# 盈客通维码器 socket 协议文档 v1.0

# 测试服务:

地址 (Ip: 端口): 47.94.208.29:7701

### 指令编码:

备注: 最好自行搭建服务(较容易调试)	
指令编码:	
心跳	1000
接受出币	2000
出币完成	2001
执行失败	4000
设置默认概率	9000
设置默认概率成功	9001
<u> </u>	

# 指令要写在 byte[]数据的前 4 位,其中每一位的转换顺序为 int->string->char->byte

# 指令编码数据示例:

```
var type = 1000;
var arr = type.ToString().ToArray();
var head=new byte[] { (byte)(int)arr[0], (byte)(int)arr[1], (byte)(int)arr[2],
(byte)(int)arr[3] };
```

# 消息关键词解释

W 10 4 7/	<del>2</del> π <b>4</b> π	W 10 W mil
数据名称	解释	数据类型
ClientID	客户端 ID	String
MessageID	消息 ID	String
CoinCount	出币数量	Int
Chance	概率	Int

#### 概率解释 (Chance)

取值范围为0到100

0 为永不中奖, 100 为每次都中奖

### 1. 心跳

## 过程解释:

当完成后,马上开启心跳线程(注意:服务端也会向客户端发起心跳,客户端必须处理服务端的心跳)心跳速度为 10s/次

### 指令发送:

传递[心跳]指令和设备 ID 数据为:

```
{
    "ClientID":"3234"
}
```

将数据转为 byte[]后追加到指令后面

#### 指令接收:

接收服务端[心跳]指令(服务器只发送指令

### 2. 接收出币

#### 过程解释:

服务器会随时的向客户端[接受出币]指令,客户端需要按照该设备做出出币的动作

注意:这里的概率是指当前投币后生效的概率,当前投币结束后再回到默认的概率

#### 指令接收:

[接受出币]+携带数据

# 从 byte[]转 string 为:

```
{
   "MessageID":"jfooejewfjiojfioeiie",
   "ClientID":"3234",
   "CoinCount":32,
   "Chance":100
}
```

注意:接收到该数据后要核实该 ClientID 是否与本客户端 ID 一致,如果不一致则发送失败信息到服务端

### 3. 出币完成

#### 讨程解释:

当出币完成后,马上发送[出币完成]指令到服务端

#### 指令发送:

```
传递[出币完成]指令+携带数据
```

```
{
   "MessageID":"jfooejewfjiojfioeiie",
   "ClientID":"3234"
}
```

将数据转为 byte[]后追加到指令后面)

### 4. 设置默认概率

#### 讨程解释:

服务器向客户端发送<mark>[设置默认概率]</mark>指令,客户端需要按照该设备设置默认概率

7, Jeen

#### 指令接收:

[设置默认概率]指令+携带数据

从 byte[]转 string 为:

```
"MessageID":"jfooejewfjiojfioeiie"
"ClientID":"3234",
"Chance":100
```

注意:接收到该数据后要核实该 ClientID 是否与本客户端 ID 一致,如果不一致则发送失败信息到服务端

# 5. 设置默认概率成功

### 过程解释:

当概率设置完成后,马上发送[设置默认概率成功]指令到服务端

#### 指令发送:

传递[设置默认概率成功]指令+携带数据

```
{
   "MessageID":"jfooejewfjiojfioeiie",
   "ClientID":"3234"
}
```

将数据转为 byte[]后追加到指令后面)

# 6. 执行失败

#### 讨程解释:

当执行失败后,马上发送[执行失败]指令到服务端

### 指令发送:

传递[执行失败]指令+携带数据

```
{
   "MessageID":"jfooejewfjiojfioeiie",
   "ClientID":"3234"
```

将数据转为 byte[]后追加到指令后面)

# 7. 断开自动连接

### 过程解释:

当连接中断时,尝试再次连接,3次后3分钟后再执行该任务

Gille M