



PARAGON

REVOLUTIONIZING ALL
THINGS CANNABIS WITH
BLOCKCHAIN

WHITEPAPER

VERSION 1.0

2017



摘要	3
背景	4
使命描述	7
Paragon 商业模式	8
Paragon Smart Contracts	9
ParagonCoin	12
ParagonSpace	16
ParagonOnline	21
ParagonAccelerator	23
与IOTA的合作	27
路线图	28
财务	29
团队	34
合作伙伴	36
风险	37



摘要

“自20世纪70年代以来，金融服务公司正在经历彻底的变革，这种变革为我们带来了指数型共同基金、贴现票据经纪人和自动取款机”

2016年7月7日《商业内幕》

大麻产业一直在历史上单打独斗，支离破碎，不受信任，非法操作，但是目前它却正朝着重大的合法性的目标迈进。新的研究显示，大麻具有强大的保健功效和深厚的社会影响，有助将其推向合法化。改善该行业声誉的一种方式是通过产业现代化，使其标准化和正规化，经过实践检验，成为患者、医生、种植者和供应商之间的一个信任系统。新的区块链技术/分布式分类账技术(DLT) 为上述系统提供了理想的解决方案。因为区块链保持不变的分类帐和保险的合同，让它可以容易地适应对各种产品生命周期事件的记录和存储，验证病人标识，确保支付等。Paragon试图创建一种虚拟代币，为全世界的大麻社区提供专用的区块链的智能合约。Paragon是首家专门致力于利用这种基于区块链的智能合约，创建并且促进专门致力于促进大麻在世界合法化和系统化的社区。

1. 背景

在21世纪，卫生、金融、商务和科技方面都发生了翻天覆地的变化。它为充分利用不断变化的趋势和大胆的意念创新提供了很多机会。仅仅在保健领域，我们亲眼见证了疾病治疗、症状处理以及减少或者消除慢性疼痛方面的科技都有长足的进步。然而，有一种引人注目的治疗方法，在多个国家的甚至在美国的联邦级别都仍旧是非法的。我们的目标是改变大麻的法律地位，确保全世界都感受到它的优点，并且创造一种框架，将规范和确认机制引入大麻业。

世界各国政府，特别是美国政府，不断限制和惩罚大麻使用者和大麻业务。然而，我们目前看到形势正在发展，这种发展促使美国联邦政府创建公开公平的出售和使用大麻的市场，并且加以约束和鼓励。目前，产值1500亿美元的大麻业急需得到法律和法规的规范。因为一直以来没有标准化的联邦法规允许合法从事大麻贸易，因此，这种交易被迫转入地下市场，增加了很多病人的痛苦，妨碍了有效和精准的业务规范，使犯罪率增加，并使得州政府失去大量的税收收入。

为了让大麻可以带来其保健功效，有一系列问题需要克服：

- 过时的违禁品法，将大麻分入错误的类别。
- 付款法规使运用传统的银行业务或者信贷解决方案变得几乎不可能。
- 未接受过教育的政客，受到过时和错误信息的误导。
- 社会歧视和公众舆论反对大麻。
- 县与县，州与州，国家与国家之间的法律千变万化，各不相同。
- 大麻的纯度、实验室试验、身份编码标志检查、有机或者环境保护方面的认证、处方、THC/CBD效用、开始到结束的跟踪等方面，都没有建立一定的标准。
- 不完善、低效率的分配制度。
- 没有几个地方允许大麻企业租用办公空间(所谓的“生态绿地”)。

区块链技术提供了大部分问题的解决方案。智能合约让区块链消除边界，将全世界从事此行业的人们团结起来。这些拥护者可运用社交平台修改法律，停止起诉，最终使得大麻产业合法化。此外，他们还可以创建应用程序，使得该行业通过标准化和综合化而变得安全、负责并且更有组织。对于一种新兴产业的热情关注可有助于汇集此领域的人才，以创造更大的绩效。

大麻产业目前处于从非法到合法的早期过渡阶段。单单美国在2016年已在大麻上开支530亿美元，其中仅有70亿美元是通过合法渠道而支付的。显然，该产业的合法化将为行业开启新的大门。

现在正是利用大麻生产潜力的最佳时候。三种合力使得该行业趋于合法化更有可能：

1. 公众对其合法化的呼声越来越高，看看以往的某些标题：

a. 英国人希望大麻合法化——英国《卫报》认为，改变是不可避免的。

- *The Guardian*¹

b. 大麻合法化：《独立报》民意调查显示，47%人赞同通过特许店出售大麻。

- *Independent*²

c. 皮尤研究中心认为，对于大麻合法化的支持持续上升。

- *Pew Research*³

该中心还认为，57%美国成年人支持大麻合法化，而只有37%人希望它仍旧是非法的。

2. 大量医学研究也有力地证明，大麻在缓解多种自身免疫疾病症状、神经病症状等等的有效性。

a. “…事实已经证明，大麻可减轻恶心、呕吐等症状，增加饱受艾滋病和癌症折磨或者遭受细胞毒素、或抗逆转录病毒治疗的患者的食欲。”

*JAIDS Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes*⁵

b. “大量证据证明，使用大麻可治疗慢性疼痛、神经性疼痛和因多发性硬化而导致的痉挛状态。”

*Journal of the American Medical Association*⁶

c. “更详细的国家药物滥用研究所提供资金所做的研究表明，法律保护的医学用大麻诊疗室，不仅仅是医学用大麻法规，也与下列药品的减少相关：鸦片类药物处方学、鸦片样物质滥用的自述、[和]鸦片成瘾的治疗许可。”

*National Institute on Drug Abuse*⁷

3. **大麻拥有特有和热情的追随者。**病患者正推动改变，这些人正在积极了解大麻的益处。数百万人希望以不同的形式为大麻开辟一条简便易行、合理合法的通道。如果有一个平台将这些人联合起来，他们将会提出一些独到、有见地及有效的方式，以便实现这种变更。他们将联合起来影响执政者，并公布一些改变持反对意见的投票者的观点的信息。通过建立网络和社区，大麻合法化或将更快实现，届时Paragon将置于全球的大麻虚拟货币的醒目位置。

Paragon计划创建一种架构和技术，这些架构与技术将解决关于大麻业合法性的问题。这种技术应便于使用，并且促使Paragon利用日渐壮大的大麻合法化的运动规模。

1 **Doward, Jamie** "Britons want cannabis to be legalised – change is inevitable, says ex-minister"

The Guardian 7 May 2016

<http://www.theguardian.com/society/2016/may/07/cannabis-law-reform-norman-lamb>

2 **Grice, Andrew** "Cannabis legalisation: 47% support sale of drug through licensed shops, poll reveals"

Independent 9 April 2016

<http://www.independent.co.uk/news/uk/home-news/legalising-cannabis-47-support-sale-of-drug-through-licensed-shops-poll-reveals-a6976796.html>

3 **Geiger, Abigail** "Support for marijuana legalization continues to rise"

Pew Research 12 Oct 2016

<http://www.pewresearch.org/fact-tank/2016/10/12/support-for-marijuana-legalization-continues-to-rise/>

4 **Mercola, Joseph** "Marijuana Research Supports its Safety and Benefits" 16 May 2015

<http://articles.mercola.com/sites/articles/archive/2015/05/16/research-supports-marijuana-benefits.aspx>

5 **Prentiss, Diane** MA, MPH; Power, Rachel PhD; Balmas, Gladys MD, MPH; Tzuang, Gloria MPH; Israelski, Dennis M. MD

"Patterns of Marijuana Use Among Patients With HIV/AIDS Followed in a Public Health Care Setting" JAIDS Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes: 1 January 2004 - Volume 35 - Issue 1 - pp 38-45

6 **Kevin P. Hill**, MD, MHS, "Medical Marijuana for Treatment of Chronic Pain and Other Medical and Psychiatric Problems: A Clinical Review" Journal of the American Medical Association June 23/30, 2015.JAMA. 2015;313(24):2474-2483. doi:10.1001/jama.2015.6199

7 **"Marijuana as Medicine"** National Institute on Drug Abuse, April 2017

<https://www.drugabuse.gov/publications/drugfacts/marijuana-medicine>

2. 使命描述

Paragon设法将受社会排斥的大麻社区推向社会主流，通过将区块链引入大麻业的每个程序，一步一步实现全部合法化的方式。我们的优势在于运用智能合约的独特的区块链/大麻联系。我们相信区块链，我们也相信大麻的益处。大麻的更多用途将逐渐显现，我们想要加快这个过程的速度。我们认为大麻有益于个人，有益于国家。我们热衷于以符合道德、伦理、负责和合法的方式向着这个目标迈进。

