

## Cash Poker Pro Poker room 项目

Cash Poker Pro Poker room 是一个现代化的在线平台，由多级扑克室组成，使用伪随机数发生器确认和基于区块链技术真实性确认的资金快速进出系统！

### 历史，问题和解决方案

目前，绝大多数在线赌场使用存款系统投入在其网站上进行游戏的资金，不继续玩这些钱的话，无法取回。这损害了玩家的权利，因为把资金存入自己的游戏账户之后，如不履行在线赌场提出的众多条件，无法撤出资金。很多时候玩家因为各种原因无法取回自己的资金 - 存款或奖金玩的次数不足，无法证实存款来源的合法性，他们的游戏被单方面认定为不正当的，赌场被关闭等。这种情况的形成并非偶然。首先，在线赌场受洗钱和合法化的法律约束。这种规定存在于所有司法管辖区，并要求运营商（在线赌场）在从自己账户转入玩家帐户之前验证资金来源的合法性。其次，所有在线赌场和扑克室都使用传统付款方式 - 电子钱包和银行转帐，这些付款方式受制于处理中心所在国家的立法，加收付款费用，货币换算等费用，其比例非常高。平均来说，往在线赌场存入资金的费用达存款金额的 8%，退出费用占 2%。刚开始时客户没有看到这些费用，但在线赌场没有权利允许不玩就撤回存入的资金，“放走”玩家，因为这将会造成损失。第三，存款的可用性对赌场本身是有利的，赌场本身实质上变成了银行，并且为了自己的商业目的而使用游戏者存入的资金（存款）。

这样，在现有的资金投入和取出传统模式下，受伤害的是玩家自己，是受保护最少的一方。此外，在线赌场也遭受损失，因为玩家们对他们很不信任。

在这种情况下，只有掌握了具有巨大财务和行政能力的大玩家才能受益。

非常重要和实质性的问题之一 - 在线系统中的集中随机数发生器（RNG），它容易受到外部影响。即，在线资源的所有者通过访问服务器和程序代码，可以影响游戏的进程和结果。这个系统会导致用户的不信任。经常谈论纸牌游戏中的系统“扭曲”或“血腥发牌”。这让玩大赌注的玩家感到特别的不安。

### 解决方案

在我们看来，这些问题的最佳解决方案是使用分散式平台，在区块链身份验证技术的基础上快速的输入和输出资金。客户通过不记名密码钱包获得无需存款即可在网上赌场玩的机会。客户不进行存款，他不需要获得存款和提款的许可 - 只需一键点击，一切都会立即实现！

当今在世界上没有一个建立在区块链技术之上并用于在线赌场的，已经实际实现并充分运营的伪随机数发生器。有几个原因。首先，区块链技术首先是开放的信息，很容易再次检查，因为它同时存在于该链条的所有计算机上。如果有人知道事件“意外”发展的结果，那么这本身就会导致玩家的不信任。其次，基于区块链技术的计算过程需要很多时间，不能应用于需要即时公正伪随机数发生器的游戏之中。为了知道下一张扑克牌，哪位玩家会等待至少 2-3 分钟？！更不用说老虎机游戏，轮盘赌等等。

我们的团队密切关注这一领域技术的发展，进行研究和实验。我们找到了出路！每个人都知道，所有扑克组合出现的可能性可以计算出来（[https://en.wikipedia.org/wiki/Poker\\_probability](https://en.wikipedia.org/wiki/Poker_probability)），并且组合越独特，出现概率越低。这样，即使是普通的对也有其出现的频率，而且在不公平分配（欺诈）的情况下，计算的牌出现概率将发生变化。

在我们的扑克室平台中使用区块链技术，任何用户都可以知道发牌，出牌和组合的信息。换句话说，任何人都可以确保所有的牌是随机发出的，而没有机构的侧面影响！

我们项目的使命是让任何一个人有机会在平等的基础上，与其他玩家进行不记名的对抗，并且在 Cash Poker Pro 的基础上创建自己的在线扑克室，使用已发组合统计分散式平台，以及基于区块链真实性确认技术的资金快速投入和取出系统。

