

# OPlay 白皮书

## 1、 概述

- a) 彩票是什么
- b) 互联网彩票的缺点
- c) 区块链技术与彩票

## 2、 市场

- a) 全球彩票市场
- b) 全球电子竞技竞猜市场

## 3、 平台理念

- a) 公开透明
- b) 开放包容
- c) 生态系统

## 4、 模式和特点

- a) 区域代理模式
- b) 开放式奖金池
- c) 开放共享

## 5、 核心框架

## 6、 ICO 资金用途规划

## 7、 发展规划

## 8、 团队介绍

# 1. 概述

## a) 彩票是什么

彩票是一种特殊的金融工具。同股票、债券、基金一样，发行彩票可以持续、反复地筹措社会闲散资金。但与股票、债券、基金不同，彩票不能交易或随时赎回，它不反映股权关系、债权关系或委托投资关系，只反映购彩者和彩票发行者之间潜在的可能的奖金分配关系，彩票对购买者的回报是建立在概率基础上的，而不是建立在经济效益上。购买彩票可能一无所获，也可能得到几倍、几十倍、几百倍甚至几千倍的回报。从这个意义上说，彩票是一种“或然价证券”。

## b) 互联网彩票发行模式的缺点

由于互联网销售彩票方面法律法规的缺失和监管的不完善，以及传统彩票综合奖金返奖率非常低的情况下，很多大的互联网彩票代销平台售假成本非常低，而且难以监管，由于利润之大，而彩票发行管理中心又无法监管，只能是一刀切禁止互联网彩票的发展。然而这无法推动彩票的发展，只是将互联网彩票的用户推向了互联网私人坐庄的三方平台上，在第三方平台上，用户的利益更是无法保障，无监管，不公平不公开不公正，用户是最受影响的，继而影响的是用户对互联网彩票的信任。

## c) 区块链技术与彩票

区块链技术可以解决公平开奖，公正审计的问题，并且是高效而且透明的。更方便发行方和游戏者监管和回溯。可以切实的解决在互联网上的信任问题。随着区块链技术的更新和迭代，侧链技术的发展，互联网彩票中的各种信任问题都能用区块链技术来解决。

## 2. 市场

### a) 全球彩票市场

全球博彩顾问公司(Global Betting & Gaming Consultants)新发布的《世界博彩业年度报告》显示,2014 年全球博彩业收入超过 4500 亿美元。据推测,2019 年全球博彩业收入有望达到 5250 亿美元。

### b) 全球电子竞技竞猜市场

随着全球电子竞技市场的不断升温,电子竞技的收看者数量不断的增多。我们相信全球电子竞技竞猜市场将会成为未来的新的增长点。

## 3. 平台理念

### a) 公开透明

OPENPLAY 区块链彩票平台将开奖和开奖方式以及奖金的分配将会使用区块链侧链技术和智能合约进行开发。以保证平台数据的公开公平公正性。

### b) 开放包容

第三方可以使用平台开放的 SDK 开发和发行游戏品种,经过即可对接到平台中来,为用户提供更多游戏选择,第三方也可以获得用户,减少推广成本。

### c) 互娱生态

在互联网用户流量成本高居不下的今天,我们将会把平台的代币与其他新兴的在线互动娱乐应用或者平台对接,包括在线视频和在线直播平台,我们将构建一个新的在线互动娱乐生态系统,让平台与平台之间轻松获得流量。

## 4. 模式和特点

### a) 地方分权代理模式

第三方游戏开发者可以根据网站提供的 API 接口进行开发游戏，成为游戏开发商  
获得游戏分成，第三方运营商可以成为游戏推广者，也可以根据游戏获得分成。

### b) 公开透明开放的奖金池模式

所有用户都可以投资奖金池，奖金池如果增加则投资用户可以收获利润。

### c) 开放共享模式

所有的第三方的游戏根据平台提供的游戏接口规则所开发的游戏，都可以共享平台的所有奖金池和用户，游戏开发商只需要设计和提供体验完好的游戏即可。

## 5. 核心架构

a) 我们提供可验证的开奖方式，包括数字概率类型的和各种专业的电竞赛事或者比较重大的独立事件。

b) 我们对平台上的游戏做用户对接，用户可以在我们平台上玩到更多的第三方开发的游戏，第三方游戏开发商也能接纳我们的所有用户。

c) 第三方服务商将为用户提供多币种的充值提现处理器，以接纳用户的更多区块链资产。



## 6. ICO 资金用途

OPENPLAY 发起的 ICO 所得的资金将会用于平台开发人员工资支出和运营费用支出，以及合规性牌照的获取。

## 7. 发展规划周期

2016 年 10 月：白皮书和预售公告

2016 年 10 月：ICO 开始

2016 年 11 月：ICO 结束

2017 年 1 月：筹备前期运营对接海外运营资源

2017 年 2 月：建立开发者社区

2017 年 3 月：平台内部测试

2017 年 4 月：平台小范围测试

2017 年 5 月：开放测试开始

## 8. 团队介绍

团队是一支由游戏运营、产品设计、技术开发、推广、等区块链业内精英打造的一支专注于区块链领域开发和运营的精英进取型团队。团队的成员在 2013 年即开始研究区块链如何与实际应用结合，专注于产品设计和运营，在主导所创建的比特币游戏平台运营期间平台在运营短短一年内为平台股东和投资人创造了超过千万分红和收益。CTO 曾在大型互联网公司中就职，技术实力雄厚，对区块链技术的研究也处于行业前端。