为什么我们选择Paragon这个名字？因为Paragon意味着“非同寻常的”，并且我们力争做到非同寻常：

1. 我们支持这种看法所坚持的主要理由：改善人们的健康，避免良好公民被当成罪犯，保障每个人进行选择的自由。
2. 我们支持区块链社区。我们在践行我们的想法时，将努力尽可能多运用PRG代币，尽可能少运用法定货币。
3. 我们正在为一个零碎残缺的无组织行业实行标准化和一体化。我们将为该行业的很多弱点构建区块链智能合约解决方案。这个行业需要实验室测试、供应链、身份编码验证、合规等方面的帮助。所有这些程序均能很好地适应智能合约。
4. 我们试图为大麻和新的加密货币创建一个物理生态系统。我们的办公区域为大麻公司办公和发展提供广阔的空间。
5. 我们是透明的。基金将被托管，我们的账簿将接受知名公司的审计，如德勤、均富，或其他区块链产业的经验受到认可的国际性会计师事务所。
6. 这个平台是开放式的。任何人都可以用它来构建自己的大麻智能合约或区块链应用程序，创建自己的代币Crowdsale，促进其特有的业务等。
7. 我们有责任心。我们限制自己的收益，将业务放在首位。这就是我们的激情所在。我们致力于大麻合法化的努力和社区的发展。
8. 我们为我们的成员提供畅所欲言的平台和机会。说出您的想法，帮助他人，得到资助，支持异议，通过投票制度决定我们的未来。
9. 我们是开拓者。我们将利用媒体对于大麻和加密货币的热门话题的兴趣。我们将受益于由女性企业家所率领的社区，并且我们是全球唯一运用新兴智能合约/区块链技术从事大麻业务的团队。

Paragon结合激情、富有责任心的社区、强大的科技及经验丰富的领导团队。这将使这种加密货币成为大麻业的自然之选。

3. PARAGON的商业模式

我们创建Paragon是为了解决当前大麻业所面临的诸多问题。基于区块链的智能合约技术尤其适合于组织、分类和认证传统上未经核实的行业，从而促使该行业稳定发展。甚至在完全合法化之前，就有很多区块链和虚拟货币提供协助的机会，以促进大麻社区和商业模式的发展。

Paragon将运用区块链智能合约进行：

- 通过 ParagonChain，为该行业所有的相关的数据创建不可变的分类帐。
- 通过ParagonCoin，为该行业相关的服务和供货提供支付。
- 通过ParagonSpace创建适当的联合办公场所。
- 通过ParagonOnline，组织并联系全球大麻合法化的活动。
- 通过ParagonAccelerator内置入的 apps 将标准化引入授予许可、实验室试验、交易、供应链和身份编码验证的过程中。

Paragon模式源自虚拟货币和区块链技术。我们将创建一个自然的合作工作区，在此空间里，成员可工作、会面、交际与进行创作。这将会解决大麻创业企业和诊疗室的租赁方面面对的问题。目前，大麻创业企业和诊疗室往往须努力寻找可接受它们和适合的地点办公。

Paragon的组织还包括在线平台，该平台联络世界各地有志于大麻合法化的人们。利用并关注这个专用社区，大麻合法化倡议活动将快速强化。预计这会对Paragon加密货币PRG的需求和价值产生积极的影响。

最终，Paragon将积极支持大麻业的创新，并且积极筹集大麻业界的区块链创新所需的资金，以使其可增加对PRG的使用和注重。

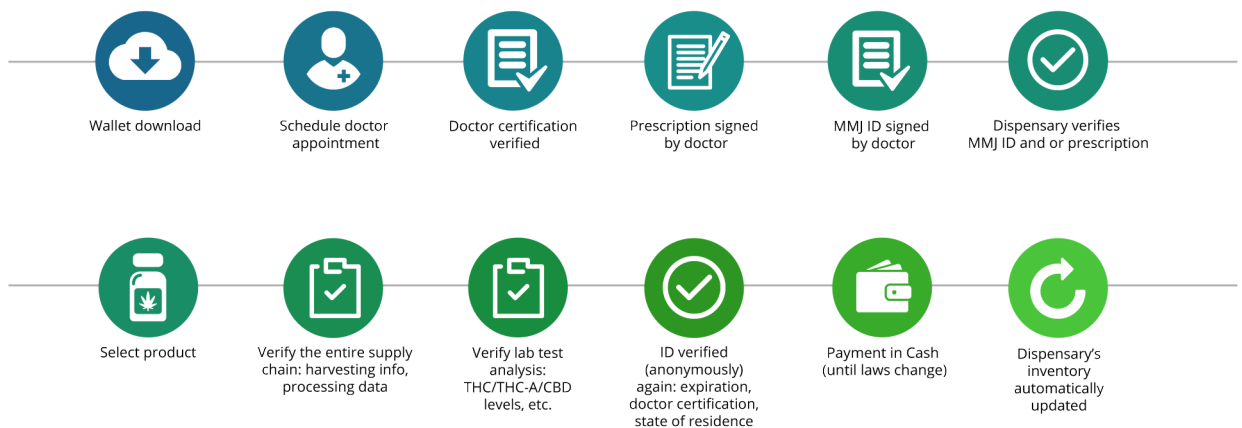
Paragon的商业模式既统一又互补。个别部分组合起来，将带来整体的改进。我们将深入研究每个方面，探讨其业务内容，运行流程以及其独到特点。

3.1 PARAGON智能合约

使用区块链智能合约，为大麻业带来创新机遇

区块链技术和可验证的优势，将可解决大麻市场支离破碎的问题，以及业务和消费者的边缘化问题。区块链智能合约最适合于记录货物、服务和私人数据的交换，并且促进数据的价值。将大麻交易数据和交易上传区块链智能合约，还将可加快服务速度并减少文件程序，从而为公司节省了大量资金。

SAFETY, RESPONSIBILITY AND TRANSPARENCY IN THE CANNABIS INDUSTRY



[说明：区块链从始到终连接大麻业的各个方面)。

PRG智能合约可立即用于服务大麻业内的多种业务。随着法律的改变，社区法规和承认的增多，其他业务机会也可能涌现。区块链智能合约可即时准确地登记和记录这些事件：

基于区块链的智能合约具备独特的技术，可以承担独特的责任。

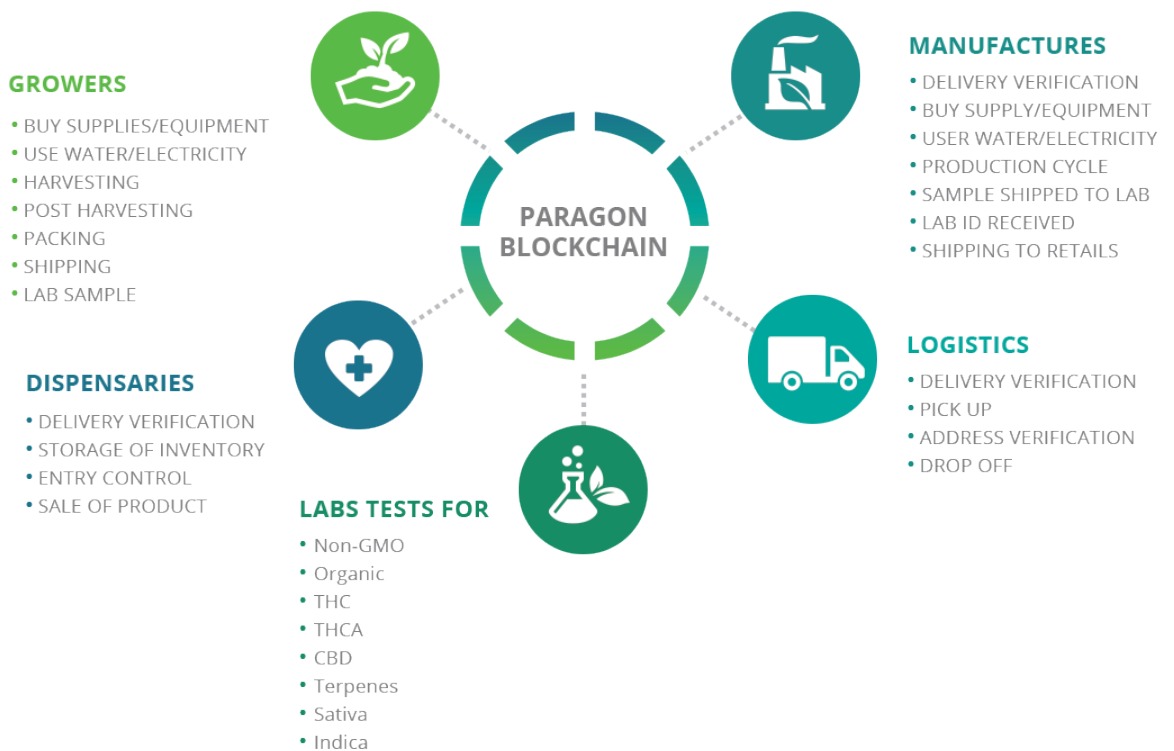
- 提供不可变的分类帐，这种分类账可对每一宗以往交易提供永久性的验证，让彼此建立信任关系。
- 将所有的产品生命周期事件永久存储于容易检索的系统中。
- 同时允许多个应用程序与区块链中存储的任何一条信息联系起来。
- 提供匿名患者的识别功能。
- 在全球范围内促进对等交易。

去中心化的加密、匿名、不变性、全球性几大特点将组合起来，把Paragon打造成跨境推动大麻交易合法化的终极在线社区。

Paragon内置以太坊区块链为主的智能合约。它是一种先进、开放和完全去中心化的应用程序平台。以太坊具备比特币的原始技术的所有优点。区块链的创设首先是用于金融系统的数字货币，这表示第二代区块链及其相关的智能合约技术将可用于更多场合。