## 工作机制

客户购买 Cash Poker Pro Poker room ( CASH ) 币，这是在自有区块链基础之上基于 Ethereum 代码发行的。

CASH 币将通过集成到钱包中的内部交易市场购买，可以把 BTC，ETH，WAVES 等加密货币，以及美元，欧元和瑞士法郎兑换成 CASH 币。

任何 CASH 持有者可以使用它们与扑克室或其他玩家对抗，可立即撤回 CASH 并兑换其他类型的加密货币和任何国家的官方货币。

依据在与玩家的游戏赌场优势（佣金）的数学期望，Cash Poker Pro Poker room 收益平均将为资金周转量的 1-5%。该收益减去营业费用后将在 CASH 持有者之间分配。

另外，作为加密货币的 CASH 币是一个很好的投资工具，因为：

1. CASH 币的初始数量是有限的，
2. CASH 币与过去数年稳健增长的知名加密货币 BTC，ETH，WAVES 的利率挂钩。

真实可证的随机数由 Ethereme 合约系统生成，使用来自多个来源的输入数据来改善随机数发生器的初始状态。

负责该过程的许多合约接收单序扑克网络一组计算模型中创建的所有种子编号组合。

种子编号的集合通过异或算法使用 Ethereum 块哈希在几个阶段通过不同的随机差分一次性代码集来生成一批用于洗牌的随机数。

然后，许多合约将存储随机数的地址转移到下一系列合约（牌混洗和加密传输合约）。

该系列合约使用从创建集合的合约号码中获得的数据来生成足够数量的加密牌。每副牌都有自己的混牌方法，并通过加密和独特的一次性代码进行区分。

此外，当将 Cash Poker Pro Poker room 平台整合到其他在线解决方案中时，将对使用该产品征收版税。

## **关于我们。从哪里开始**

迄今为止，我们的团队已经为在线和离线操作创造了一些成功的博彩产品：Cash Poker Pro 电子扑克牌桌，可以在线投注的 Rush Bingo 电子机械气动轮盘软件，金龙在线赌场，游戏彩票和宾果终端等。俄罗斯和哈萨克斯坦的 50 多个离线大厅成功地使用着我们的产品。

我们公司 Tavaron media 是注册商标和其他知识产权标的物的所有者。我们多次参加了俄罗斯，英国，美国的博彩娱乐业国际展览会。

我们明白，在线博彩行业很难做一场革命。有必要找到对我们的优势有最大需求和最有效的领域。

仔细分析了在线博彩的发展历程和知名制造商影响范围的分布，我们发现了一个未被占有的领域 - 聊天软件。

聊天软件如同当年的社交网络越来越受到使用者的欢迎。使用聊天软件的人数每天都在增加。利用聊天软件，人们沟通交流，阅读新闻，玩游戏，而现在可以进行购物 - 即支付产品和服务。能够可靠保护传输信息数据的多功能聊天软件最受欢迎。

我们项目的主要目标是向市场推出面向聊天软件（WhatsApp，Telegram，Facebook）的在线扑克室。Telegram 于 2017 年 6 月宣布推出自己的支付系统。这使得在线游戏制造商们有机会利用自己的项目有效获利。这个区域是完全空白的，让像我们一样的初创公司们找到了自己的用武之地和超过 1 亿人的客户群。

Cash Poker Pro 平台的第一步。在 Cash Poker Pro 平台上创建一个多层次的在线扑克室系统，使用即时通讯工具区块链技术。任何 CASH 币持有者都能够开设自己的在线扑克室，并与系统一起赚取收益。

第二步。创建一个伪随机数发生器工作统计和监控的分散式系统，将应用于扑克游戏中的发牌和后续产品：轮盘赌，老虎机，纸牌游戏（BlackJack，百家乐，俄罗斯扑克等）。

第三步。将我们武器库中的所有产品转换为伪随机数发生器统计和监控的分散式系统的工作，并开设一个具有各种游戏产品的完整的在线扑克职业扑克室。

## 平台

Cash Poker Pro 是基于区块链技术为数不多的“真实”平台之一，提供了采用智能合约的全面解决方案。

使用加密币的博彩游戏并不新奇。有数百个致力于博彩的比特币赌场和网站，为用户提供了大量的游戏。这些平台允许玩家以比特币或其他加密币为他们的账户充值、下注以及提取奖金。

