

项目设计

一：项目构思与背景

在社会日益发展的今天，互联网融入社会与，人们在面对大数据与互联网的过程中，无所遁形，每个人的隐私暴露在大公司的数据库分析模型中，在互联网大潮中诞生的一元购项目一经推出，先后被多家知名大公司模仿推出，而后又因一元购普遍存在的虚假领奖人，虚假开奖，作弊等等行为已经落幕

今天区块链的日益发展，让我们不由重新想起了这个项目，利用区块链的去中心化，公开透明，不可篡改，可溯源，能够完美的解决一元购的弊端，利用智能合约构建的交易规则，开奖规则，抽奖规则，中奖数据可查等等优势

二：项目设计

设计一：构建全新的开奖规则

公平公正的开奖规则

- 1：通过设置奖池上限，当用户投注金额达到上限自动开奖，通过随机数算法抽出一个中奖的 key，通过 key 找到中奖 account，将奖金发送给这个 account
- 2：设置奖池开奖倒计时，每次用户投注刷新时间，当时间结束，最后一个投注的人中奖

设计二：构建公开的查询平台

公开透明的数据

每期数据可查：中奖人，中奖金额，奖池金额，中奖 key

每期没人投注信息可查: key 金额

设计三: 构建全新玩法

有趣简单的玩法

投注简单

规则简单

全自动

无需等候看守

三: 项目展示

1: 人性化交互界面

Bottos

☰

我的钱包

地址

0xdsajda8sfs8fsf8ff8sa

期数

2

倍数

投注

查看期数

期数

第

期

查询

获奖人

奖池金额

2: 强大的智能合约规则构建

```
//创建一场一元购  
function createonepay() {  
  var params = Lib.getParams()  
    var table = "onepay"  
    var key = params.onepayid  
    var packStr = Lib.getPack(params)  
    Storage.set(table,key,packStr)  
    return 0  
}
```