以太坊基于比特币而创建，提供合同和其他类别的核实的交易。Paragon为以太坊增添了另一层含义，让其专注于解决大麻种植者、诊疗室、实验室、医生和顾客特有的问题。Paragon打造了健全完善的体系的优势，可提供程序，履行金融业务，创建新的虚拟货币，并构建通讯系统。

因此，Paragon不但提供了基于以太坊的创新性虚拟货币（称为ParagonCoin，PRG），同时还提供了强大、模块化的工具箱，以便组建程序。这些程序可跟踪发运，验证药效，识别患者及处方，并且还有尚未想象出的大量应用空间。以太坊给予用户充分的自由，在Paragon平台上创建自己的应用程序。

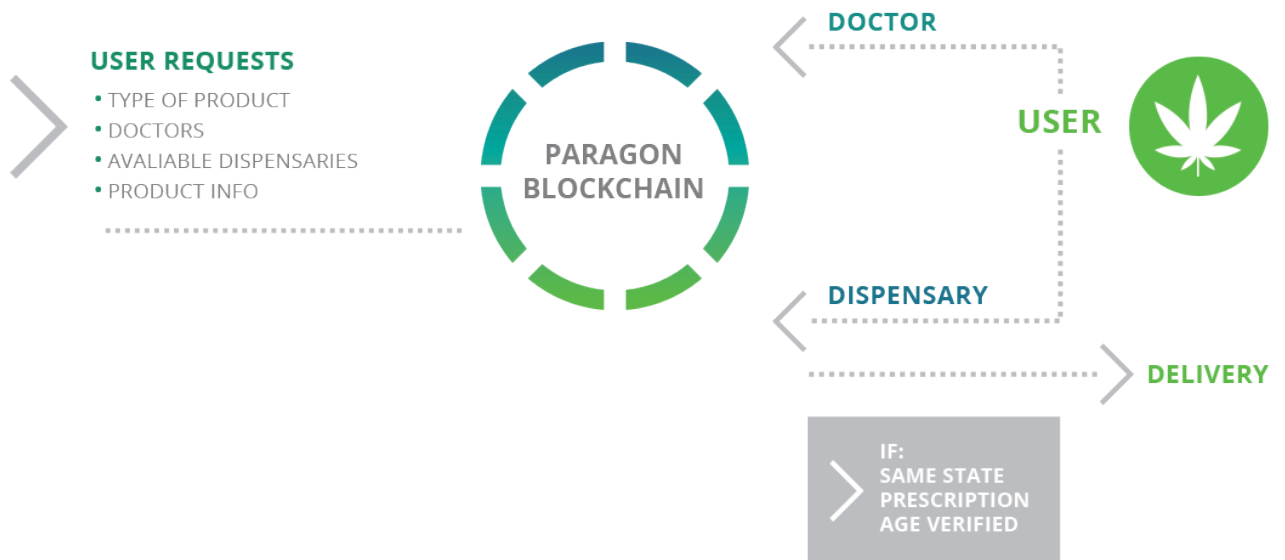


在大麻业范围内，一些智能合约/区块链的用途包括如下：

- 医用大麻的身份编码和处方的区块链验证：这可成为医生签名，供应商和政府验证，医生用PRG支付的界面。每次验证可能需要少量的费用。
- 供应链透明度：跟踪活动日志、运送、许可，解决安全问题（即谁搬运、易腐产品的到期）等。
- 通过智能合约共享文件：合同附有采购订单。随着情况或规则的变化，或者可用性的变更，可自动调整合同。
- 财产运送的保险：记录财产的数量，如当它们在供应链节点之间移动的时候，货盘、拖车、容器。
- 跟踪采购订单：变更订单，收据、装运通知、或其他与贸易相关的文件（如有必要）。
- 分配或验证证书或实际产品的某些属性：例如，确定食品成品是否属于有机或互惠贸易，试验室测试的纯正CBD或纯THC，有效成分的数量等。
- 将实物与序列号、条形码、RFID等数字标签联系起来。

3.2 PARAGON COIN

ParagonCoin(PRG)可以创建全球性生态系统，其中公司和消费者可快速便利地通过验证划拨基金——公司对公司(C2C)、公司对客户(B2C)和/或客户与客户(C2C)。加密货币是这些问题的合乎逻辑的解决方案，因为它拥有未经规范的市场。它可轻松解决大麻业创新和发展道路上最大的障碍：银行业务和付款问题。



PRG分销和供应

PRG将成为虚拟代币，这种虚拟代币推动和激励Paragon用户社区和内容平台。这种虚拟代币可在司法管辖区兑换成法定通货（美元、欧元等），在这些司法管辖区中这种兑换是合法的，或者在初始的代币Crowdsale后，把PRG兑换其他加密货币（例如比特币或以太）。预计计划的价值大约为每PRG 1.00美元（本白皮书中的法定通货价格规定仅仅适用于用于说明目的；在PRG代币Crowdsale期间，任何法定通货均不接受，仅仅接受BTC、ETH、LTC等加密货币）。

名称：ParagonCoin

报价机：PRG

基于：以太坊

技术数据：

- 一共将生成200,000,000个PRG。一段时间之后，将不会产生更多的代币，流通代币数量将减少，加大需求。
- 运用ERC20代币智能合约创建代币。该系统的完整性建立在代币持有人的自我利益基础上。持有更多代币的持有人可在Paragon社区、在Paragon发展的方向更有发言权。

- 快速的网速，交易在一分钟左右结束。
- 以太坊支持的投票特点：PRG运用区块链为基础的投票，希望实现真正的民主。
- 在以太坊区块链用ParagonCoin可进行更多的公证和/或预言业务。
- 仅点击两次便可拥有多重签名的账户。
- 固定费用使得您很容易便知道您的成本。您不需要计算每笔交易需要花费多少成本。
- 最好的应用程序编程接口(API)和智能合约文件编制，均可在区块链上获得。
- 容易操作的图形用户界面(GUI)便于在无需复杂的科学技术或者开发者的前提下，实现从构想到执行的转化。

代币发行是代币Crowdsale的重要部分。代币生产的经销发行价值和频率影响了代币的价格。总共将产生200,000,000个代币。这些代币将以两种方式引入。将按照如下方式进行代币crowdsale：

- 在第1阶段，100,000,000代币的销售价约为1.00美元。
- 在第2阶段，50,000,000代币的出售价——不迟于2021年，按照市场价格(不是最初的crowdsale的1美元)订价。
- 分配给Paragon控制的储备金的40,000,000个代币，用于维护PRG代币的价格补贴。可出售或者购买代币，以保持代币的稳定流通。
- 10,000,000个代币社区控制的储量，将根据社区的投票意见，用于最好的创业意念。

Paragon致力于完全透明的过程，透明的过程甚至不仅限于开放源代码。以下是我们用于提高透明度和社区管理的方式：

- 聘请“四大”会计事务所中的一家进行年度第三方审核。
- 拥有PRG的创始人和团队成员将被禁止在第一个日历年内，按照超过其头寸20%的价格变卖PRG。这是为了防止倾销，保持代币价格的稳定。这使他们的利益与Paragon社区相一致。
- 储备的代币Crowdsale基金不可用于未来的代币Crowdsale以外的其他目的。将在所述的Crowdsale事件之前，基于但不限于PRG的交易所价格，确定第二和第三代代币Crowdsale事件的PRG价格。
- 通过智能合约投票来运用社区审批意见。投票结果可用于批准货币储备解锁、俱乐部会员资格政策变化，以及影响Paragon社区的其他变更。
- 已经完成的代币Crowdsale将需要最小数量的阈限量。所发现的代币将具有一系列缴费上限。如果代币Crowdsale没有达到特定的上限水平，则所收到的高于所达到的上限但是低于未达到的上限的资金，将自动返还给初始启动钱包。这些代币将会添加到下一轮代币Crowdsale的总计分当中。如果达到上限总额，则所收到的超过该数目的任何资金将返还到发送人的钱包。
- 第三方认可的托管代理人将确保代币Crowdsale的储存代币保证安全，直到代币Crowdsale确定并生成代币。
- 每个代币Crowdsale的设计应减少大户（鲸鱼）的数目，大户可能想要倾销代币。相反，代币Crowdsale将支持较小的投资者，因为小投资者忠实于大麻事业，并决心参与社区。

如何获得ParagonCoins

初始代币Crowdsale将于2017年9月15日和2017年10月16日发行，您可通过我们的网站进行评估：<http://paragoncoin.com>。请为代币Crowdsale注册登记，以便我们将活动的启动通知您。最近的代币Crowdsales（通常也称为ICO）常常在几分钟内出售一空。因此，您应利用通知和提早注册，这样您便不会错失良机。

在初始代币Crowdsale发行之后，在Paragon开立货币账户将很容易。您也可随意使用现有的以太坊钱包。Paragon是一个真正去中心化的平台，因为它运用对等技术在非中央权威机构运行。该网络集体开展ParagonCoin的发行。这种操作不管在什么时间，什么地点，都会正常运转，因此在全世界的任何地方每周七天，每天24小时，均可进行业务交易。