Cash Poker Pro 扑克室在 Ethereum 区块链的基础上，使网络博彩游戏更加民主。该平台使用智能合约来支持发展一个诚实可持续的博彩行业，让每个人都能因自己的投入而获得奖励。Cash Poker Pro 确保平台中包含的自主经济结构不会影响其使用的方便性，因为这两个方面处于均衡状态。

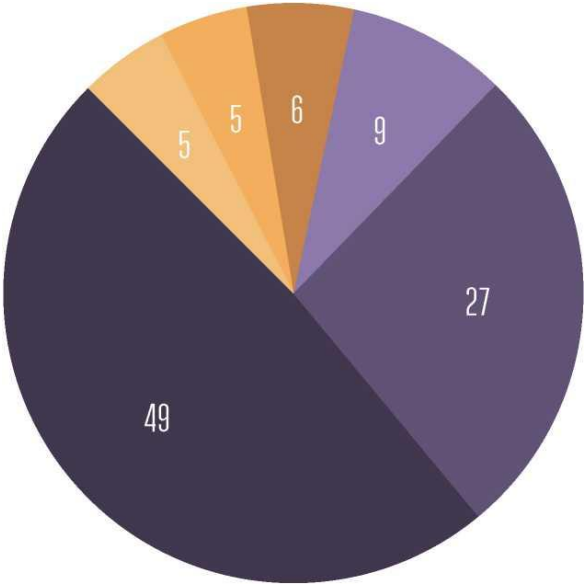
## 市场和产业

### 在线博彩游戏市场纵览。

按照 H2 Gambling Capital ( [www.h2gc.com](http://www.h2gc.com) ) 的数据，2016 年全球在线博彩业务收入达 440 亿美元。 根据游戏产品的类型，收入分配如下：

2016 年全球在线博彩业务收入结构（亿美元和百分比）

Bingo	5%	\$2
Logical	5%	\$2.2
Poker	6%	\$2.75
Lottery	9%	\$3.85
Casino	27%	\$11.8
Betting	49%	\$21.4



网上博彩市场的盈利能力稳步增长，根据 H2 Gambling Capital 的预测，2017 年为 474 亿美元，而到 2020 年将超过 600 亿美元，每年增长 10%。

Tavaron 公司在自己的研发武器库里已经拥有 Bingo , Poker 和 Casino 等产品。到 2020 年 , 这些产品在全球游戏产业的份额将达 38% - 228 亿美元。

### **在线博彩中的区块链技术。**

加密货币迅速捕捉在线博彩市场 , 成为博彩网站中最受欢迎的支付方式。直到最近 , 只有少数资源接受加密货币 , 但今天他们与支付系统的整合已经变得无处不在。

在线博彩市场的许多参与者认为 , 加密货币将继续积极地占据这一行业。总的来说 , 这样快速的一体化是由于这一领域缺乏国家监管。其他优势包括 :

- 匿名用户;
- 对交易的数量和数量没有限制;
- 付款速度;
- 降低最低付款门槛和无佣金。

这样 , 加密货币正在变成在线博彩行业最可靠 , 透明和有利可图的付款方式。很快 , 区块链在线赌场就会变得与互联网一样的熟悉。

随着区块链技术的出现和借助 Ethereum 智能合约的新趋势 , 我们创建在线扑克室 , 它将属于整个社会 , 而不是少数感兴趣的人。

### **Cash Poker Pro Poker room**

#### **利润的形成**

任何赌场和扑克室的主要收入是佣金 ( 奖励 ) , 来自每次发牌 , 玩过的游戏 , 玩家的赌注。收费的多小和方式根据游戏类型和场所制定的规则而有所不同。所以 , 在扑克中 , 佣金是每个玩家赌资的 1-5% 。玩带有 SB-1 \$ , BB-2 \$ 盲注的游戏时 , 平均每堆 100 美元和每小时发牌数量 - 35 , 一个扑克桌每月收入超过 10,000 美元。这笔佣金扣除营业费用后也将分配给代币的持有人。为了实现每月 100 万美元的扑克利润 , 需要 100 个虚拟扑克桌和大约 1000 万个活跃用户 , 这不到 Telegram 和 Facebook 聊天软件用户数量的 1% 。

