MemberLevelName:会员级别

RuleTypeStr:规则类别

NeedCoin:扣币（局）数

FreeCoin:送币（局）数

ExitCoin:最小退币数

StartTime:开始时间

EndTime:结束时间

State:是否启用

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取游戏机列表（见2.2）

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=GetGameInfoDic

### 获取会员级别列表（见2.3）

**页面地址：**/XCCloud/Member?action=GetStoreMemberLevel

### 添加送局规则

**页面地址：**/XCCloud/FreeRule?action=AddFreeRule

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | gameIndexIds | 游戏机ID数组 | 非空数组，[gameIndexId,…] |
|  | memberLevelId | 会员级别ID | 必填 |
|  | ruleType | 规则类别 | 必填，0模拟机 1博彩机，默认0 |
|  | needCoin | 扣币（局）数 | 必填，默认1 |
|  | freeCoin | 送币（局）数 | 必填，范围1~7 |
|  | exitCoin | 最小退币数 | 模拟机可空，博彩机必填，默认0 |
|  | startTime | 活动开始时间 | 必填，格式yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
|  | endTime | 活动结束时间 | 必填，格式yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
|  | times | 未来几天重复此时间段规则 | 可空，默认0 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 启（禁）用送局规则

**页面地址：**/XCCloud/FreeRule?action=EnFreeRule

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 送局规则ID | 必填 |
|  | state | 是否启用 | 必填，0 禁用 1 启用 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 删除送局规则

**页面地址：**/XCCloud/FreeRule?action=DelFreeRule

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 送局规则ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

# 商品管理

## 商品档案维护

### 查询商品信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=QueryGoodsInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | conditions | 模板条件 | 可选  pagename:goodsInfoSearch  processname:goodsInfoSearch |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

"ID":"商品ID",

"Barcode": "商品条码",

"GoodType": "商品类型（数字）",

"GoodTypeStr": "商品类型（字符串）",

"GoodName": "商品名称",

"StoreID":"门店ID（非门店添加此项为空）",

"StoreName": "门店名称（非门店添加此项为空）",

"MerchID": "商户ID",

"MerchName": "商户名称",

"Source": "商品来源",

"AllowStorage": "允许入库（0为不允许，1位允许）",

"AllowStorageStr": "允许/不允许",

"Note": "商品备注"

}…]

}

1. **失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取商品字典

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=GetGoodsDic

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:商品ID,

GoodName:商品名称

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取商品信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=GetGoodsInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 商品ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :{

"ID":"商品ID",

"Barcode": "商品条码",

"GoodType": "商品类型（数字）",

"GoodTypeStr": "商品类型（字符串）",

"GoodName": "商品名称",

"StoreID":"门店ID（非门店添加此项为空）",

"StoreName": "门店名称（非门店添加此项为空）",

"MerchID": "商户ID",

"MerchName": "商户名称",

"Source": "商品来源",

"AllowStorage": "允许入库（0为不允许，1位允许）",

"AllowStorageStr": "允许/不允许",

"Note": "商品备注"

}

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 保存商品信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=SaveGoodsInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 商品ID | 新增可空，修改必填 |
|  | goodType | 商品类型 |  |
|  | goodName | 商品名称 |  |
|  | allowStorage | 入库状态 |  |
|  | status | 商品状态 |  |
|  | note | 备注说明 |  |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 删除商品信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=DelGoodsInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 商品ID | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

## 商品入库管理

### 查询入库信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=QueryGoodStorage

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | conditions | 模板条件 | 可选  pagename:goodStorageSearch  processname: goodStorageSearch |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

1. **正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:入库流水号,

RealTime:入库时间,

RealName:经办人,

StorageCount:入库数量，

Note:备注

}…]

}

1. **失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取入库信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=GetGoodStorage

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 入库流水号 | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :{

ID:商品ID,

Barcode:商品条码,

StorageCount:入库数量

Price:入库单价

TotalPrice:入库总额

Discount:优惠金额

Note:备注

}

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 添加入库信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=AddGoodStorage

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 参数见1.2，参数不区分大小写，但建议以小写开头 | | | |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

## 商品库存盘点

### 查询盘点信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=QueryGoodInventory

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | conditions | 模板条件 | 可选  pagename:goodInventorySearch  processname: goodInventorySearch |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:入库流水号

InventoryTypeStr:盘点类别

InventoryIndexName:盘点位置

InventoryTime:盘点时间

RealName:盘点人

InventoryCount:盘点数量

Note:备注

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取盘点信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=GetGoodInventory

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 盘点流水号 | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :{

ID:商品ID

Barcode:商品条码

InventoryType:盘点类别

InventoryIndex:盘点位置索引

PredictCount:预估数量

InventoryCount:盘点数量

TotalPrice:库存总额

Note:备注

}

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 添加盘点信息

**页面地址：**/XCCloud/GoodsInfo?action=AddGoodInventory

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
| 参数见1.2，参数不区分大小写，但建议以小写开头 | | | |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 查询吧台信息

**页面地址：**/XCCloud/Workstation?action=GetWorkstationDic

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:工作站索引号

WorkStation:工作站名称

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 查询卡头信息

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=GetDeviceHeadDict

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | gameIndexId | 游戏机索引号 | 可选 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:卡头索引号

DeviceName:卡头名称

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

# 礼品彩票管理

## 礼品安装分析

### 查询安装礼品信息

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=QueryReloadGifts

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | conditions | 模板条件 | 可选  pagename:reloadGiftSearch  processname: reloadGiftSearch |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :[{

ID:安装流水号,

RealTime:安装时间,

HeadName:安装位置,

ReloadTypeName:安装类别，

LogName:经办人,

ReloadCount:安装数量

Note:备注

}…]

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 获取游戏机列表（见7.2.2）

**页面地址：**/XCCloud/GameInfo?action=GetGameInfoDic

### 获取卡头列表

**页面地址：**/XCCloud/Head?action=GetGameHeadInfo

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | gameIndexId | 1.2中所选游戏机ID | 可选 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": "",

"result\_data" :{

ID:卡头ID

HeadName:机头地址

}

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 礼品安装

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=ReloadDevice

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | goodId | 所选商品ID | 必填，单选 |
|  | deviceId | 所选卡头ID | 必填 |
|  | deviceType | 设备类型(2) | 必填，0 售币机 1 提币机 2 游戏机 3 自助售币机 4 自助发卡机 （根据实际情况判断） |
|  | reloadType | 安装类别(3) | 必填，0 实物币 1 数字币 2 会员卡 3 实物礼品 4 实物彩票 （根据实际情况判断） |
|  | reloadCount | 安装数量 | 必填 |
|  | note | 备注 | 可选 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}

### 礼品清点

**页面地址：**/XCCloud/DeviceInfo?action=CheckDevice

**输入参数**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名称 | 说明 | 备注 |
|  | id | 安装流水号 | 必填 |
|  | realCount | 实点数 | 必填 |
|  | userToken | 1 |  |
|  | signkey | 1f626576304bf5d95b72ece2222e42c3 |  |

**返回值：**

**（1）正确返回：**

{

"result\_code": "1",

"result\_msg": ""

}

**（2）失败返回：**

{

"result\_code": "0",

"result\_msg": …

}