Crowdsale发行后，感兴趣的人还可以根据其居住国内适用的法律，通过兑换购买并出售PRG。

所有交易将得到世界最先进的加密技术的保护，而区块链的诚信度将受到CPU高效、防ASIC权益证明的保护。这种独特模式将允许我们加快交易进程，满足与大麻业相关的金融业务需求。特别是，它将为大麻企业和消费者提供当规章制度确立前的合法变通方法。

Paragon致力于加密货币社区的创建。我们要保持PRG的价值稳定和增长。我们也不希望我们的代币Crowdsale影响到比特币价格。为此，当我们将代币Crowdsale程序转换成法定通货。在支付开支时，我们将非常谨慎。我们在一段时间以来将代币Crowdsale的转换程序分成几个时段，并且通过多重加密货币和兑换。这将减低可能对PRG或其他加密货币所产生的任何影响。

3.3 PARAGON SPACE

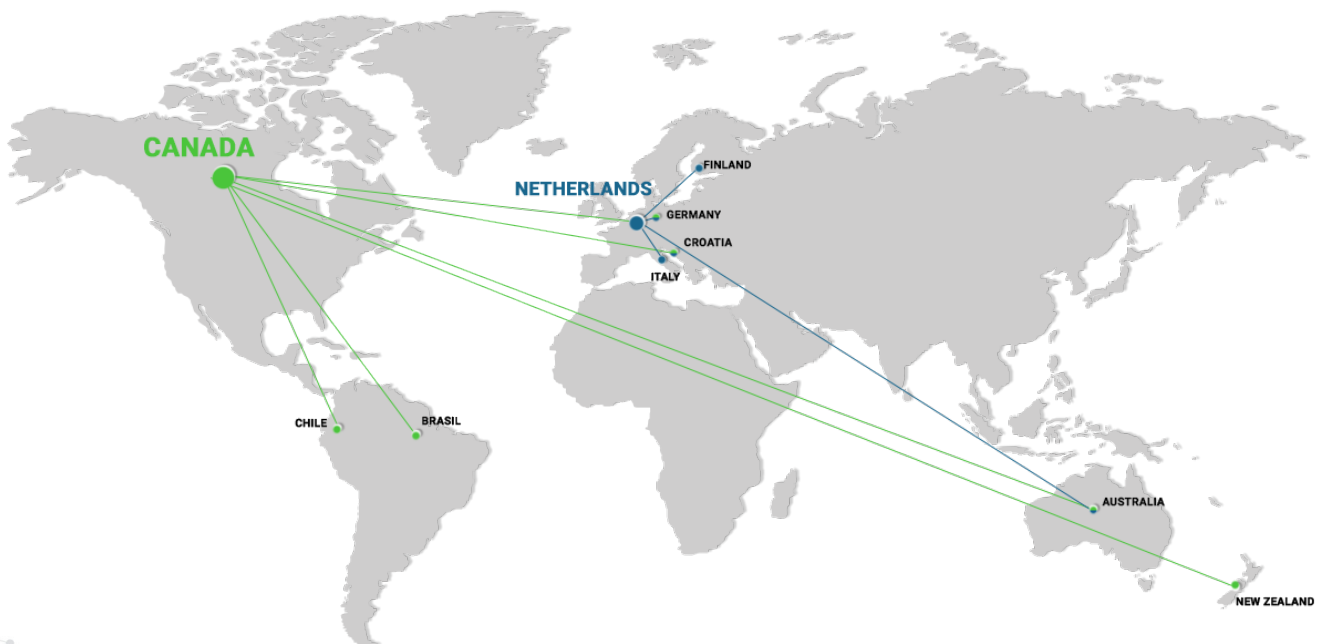
我们正在创建高科技链，高科技装备完善的Paragon 中心（类似于WeWork®）。我们将把它们置于大麻合法以及对于大麻有着浓厚兴趣的区域。这将使创业公司容易接近资源网络，以便在有着同样意识的个人的帮助下创建、管理、发展他们的业务。在联合工作区域内，个人可以接受指导、法律和业务建议，并获得行业信息和最佳规范指引。它将有益于大麻的信息交流、教育，以及大麻的销售、采购和运输。

我们的使命是创建一个安全的自然空间。在此空间内，志同道合的人可以努力废除当前的限制和约束，提供有关大麻对身体健康、疗养和一般保健的益处。

我们的长期目标是在美国、欧洲、中东、非洲和亚太地区拓展我们的业务。所有的扩建计划都将依据当地法律法规进行。在全世界，超过1.64亿人正在使用大麻。美洲和欧洲的主要市场和生产商从两个国家开始着手：荷兰和加拿大。紧随其后的是德国、奥地利、意大利、芬兰、克罗地亚、澳大利亚、新西兰、以色列、巴西和智利。

然而，法律和法规禁止大麻在各个州之间以及各国边境之间出口或者进口。因此，建立本地的传统办公场所，同时将一个地域的大麻社区团结起来，是一件相当有意义的事情。

INTERNATIONAL LEGAL CANNABIS TRADE



8 WeWork®是WeWork公司的注册商标。我们不附属于 WeWork公司，也未得到WeWork公司的授权。

ParagonSpace的需求

ParagonSpace可满足大麻产业的核心需求。大麻业务的区域有限，并且市场办公空间拥挤狭窄，而且价格高昂。许多房东不愿将房屋出租给做大麻生意的人，因为他们害怕惹来官司。此外，大多数大麻业务都是孤立的。Paragon正在创建第一个大规模的基于加密的实体项目。这可能是唯一的大麻物理社区。在这里，有关大麻的想法可以互相交流，而成员也可得到鼓励和支持。

ParagonSpace同时支持Paragon任务的几个主要目标。

1. 它提供了重要的办公空间，让志趣相投的人可以一起工作，集思广益。
2. 它仅仅接受PRG付款租用办公区域，采购办公室设备，使用打印等服务。此外，购买零食以及在整个办公环境做事所需要的任何其他事情，均会以Paragon-Coin代币支付。本质上，它创建了一个PRG次经济。
3. 它为支持货币价格奠定了坚实的基础，使得长期持有和使用代币都非常有吸引力。
4. 它解决了在快速增长的合法大麻产业中，真实而重大的办公空间问题。



代币Crowdsale收益的最大份额将用于房地产的购买。将其视为一种精英联合办公的会员制度，其中您的PRG代币赋予您进入这个物理空间的资格。您拥有的代币越多，您可租借的空间就越大。您可将PRG用作货币来租借办公区域。

ParagonSpace是如何运转的呢

要在我们的中心获取空间，申请人将需要向我们的社区表达其有关大麻合法化的思想，或者有关大麻的创业概念。所有申请将由社区成员运用代币投赞成票和/或投反对票的形式审批。只有拥有最多赞成票的申请者才能在我们的中心获得保留空间；其他代币持有者将仍旧有入口通道，并可运用公用空间办公。

CO-WORKING SPACES

SPACES TO OPEN ALL OVER THE WORLD

Each space has two areas- on-demand
and dedicated to startups:



On-demand: is first-come, first-served;

Dedicated: is geared toward facilitating startups that are committed to the advancement of the community

Entry to all payments in the space only via PRG.



在ParagonSpace的典型的PRG交易的例子包括(但不限于)

- 通过运用至少1个PRG扫描有效钱包的QR代码从而开门。
- 运用PRG为您自己的客人通道，浮动/固定的办公桌或者私人办公室支付租金。
- 可用PRG自动支付在ParagonCoin中心的打印/扫描/传真服务费用。
- 仅仅用PRG结帐来支付食品、饮料、活动和商品。
- 为合法化的大麻业获得会议、活动、研究和教育空间。
- 购买用于拍摄、采访、博客等的图片/音频/视频工作室的产品宣传时间。

- 加入ParagonCoin俱乐部会员的社交俱乐部和/或咖啡馆。
- 参与网络和嵌入式应用程序联合办公、活动和会议预定系统，即时运用PRG付款。
- 运用PRG付款和付小费的话，可在旗舰店购买附有大麻产品的专门零售服务（大麻产品在仅限于司法管辖区的温泉浴场零售，在那里大麻产品是合法的）。

根据适用的法律，在可行的情况下，ParagonSpace现场还容纳大麻药房，该药房将仅仅用我们的PRG代币经营。这些将是旗舰店的位置，重点强调我们将为所有的大麻零售商提供的新的零售代币技术。这种新模式的独家采用不仅有助于标准化，还有助于支持全球区块链和大麻社区。

将用于ParagonSpace现场的ParagonChain技术的示例包括

- 钱包
- 仪表板
- 电子钥匙，打开联合办公空间的大门
- SDK集成第三方POS(离线和在线)，接受PRG(在合法化-限制性使用以前)
- 自动取款机可进行PRG兑换
- 加快PRG支付系统

ParagonSpace也起着孵化器的作用。ParagonSpace手续费的收益一部分将留存到“代币基金”当中。每年四次，所有申请的1%将接受我们的“代币基金”的额外筹资，促使它们自己的代币Crowdsale为合法化活动而筹资