通过为 CASH 币持有人提供在 Cash Poker Pro Poker Room 平台内开设自己扑克室的机会，并在代理网络上赚取收益，这个盈利能力指标将会轻易被超过几倍！

此外，从 Cash Poker Pro 平台融入其他在线系统中获得的特许权使用费将在代金币的投资者中分配。

**主要合作伙伴**

与主要合作伙伴达成协议，将 Cash Poker Pro 融入公司战略合作伙伴的在线平台。

Stavkabet - 一个博彩俱乐部网（哈萨克斯坦的前 5 名）stavkabet.kz

Leman - 一个博彩俱乐部网（哈萨克斯坦的前 5 名）lemanbet.biz

帝国游戏 - 在线博彩解决方案（博彩机，博彩产品），在非洲，欧洲和美洲的客户超过 100 万，imperium-bet.com

Bingo Boom - 彩票解决方案（俄罗斯最大的彩票网）bingo-boom.ru

1x-bet - 赌注解决方案（俄罗斯前 5 名）1-x-bet.com

FinBet 是哈萨克斯坦最大的博彩公司之一，FinBet.kz

Bastau - 哈萨克斯坦最大的台球和扑克俱乐部 Bastau.kz

**路线图**

在线扑克室市场的研究与分析始于 2014 年。

2015 年。

Cash Poker Pro 平台的创建和实施，用于离线解决方案。

2016 年上半年

Cash Poker Pro 平台的营销，推广和广告。

2016 年下半年

向离线机构推广使用 Cash Poker Pro 平台：

扑克俱乐部，赌注接收点，扑克学校。

参加专业展览

2017 年第一季度

开始创建在线平台用于实施 Cash Poker Pro 扑克室。

2017 年第二季度

扑克室在线平台与即时通讯软件和分散式平台的适应调整

2017 年第三季度

开发伪随机数发生器统计和监控分散式平台，以及通过基于 Blockchain 认证技术的资金快速进入和退出的系统。准备 ICO，推出预售 ICO，产品营销。

2017 年底



发布 Cash Poker Pro Poker Room 平台和进行 ICO。

2018 年

产品在即时通讯和互联网社区的营销和全球普及。

## 发行 CASH 币

筹集资金和发行 CASH 币旨在为在线 Cash Poker Pro 的营销和广告以及开发自己的 Cash Poker Pro 区块链提供资金，并在此基础上建立一个分散支付系统，以及伪随机数发生器统计和监控的分散系统。

总共将发行 1 亿 Cash Poker Pro ( CASH ) 币。

10.000.000 ( 二千万 ) CASH 将保留在 CASH 基金中，从基金中给矿工支付报酬。

10.000.000 ( 一千万 ) CASH 将保留给早期的合作伙伴和投资者

12.000.000 ( 一千二百万 ) CASH 将保留给团队和合作伙伴。

ICO 将分几个阶段进行：

第 1 阶段。预售 ( 2017 年 8 月 26 日 18:00 UTC )。在预售阶段，将出售 8 ( 八 ) 百万 CASH。Sar= 400.000 \$ CASH 成本= 0.05 \$ ( 0.00017 ETH )。收集的资金将用于筹备 Cash Poker Pro 项目的公开发售，开发钱包，以及 ICO 准备和营销。

第 2 阶段。ICO ( 2017 年 10 月 26 日 18:00 UTC )。在 ICO 期间将出售 6000 万 CASH。

价格 CASH: 0,0018 ETH

更多的然后		额外 CASH	
ETH		%	
2		0.5%	
3		1.0%	
5		1.5%	
7		2.0%	
9		2.5%	
12		3.0%	
15		3.5%	
20		4.0%	
25		4.5%	
30		5.0%	
35		5.5%	
40		6.0%	
45		6.5%	
50		7.0%	

更多的然后		额外 CASH	
ETH		%	
60		7.5%	
70		8.0%	
80		9.0%	
90		10.0%	
100		10.5%	
120		11.0%	
150		11.5%	
200		12.0%	
250		12.5%	
300		13.0%	
350		13.5%	
400		14.0%	
450		14.5%	
500		15.0%	