ParagonSpace与WeWork有一些相似之处。WeWork被称作“为新鲜的想法、有机联网和按月的灵活性而设计的工作区”。WeWork报告其在2016年的收入为5.32亿美元，设有110个地点，并声称其估值为160亿美元，拥有10万名会员。他们在不到5年的时间里就取得了这样的成就。Paragon吸引的人较少，但需求却大得多。我们希望能尽快发展，并有适量的忠实会员。我们对第一年的保守预测是设立10个地点，每个地点有200名会员，这些会员当中的每位每天在办公空间和其他设施方面花费30-50 PRG。这折合成年度收益率接近二千五百万个PRG。

从流通代币中移除的一部分会被用于支付办公室房屋管理、维修和税收。代币数目减少可能会让每个代币的价值增加。我们承诺尽可能多地保留PRG中的运营费用，并建立愿意接受PRG付款的供应商网络。我们将进一步确保代币的未来发行符合我们通过ParagonSpace增长所创造的要求。

ParagonSpace 首次展示

ParagonCoin中心预计在下列城市(顺序由社区确定)，首次亮相：

奥克兰(旗舰店总部)

洛杉矶

丹佛

马德里

阿姆斯特丹

蒙得维的亚

多伦多

纽约

巴塞罗那

伦敦

迈阿密

西雅图

布拉格

悉尼

柏林

开普敦

3.4 PARAGONONLINE社区

不是所有的大麻业务都将在ParagonSpace中心进行。然而，世界任何地方接通互联网的人都可以连接我们的全套业务的在线平台。这个平台将允许爱好者和认真的企业家连接相同的区块链社区和技术。尽管成员可能去中心化并位于在世界各地，但他们的声音都会被听到。

ParagonOnline的角色和目标

ParagonOnline社区基本上是整个组织的指导委员会。他们确定全球行动的关键性优先次序和方向。社区可以提供并讨论新的想法和项目，如果达到最低的赞成票门槛，社区最终可将这些想法和项目提升到开发和生产阶段。

- * 社区参与者还可用投赞成票和反对票的方式来确定ParagonCoin路线图的优先顺序。该社区将投票并且决定：
 - * 哪一座城市会成为ParagonSpace建筑物所在地，哪一座城市成为旗舰中心。
 - * 社区规则。
 - * 哪些区块链和智能合约的开发将会享有优先权，并且将会首先筹资。
 - * 在哪里提出争取合法化的倡议。
- * 社区成员可组织集会商讨和投票
- * 这些小组的议题包括：目前的法律问题、推动大麻合法化的政治行动、技术开发、新商业想法和新优先顺序。
- * ParagonOnline将作为ParagonSpace的保留地和票据交换所系统。根据社区成员在社区的地位，和赞成票及反对票的情况（每个成本0.01 PRG）接受来自其在线捐助，向社区成员提供空间。

PARAGONONLINE被设计为“基于社区”的在线空间，其中社区定义了任务、功能、目标和优先次序，并且又实时重新定义。因此，它赋予用户、企业和大麻购买者更大的自由和灵活性。PARAGON平台结构鼓励个人长期关注一个项目，或者思考多个不同的想法。

PARAGONONLINE将成为一站式服务平台，这个平台供大麻、及与大麻相关的科学家、新闻记者、投资人、商人、医生、开发人员、金融科技专家、企业家、创业企业和律师使用。因为每个企业都是人的企业，所以专业化网络可能将为各方带来很大的益处。这将给大麻产业带来全新的视角。

大麻合法化的去中心化平台不但使专业人员的联系变得容易，而且更加关键的是，联网将可成为我们文化的一个自然部分。我们可以用更专业的意识来接触新的人们，这种专业意识强调对行业的崇敬。联系将受到赞美、鼓励和奖励。

这些内容的广泛收集将创建独一无二的大麻研究宝库。促使消费者和企业使用Paragon平台的动机之一，是它奖励那些向社区发布内容的人。用户可以是临时监护人、捐助者或两者兼而有之。会员上传的内容越多，他的影响力便会越大，他也可赢得更多的“赞成票”，和更多的PRG。ParagonOnline将为PRG蓄积巨大的需求。我们估计第一年将会有大约100万忠实会员组建的社区，而一般用户将花费大约10个PRG代币。这样算来，单单第一年就将兑换1000万个PRG。

ParagonOnline是如何运作的呢？

基于区块链的社会媒介平台的特点是，通过多种方式将代币提交给用户。实际上，虚拟代币通常都是可转让的、可互换的、可自由移动的代币，类似于比特币或者以太（Ether）。ParagonOnline将会像红迪网（RedditTM ⁹）和SteemitTM ¹⁰ 网的联合体那样受人追捧。

我们利用Reddit和Steemit 最好的操作规范和方法，来创建最适合于大麻业和社区的新一代网上社区。它允许世界各地的会员为可能的创新意念投赞成票或者投反对票，并且用ParagonCoin（PRG）来赞助不同的项目。因此，社区决定哪些项目最有价值，哪些项目没有多大吸引力。

每名成员都有自己的控制盘，用于进行会员登记、查阅交易历史、联网、计划详单、查阅活动列表等。从中，他们可以加入并且跟踪对他们而言重要的小型讨论。他们可以跟踪他们已经支持的项目的进度。在这里，他们还可以投下赞成票或反对票。

9 红迪网（Reddit）是一个在线社交社区，里面张贴并讨论的话题五花八门。这个平台是通过投赞成票或者反对票的方式组建的社区。社区的每一个成员都可投一票，可以通过投赞成票的方式向大众推介一篇文章，也可以以投反对票的方式，转移大家对这篇文章的注意力。文章和评论发布在这些渠道，可于适当的位置展示。

10 Steemit将红迪网（Reddit）推进到下一阶段。它还运用社区策划的信息，但应当为策划的会员的工作付费。他们可以为内容支付费用，不管他们有没有撰写、评论，或者粘贴别人的内容。他们通过使用Steem美元来为所张贴的内容投赞成票或反对票。他们拥有的Steem Power 越多，他们的投票便越有影响力，他们，以及他们所评论的人便将会在该平台，通过虚拟货币获得报酬。

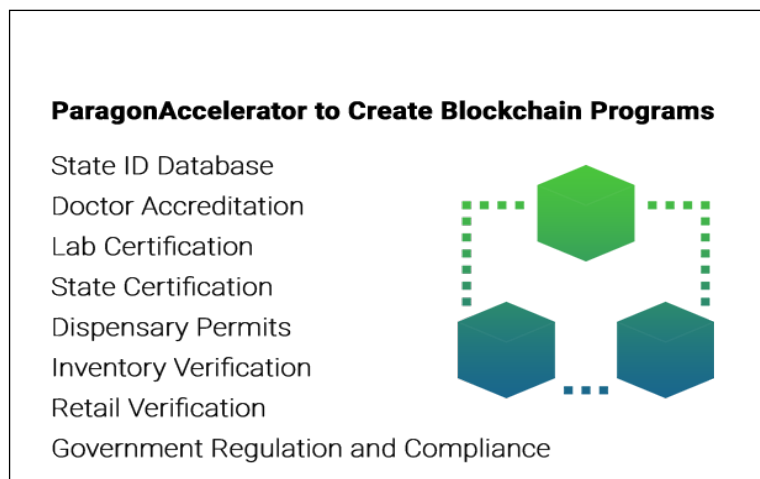
3.5 PARAGON ACCELERATOR

ParagonAccelerator将在ParagonSpace和ParagonOnline社区发挥作用。两个社区都可访问广大的大麻信息库和区块链智能合约技术。

该平台将鼓励社区的公民和在线用户自主创业。他们可能会使用在平台上发现的预先格式化的即插即用的简化 应用程序 来加快创新的过程。这些工具可以帮助他们为他们的应用程序创建两类智能合约。他们可以从其他的Paragon会员那里得到资金。所有用于生产ParagonCoin的所有技术和合法材料应当向会员提供，以便于其从业务项目，甚至协助他们自己进行代币Crowdsales。Paragon致力于保持在所有的大麻和区块链技术的前沿，并且向所有的Paragon用户提供技术。这就创造了Paragon优势，这种优势会将最优秀和最有前途的人才和意念引入我们的社区。

适用的孵化器模型的一些益处包括：

- 增加创业
- 缩减企业规模
- 新技术
- 增加教育机构在技术转让中的参与度
- 经济全球化



作为我们的专业孵化器的会员，会员们应当获得多重益处，如利用业务伙伴的坚实网络的能力。在孵化器中，创业者和创业创始人可以进入一个支持系统，在那里，他们可以从别人的错误中吸取教训。

Paragon Space的创业公司即使不可使用银行服务，现在也可简便地使用金融服务。他们可以将现金转换为PRG，从那里他们可以购买生活用品、支付实验室、研究人员和技术支持所须的款项。我们的目标是可用PRG进行各种交易，并且成为付款的替代的方法。

孵化器或加速器在种植大麻的过程中起着重要的作用。这种ParagonAccelerator与合法的大麻业的发展有着特有的联系。我们的模式随着行业而自主发展和进行，用创新思维来应对新业务的需求。

11 Brandt, Ellen. "Incubators: A Safe Haven for New Business." Journal of Property Management. January-February 1991.

软件和应用程序

下面是使用Paragon智能合约软件的一个例子。这样的应用程序和软件程序是ParagonAccelerator的目标结果。

Paragon植物跟踪软件(PTS)

设置和系统

- 种植者可将他们种植计划放置到Paragon PTS中。
- 系统允许RFID标签跟踪植物的生长
- 用特定名称识别植物：母本、克隆、蔬菜，花卉和系统研发
- 标记花盆。无需对植物进行物理标记
- 记录所需营养物质和/或农药/抗真菌药
- 跟踪和记录房间温度、光源、种植天数、干燥天数、固化天数、人工修整、水耕或土耕等等。

克隆和母本

- 记录克隆的数目(修整母本植株)，通常200 - 500进入PTS和标签托盘
- 一旦您将最耐寒的克隆移植到花盆后，记录要打印的标签数目，记录死去的克隆数目。

移动的植物

- RFID标签检测到植物何时更换房间，并且系统会问为什么。植物的不同运动，如可记录房间迁移、收获、浪费等，用于满足法律需求或者供种植者之用。
- 在把植物从一个空间转换到另一个空间时，（例如，把蔬菜移动到花盆），您可以预先登记这种移动，系统便不会发出警报。

毁坏植物

- 如果植物死了，系统会将它们记录成被毁坏，以及毁坏的原因（缺少水，根部不发达、霉病等）。
- PTS可以记录垃圾箱，并每周7天，每天24小时的摄像监控情况，确保批发商售出的不是“被毁坏的”植物。

收获后

- 将从农作物收获的植物扫描到系统。
- 如有必要，可记录重量。
- 运用PTS记录干燥法（悬挂、台架等）以及植物干燥的天数。
- 量度并且记录预先修整和最终后期修整的农作物重量。

测试农作物

- 运用PTS记录下列各项的测试结果：
 - 霉菌/霉病
 - 杀虫剂
 - THC/CBD
 - 完整的萜烯轮廓
- 结果可能是按批次每10磅或每20磅测量，或者一次过对全部收获物测试。
- TS将所有这些信息放在条码或其他网站上，以便顾客可在零售店购买。

处理

- 花
 - PTS可保存客户可能访问的治疗时间、修整类别等。
- 油类
 - 油可包括两种花测试结果和所需的提取物试验结果。
 - 系统将记录张贴者是谁
 - 在处理、PPM、萜烯轮廓、任何切削剂等工序后，记录最终测试结果
- 可食用的产品
 - 包括种植者和处理者都是用于油类。

加工和-B2B预制后

- 在系统中，记录所生产的产品SKU的数目。(例如：150盎司的SLH，600盒100毫克的巧克力曲奇饼)
- PTS将存货清单随附到在线采购系统中，该系统便于零售商或经销商访问。
- 生产商和加工商可以控制他们的库存项目，及控制他们在订购存货清单中展示多少。

一旦签下订单，

- 在交付之前不需要24小时的检疫(WA i502法律)
- 系统跟踪交货到车间
- 最终产品标签包括：
 - 车间名称
 - 收获、加工或创建日期
 - THC/CBD
 - 萜烯轮廓

- 杀虫剂
- 绿色认证
- 人工修整
- 扫描代码获取附加信息

B2C在线集成的PTS系统

- PTS帮助零售商将其库存上传至网站，作为一个在线的订购菜单
 - 客户可在线订购并挑选，或在线上购买，如果这在他们的州是合法的。
- 服务点可能深入到Leafly、WeedMaps、Simple Marijuana Menu、Baker和其他在线服务菜单。

很明显，在区块链技术上使用智能合约可以生成程序和应用程序，这些程序使得种植者、批发商和零售商的工作更加容易，更加有利可图。简单的系统让履行合规工作变得容易。消费者拥有他们做决定所需的所有信息。Paragon通过ParagonAccelerator来鼓励这种创新。

4. 与IOTA的合作

对于数据的完整性和分布特点，我们将利用IOTA，原因是IOTA对交易规模没有限制。通过IOTA的下一代分布式分类账“Tangle”，其中包括纯粹的有向非循环图（DAG），而不是块状体连续的系列，ParagonCoin将能够传送并且保证各种数据可无偿地被防止篡改。通过IOTA，我们可以构建一个完整的端到端的免费数据和信息验证审计，有关大麻生产，在实时细致的，确保原产地和元信息的完全透明性，如大麻是否为有机种植，所用的农药/除草剂的准确数量，环保证明、THC/CBD比率等。拥有全部数据审核跟踪，带有加密确保从生产到消费的每个方面的完整性，将令大麻业的游戏规则变更，让大麻业更繁荣和与消费者贴近。

5. 路线图

- 2017年11月15日：列出主要兑换的代币。

最初功能将包括：

1. 基于网络的管理服务
2. 在线控制盘上投赞成反对票功能
3. 全面验证医生数据库
4. 诊疗室和药房的管理和认证
5. 为会员提供的服务提供商数据库，以便访问服务
6. 为对大麻感兴趣的记者、律师、设备制造商、营销、公关等提供数据库。

采购和翻新ParagonSpace建筑物将以下列方式立即开始：

- 2018年2月：在美国加州奥克兰购买第一处场所。
- 2018年11月：旗舰位置和总部开业，区块链智能合约全部运行，所描述的各种使用案例的各种服务

由社区确定的城市顺序：

- 美国洛杉矶
- 美国奥克兰
- 美国丹佛
- 西班牙马德里
- 荷兰阿姆斯特丹
- 乌拉圭蒙特维多
- 加拿大多伦多
- 美国纽约
- 西班牙巴塞罗纳
- 英国伦敦
- 美国迈阿密
- 美国西雅图
- 捷克共和国布拉格
- 澳大利亚悉尼
- 德国柏林
- 南非开普敦

6. 金融

代币Crowdsale参数

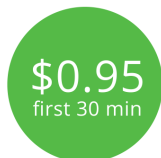
Paragon力争在每笔金融交易中完全透明。一种经测量的代币发行将赋予Paragon项目和ParagonCoin不断成长和提高影响力的机会。基金托管和计划购买的实物资产使得Paragon 超过其他ICO的成就。

Paragon总共将发行200,000,000个代币。Paragon将不会生成额外的代币。最初的1亿代币将通过一系列代币发行程序进行销售。

推出前的销售时间安排在推出前30天内开始。它开始于2017年8月15日。在最初10天内，早期参与者将获得25%的折扣，最低投资额为5万美元。在接下来的10天内，参与者将收到15%的折扣，最低投资额为2万5千美元。在剩下的10天里，将向参与者提供10%的折扣，最低投资额为1万美元。

代币Crowdsale启动在9月15日开始。这次的初始代币价格将定为1美元。在代币Crowdsale的最初5小时内，我们将提供早鸟优惠的5%折扣。此后，在最初24小时剩余的时间内，价格将保持在1美元。然后在30天内或者在所有代币售出前，每24小时增加0.05美元。

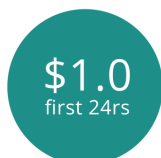
Phase 1



Then +1 cent every 60 min, during 5 hours.

Phase 2

Starts when price reaches \$1.



Then +5 cent every 24 hrs, during 30 days.

代币Crowdsale第1阶段 50%

Paragon代币Crowdsale第1阶段第一轮将募集100,000,000个PRG，用于我们的路线图的进一步开发和实施。

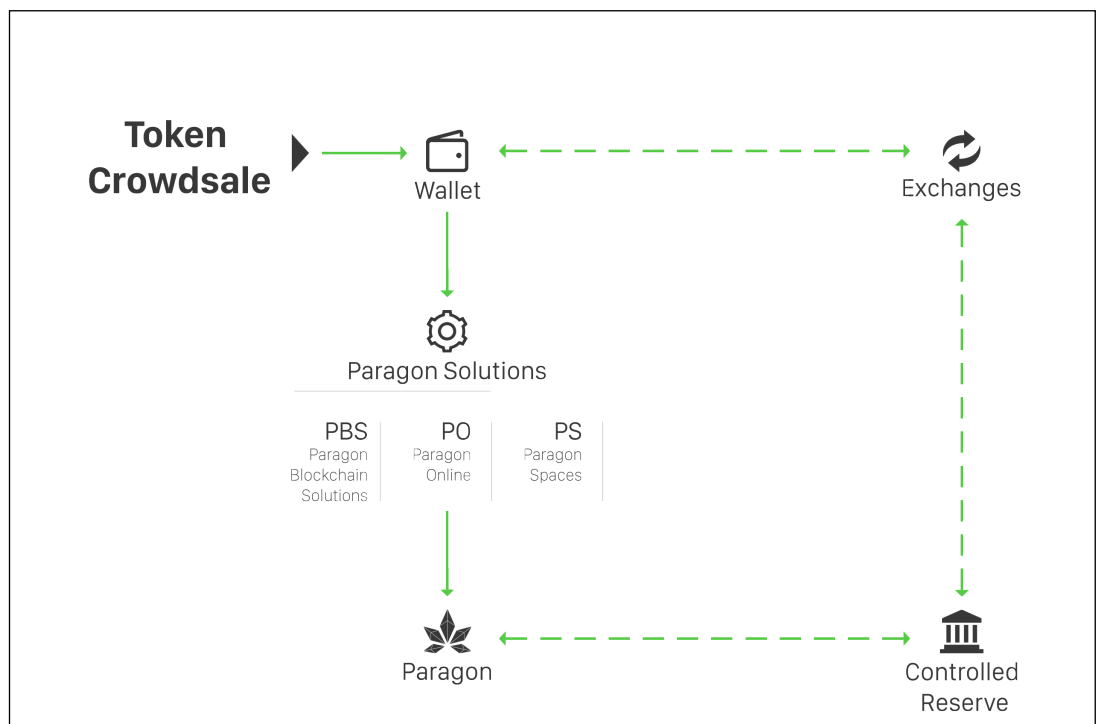
代币Crowdsale第2阶段 25%

共有50,000,000 PRG将储备在托管帐户。用于储备的PRG将不能用于除投资人额外的筹款以外的其他目的。代币Crowdsale的数目和时间将由社区投票决定。第2阶段的启动将不早于2021年，并且所有的代币将以市价销售，而不会按照固定的1美元的价值出售。