额外的奖金的第一个星期 **3%**

额外的奖金的第二个星期 **2%**

额外的奖金的第三个星期 **1%**

例如，投资10ETH在第一个星期。  
你会收到**2.5%**以上的现金(存款)和**3%**的更多的现金(1周)上你的钱包。

11 月 18 日之后，1CASH = \$ 1 ( 0.0034ETH )。

资金以 ETH 计算，价格以 usd 为单位，仅供参考。

筹集的资金将用于开发和推出平台，全球产品营销，创建技术支持部门，支付上下文广告，吸引世界级的明星来为扑克室和在线赌场做广告宣传）。

## 团队

在线 Cash Poker Pro 的团队在博彩和娱乐行业有超过 15 年的经验。此外，我们在网络产品领域拥有 5 年以上的经验。我们的团队拥有来自编程，营销，广告，法律等各个领域的高级专家。

丹尼拉·普罗佐罗夫（CEO）- 企业家，TM x3 mobile accessories（手机配件），ArmadA（全地形车和摩托车）的创始人。

雅罗斯拉夫·德门蒂耶夫（COO）- 企业家，ArmadA（全地形车和摩托车），法律代理公司 “Yard”

基里尔·雷日尼科夫 - （CMO）- 企业家，娱乐项目 Dodo Entertainment（毛里求斯，阿联酋）创始人 <https://www.dodoquest.com>

纳塔利娅·德克斯巴赫（营销专家）- 专业摄影师，俄罗斯及国际摄影展览获奖者 <http://www.ndfoto.ru>

叶琳娜·博格丹诺娃（律师）- 俄罗斯联邦高级法律顾问，GROHE 公司俄罗斯联邦，中亚和高加索地区合规主管。

全面支持外国子公司在俄罗斯（Wella，Peugeot，Knauf Insulation）的业务

马克西姆·乌斯金牛克（律师）- 莫斯科律师协会“保护”主席团副主席。

朗曼·多布里克（UX / UI 设计师）

阿纳托利·亚诺特（CTO）- Cash Poker Pro 电子扑克桌软件开发，开发在线赌场金龙，开发在移动应用 Word Poker Club（东欧 # 1）

德米特里·波洛瓦尔金（协议开发者）- 开发服务器解决方案（后端），智能合约，参与工作项目：Overkings（MMO RPG 浏览器）

<https://www.overkings.ru> , 糖果冒险 ( 移动休闲游戏 )

[https : // itunes。 apple.com/us/app/kikoriki-candy-adventure/id1088300498?mt=8](https://itunes.apple.com/us/app/kikoriki-candy-adventure/id1088300498?mt=8) ,

Honestwar ( 浏览器 RTS 游戏 ) <https://vk.com/app4988580> , 现场赌场金龙 , CryptoSlots。

亚历山大·史尼派尔森 ( 程序员 ) - 开发服务器部分 ( 后端 )

## 条款和条件

本文档仅供参考 , 不是在移动平台 Cash Poker Pro 或从任何其他关联或合作公司出售股票或证券的推荐或邀请。

CASH 币不提供控制权。

拥有 CASH 币并不赋予其持有人在 Cash Poker Pro 中的所有权或财产权。同时作为社区的意见和反馈可以被考虑在内 , 但是 CASH 币不赋予参与在线 Cash Poker Pro Poker Room 的决策或参与任何与业务发展有关的事情。CASH 币可以用于玩在线扑克室 Cash Poker Pro Poker Room。

没有收入或利润的担保

本文中使用的所有收入和利润计算示例仅用于示范目的或展示行业平均值 , 并不构成对这些结果根据营销计划一定能够达到的保证。

监管不确定性

与区块链有关的技术受到世界各国监管部门的监督和管理。

CASH 币可能处于监管方一种或多种要求或行动的制约之下，包括但不限

于限制使用或拥有 CASH 这样的数字货币，这些有可能会减慢或限制 CASH 币的功能和发行。

CASH 币并非投资品。

CASH 币并非替代货币。

CASH 币不是某种正式或具有法律约束力的投资。由于不可预见的情况，本文件阐述的目标可能会被修改。尽管我们打算达到本文件所述的所有要点，但所有参与购买 CASH 币的人员和相关方面都将自行承担风险。

量子计算机

技术创新，如量子计算机的发展，可能对加密货币构成危险，包括 CASH 币。

实施不足

虽然 CASH 币不应被视为投资，但随着时间的推移，它们可以获得价值。如果在线 CASH 币缺乏使用和应用，它们的价值也可能下降。

资金流失的风险

在 ICO 过程中募集的资金未被保险。在价值损失或丧失的情况下，没有买方可以求助的私人或公共保险代表。

失败的风险

完全有可能出于各种原因，包括但不限于业务安排或营销策略不健全，在线 Cash Poker Pro Poker Room 及本次 ICO 募集资金方面的后续发展行动无法取得成功。

使用新技术的风险

CASH 这样的加密币，是一种相当新颖且相对未经测试的技术。除了本文件中提及的风险外，还有在线 Cash Poker Pro Poker Room 团队无法预见的其它风险。这些风险可能会以此处未列举的其他形式的风险出现。

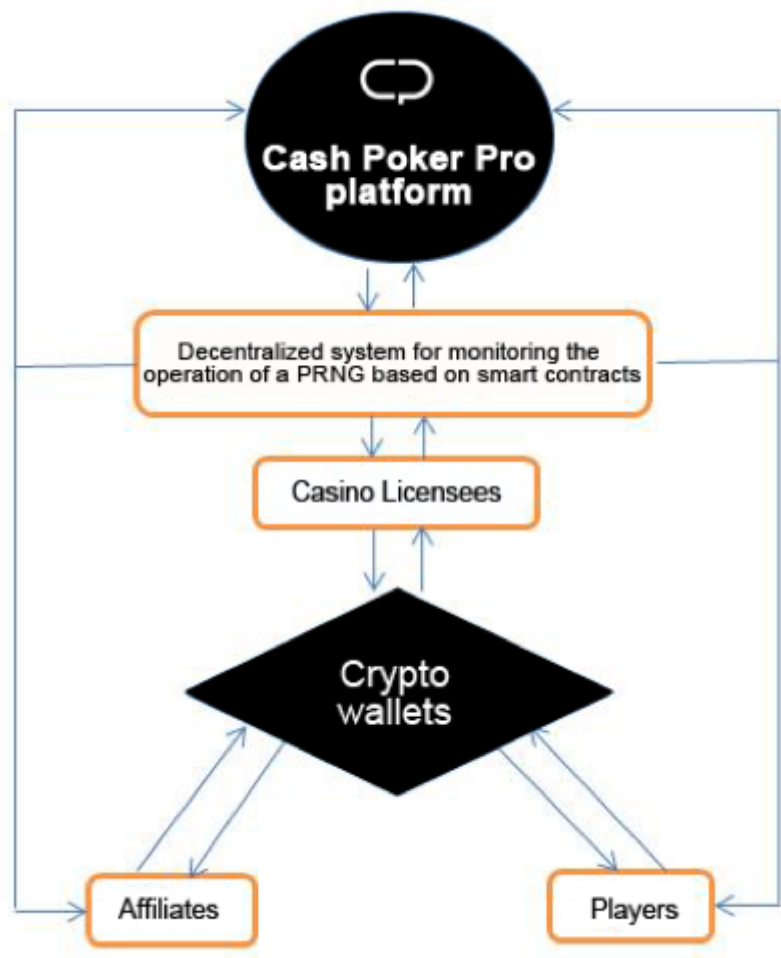
整合

本协议构成了双方之间关于本合约标的物的完整协议。所有以前的协议，讨论，演示，保证和条件都合并于本文件之中。除本协议明确规定外，双方之间不存在明示或默示的保证，声明，条件或协议。本协议只能由双方正式签署的书面文件进行修改。

免责声明

您同意您使用或无法使用 CASH 币的风险全部自行承担，并且您可以从在线 Cash Poker Pro Poker Room 撤除所有责任。从发布之日起，CASH 币将被发送给您，没有任何明示或暗示的保证，包括对特定用途的商业价值的所有默示保证拒绝任何保证，不侵犯某人知识产权的名称，因为某些司法管辖区不允许排除默示保证，上述排除默示保证的例外情况可能不适用于您。

CASH POKER PRO 的区块链架构



Cash Poker Pro 平台

基于智能合约的伪随机数发生器操作监控分散式系统

赌场许可证

加密钱包

affiliates 分支机构    players 玩家