剩余的5,000万PRG将按如下方式保留用作储备金（重要提示：以下所有百分比将按实际募集的金额进行调整。例如，如果我们的1亿代币中卖出7000万，以下数字将乘以0.7）：

受控制的储备基金 20%

作为ICO创业企业，Paragon的特色是致力于确保代币稳定地用于其所声明的用途。我们非常清楚目前存在的有关逢高卖出的问题，很多加密货币易于并且打算解决这个问题。此外，流通中代币的短期和长期波动将为我们的业务模式的核心功能造成不良影响。



右边的流程图描述了PRG资金的可能的流向。该受控制的储备基金将被分为两个核心功能，以便保持PRG价格的稳定。

如果PRG紧缩通货过快，并因此推动代币价格快速上涨，则将PRG发行上市。

流通的PRG总额将逐渐减少——代币将离开流通市场，返回Paragon，作为对服务的付费——以及作为燃烧交易损失的代币。因此，随着时间的推移，PRG的市场自由浮动总量将会减少。然而，如果因为稀缺性导致PRG表现出严重的价格波动，储备基金可能会按照我们最低2%的通货紧缩目标，逐步将PRG出售上市。

如果PRG价格贬值太大，将从市场上购买PRG。

尽管因为我们收到了PRG形式的服务费用（区块链和智能合约解决方案、ParagonSpace等），我们对PRG价值的期望增加了，但是加密货币市场仍是十分不稳定。因此，PRG可能会呈现被大幅抛售的现象，这种现象是因为价格大幅下跌造成的。为了应对这种情况，储备基金可通过回购PRG的方式来稳定市场价格。

PRG的设计让代币可以增值，因为我们的解决方案将在整个大麻业和全世界获得采用。我们的模式鼓励PRG拥有人长期持有代币，将其作为增值资产的途径。此外，拥有人还可在我们的任何平台花费PRG。

受控制的储备基金是Paragon的唯一资产，该基金不向雇员或投资人提供或销售。此外，在储备基金的回购或者销售后的48小时内，将禁止高管和一般雇员进行PRG交易。

社区储备 5%

这些特种基金将由社区留作储备金，以便奖励给最佳创业意念。那些符合我们的加速器资格要求以及获我们的社区投赞成票的意念，可分享到这些资金。

代币于市场自由浮动

因为Paragon商业模式的作用，自由流通中的代币数量将逐渐减少。用于社区自治和用于投下反对票的代币将被“烧毁”。此外，交易费用的一半将被烧毁。此外，流通中的PRG将逐渐回流到Paragon，以支付我们的服务和解决方案，如ParagonSpace。

流通供应的逐渐减少是Paragon计划鼓励PRG价格稳定性和增长计划的组成部分，但首要的是确保一段时间以后的稳定的价格动态。这确保了一段时间后PRG购买力的增长。尽管目前1000个PRG可能会支付一个月的房租，但在未来，它可能会支付一年的租金。

PRG流通模式

影响价格的两个变量——供给与需求的关系，将是市场价格变化的根本动因。影响需求的其中一个因素是Paragon服务和联合办公场地的付费，但这并不是唯一的影响因素。供给将受到(I)交易数量的影响;(II)收入PRG服务;(III)社区自治和反对票的影响。

基于上述几点，PRG的自由浮动总量可计算如下：

$$\text{FF PRG} = (\text{已募集的代币Crowdsale基金总数}) - / - (\#T \times \text{BR}) - / - (\$T\text{Rev}) + (\$T\text{om})$$

FF PRG =自由浮动PRG

#T = 交易数量

BR = 燃烧速率

\$ TRev = 回流的 PRG收入的票面价值

\$ToM = 在开放市场上出售的PRG的票面价值

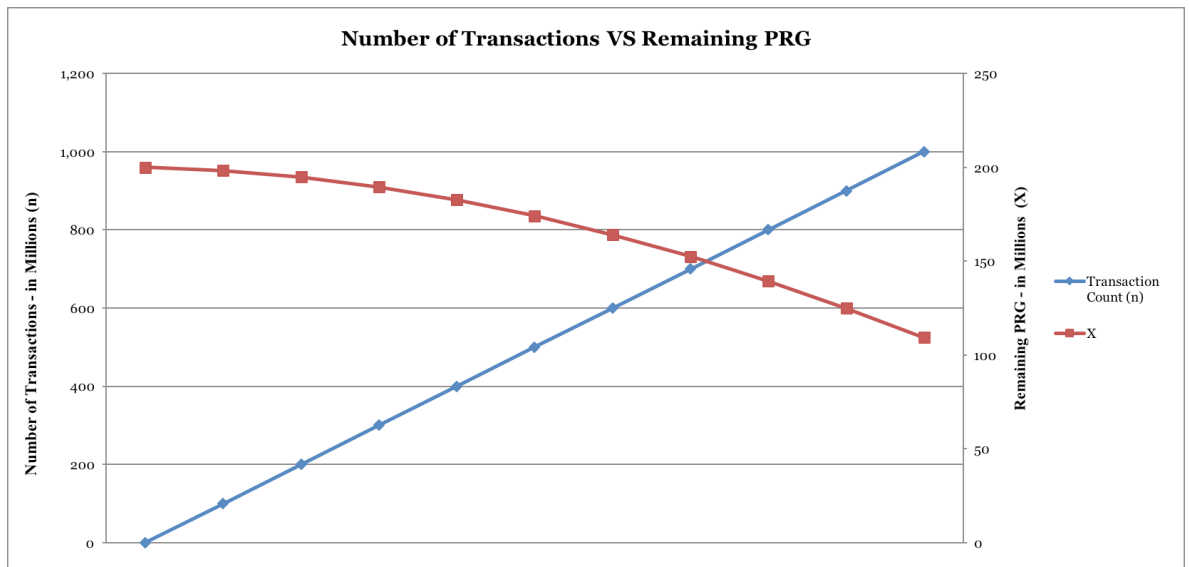
我们的目标是确保每年票面上的流通代币紧缩率为2%，从而为法定通货的购买力损失提供自然对冲措施。

交易费用

Paragon生态系统的所有费用将用PRG支付。费用结构将保持每笔交易的价格处于较低水平。每笔交易将花费.000000005美元或5 / 1000000000美分(5E-10%)的费用。每次交易进行时，将燃烧一半的费用，另一半将储存到Paragon储备基金。如果大麻市场仅在美国一地规模就超过1000亿美元。或者，当前银行业存在问题，因此我们希望将大部分PRG投入我们的平台。

我们的首发ParagonCoin (PRG) 库存为2亿。我们将剩余的PRG称为 (X)。交易的每笔累进数字(n)将作为上次交易数 (X_{t-1}，其中n_{t-1})和所燃烧的PRG数额的差来计算。这是当前交易数 (n)中所计算的全部佣金 (Y_t)的一半。

n乘以每个单位佣金便可计算出每笔交易数目 (n)的佣金总额。每单位佣金表示为0.025，和5E⁻⁹% 和上次交易额的剩余PRG (X_{t-1}) 的乘积。



*
正如我们可以从表面看到的，随着交易数目的逐渐增加，剩余的PRG的数量将迅速减少。

每笔交易将会有一笔小小的以太坊费用。根据我们的计算，这笔费用约为0.01美元。

* This graph has been updated to reflect correct calculation.

7. 团队

我们的团队拥有从事多种业务、技术、区块链、智能合约和大麻业的丰富经验。

Jessica VerSteeg
首席执行官
首席执行官



杰西卡费斯泰赫是AuBox公司的CEO,海湾地区的高档大麻交货服务。她发展迅速的2年历史公司已经名列《福布斯》,《时尚》杂志、美丽佳人,《体育画报》杂志,雅虎,和其他知名媒体。

费斯泰赫是一位模特,前爱荷华州小姐,还是“极速前进”节目的参与者。她的亲人因为服用过量的止痛药而去世,她将她的全部精力用于呼吁大麻合法化,并且反对大型制药公司。



Egor Lavrov
首席技术官

Peak Mediation的首席执行官,连续多次创业家,多个数百万美元投资退出



Vadym Kurylovych
区块链开发商首席技术官
Stocks的首席执行官



David Kalustov
商业拓展副总裁
Peak Mediation公司的首席风险官



Julian Zegelman
首席法律顾问
Velton · Zegelman PC公司
律师、合伙人



Giovanti Humphries
首席财务官
City National Bank副总裁,资深银行业领导人



Chuck Bogorad
首席战略官
Smilart前首席产品官, First Non-state Pension Fund危机经理与首席技术官



Joshua Rogers
首席会计官
KPMG前合伙人、战略组负责人
房地产企业家



Gareth Rhodes
欧洲药品管理局 (EMEA) 首席商务官
SilverBit 所有人, SDL plc的项目经理(LSE: SDL)



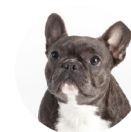
Alex Emelichev
西班牙的运营主管
Pravda Group联合创始人,俄罗斯Standard Group联合创始人



Robert Escobar
首席运营官
Ipsy、Gwynnie Bee、Rocks-box等公司的运营主管



Kayla Booth
公关经理
Visionaire 合伙人的客户经理, 3P Technology Staffing前营销经理



Priscilla
Paragon的吉祥物

Advisory Board



Jayceon T. Taylor
更广为人知的是他的艺名: Game



Sergei Sergienko
ChronoBank的首席执行官



Bess Byers
Imcannabess创始人, Empowered总裁



Baky Soumare
职业足球运动员



Paris Rouzati
登上《福布斯》30位30岁以下青年才俊榜, Slow Ventures公司的首席执行官



Troy von Otnott
大型技术公司的首席执行官



Edwin van den Berg
高级讲师



Nick Evdokimov
在开发高负荷在线业务方面具有14年的经验。



Juan Carlos Gómez
临床项目主任
人权诊所主任



Paul Kim
Oomba公司的前首席运营官, Xfire公司的首席执行官



Ernesto Ovcharenko
经历: Facebook网络工程师
CISCO网络自动化工程师



Mohsen Ashraf
硅谷高管



Ryan June
Parsable创始人兼总裁

8. PARTNERS



CHRONO BANK



STOCKS EXCHANGE



CLARITY



CANNA BRAND



MELROSE



ICOpromo.com



ICO BOX



JYCC Fund

JYCC Fund



Velton Zegelman



IOTA



We Are Arthur

Escrow : **Clayton Goree at Wells Fargo VP Business Development**

<https://www.linkedin.com/in/claytongoree/>
and

Julian Zegelman at Velton - Zegelman Law Firm

<https://www.linkedin.com/in/jzegelman>

9. 风险

PARAGONCOIN代币发行活动风险因素

您在决定参与PARAGONCOIN 代币发行活动（TGE）之前，应该仔细考虑，并评估下列因素当中的每一个风险因素和所有其他信息。就“PARAGONCOIN公司”（“直布罗陀海峡”）（以下简称“公司”）所知所信，下文已经列出在您判断是否参与TGE过程中对您而言重要的所有风险因素。如果下列考虑因素、不确定性或者重大风险中的任何一项发展成为真实事件，则该公司的业务、财务状况和/或运行结果以及PARAGONCOIN平台的使用程度和PRG代币可能会受到重大不利影响。在这种情况下，PRG代币的交易价格（如果其列在加密货币交易名单上）可能会因为这些因素、不确定性或重大风险中的任何一个而下跌，而您可能会损失您的部分或者全部PRG代币。

1. 参与代币发行活动相关的风险

以前不存在PRG代币的市场，而代币发行活动（TGE）可能不会使得PRG代币市场积极而活跃。

在TGE之前，PRG代币没有公开市场。尽管该公司将尽一切合理努力寻求对PRG代币可用于加密货币兑换的交易的可用性的批准，但是我们无法保证这些申请将会获批。此外，即使这种审批是通过加密货币交易授予的，但是并不保证PRG代币交易市场的活跃或流动性将会发展，或如果发展后，将在这些加密货币兑换交易中提供。同样不能保证的是，PRG代币的市场价格不会下跌到原买价（“购买价”）以下。购买价可能不能表明已经用于加密货币交易的PRG代币的市场价格。

PRG代币不是任何央行或者国家、超国家或者类国家组织发行的货币，也不受任何实体资产或其他信贷的支持。公司不负责，也不追求PRG 代币在市场上的流通和交易。PRG代币交易将仅仅依赖于相关市场参与者之间的价值一致性。没有人有义务从PRG代币持有人手中购买PRG代币，包括买方，任何人，在任何时间及程度上都不能保证PRG代币的市场价格。此外，PRG代币不得转卖给是新加坡或者任何其他管辖权的公民或者永久性居民，其中PRG代币的购买可违背适用法律（包括但不限于规定受管制物质，如大麻等的法律）。因此，公司不能确保对于PRG代币会有任何需求或市场，或者购买价表示其已经上市可进行加密货币的PRG 代币的市场价格。

PRG代币的未来销售或发行可能对于PRG 代币的市价产生严重不利的影响。

PRG代币的未来出售或发行将增加市面上的PRG 代币的供应，而这将对PRG 代币造成价格下跌的压力。TGE以外的PRG 代币的大量出售或经销（包括但不限于在初始Crowdsale、PRG 代币向用于社区倡议为目的的购买者以外的个人发行，商业开发、学术研究、教育和市场拓展，以及PRG 代币的发行作为对PARAGONCOIN平台用户的奖励完成后），或者这些进一步销售或发行可能发生的感知可能会对PRG 代币的交易价产生不利影响。

消极宣传可能会对PRG 代币的价格产生重大不利影响。

涉及公司、PARAGON COIN公司（PARAGONCOIN项目位于美国特拉华州组织的经营实体），PARAGONCOIN平台，PRG 代币或公司或者PARAGON COIN公司的任何关键人员，在美国或者全世界加密货币的法令法规，可能严重不利影响PRG 代币的市场认可程度或者市场价格，不管这些信息是否合情合理。

我们可能无法支付任何未来的预期回报

我们并不保证，在PARAGONCOIN平台上将有足够的管理人员，您可以收到预计的报酬，这些报酬分发给PARAGONCOIN平台的活跃用户。此外，即使如果在用户和PARAGONCOIN平台之间存在关键性约定和互动，我们也无法保证您作为个人会得到任何回报。这是因为公司向您支付任何报酬的能力将取决于公司和/或PARAGON COIN公司的未来的经营成果和业务及财务状况，并且我们也无法保证公司或者PARAGON COIN公司未来的经营成果和业务及财务状况。

我们不保证PARAGONCOIN平台或者任何未来种类的业务必定取得成功。

PRG 代币的价值和需求主要取决于PARAGONCOIN平台的业绩以及其用户的持续积极参与和其计划种类的业务的成功程度。我们不保证PARAGONCOIN平台将在其启动后会赢得吸引力，并且取得任何商业成就。我们也不保证PARAGON COIN公司所计划的任何种类的业务将会启动，并且引来众多的客户的青睐。上述计划种类的业务在目前包括但不限于：(a)通过ParagonChain™创建一个适用于合法的大麻业相关数据的不可变的分类帐，(b)通过PRG 代币为合法的大麻业相关业务和供货提供支付渠道，(c)通过ParagonSpace™确定合适的联合办公的场所，(d)通过ParagonOnline™组织和团结全球大麻合法化活动，和(e) 通过apps内置的ParagonAccelerator™，促进特许、实验室试验、交易事项、供应链和身份编码标识验证的标准化。尽管PARAGON COIN公司已经进行多次市场调研，测试对于PARAGONCOIN平台的要求，并且得出比较积极的结果，但是PARAGONCOIN平台仍然没有得到充分的开发，也没有最终确定，在其启动之前，仍旧受进一步变更、更新和调整的约束。这些变更可能导致对用户的预测的吸引力的意外的影响，这种影响可能是因为基于测试版本，并且因此影响其成功，不能达到用户的预期而造成的。尽管公司已经尽了最大的努力提供真实评估，然而我们仍然无法保证，TGE中提出的加密货币将足以满足PARAGONCOIN平台和/或预期的PARAGONCOIN未来预期的业务种类的适当的组织和许可的需要。因为上述或任何其他原因，PARAGONCOIN凭条的开发和预期的PARAGONCOIN未来业务种类的启动可能不能完成，并且我们也不保证这项预期一定将会启动。因此，经销的PRG 代币可能仅会具有很少的价值或者较低的价格。

代币启动活动所募集的资金将遭受被盗取的风险。

公司将尽一切努力确保通过TGE募集到的资金将安全地保存在托管钱包当中。托管钱包是一个多签名的地址，带有私人密钥访问通道，这个私人密钥由声誉好的可信任的协议方保管。此外，在收到资金后，PARAGON COIN公司将尽一切努力确保其从公司获得的资金将通过实施安全措施而安全地持有。尽管设有这些安全措施，但是我们也不保证肯定没有盗取加密货币的事情发生，因为黑客、复杂的电子化攻击、经销时取消服务或失误，TGE网站、智能合约的易损性或者缺陷，托管钱包和TGE倚重于TGE网站和智能合约，以太坊或者任何其他区块链等。例如，这些事件可能包括导致开发或滥用的编程或源代码的缺陷。如果发生这种情况，即使TGE完成，但是公司或者PARAGON COIN公司可能也不能收到募集的加密货币，而PARAGON COIN公司可能也不能使用这些基金用于PARAGONCOIN平台的开发和/或启动任何未来的业务种类，包括但不限于PARAGONCOIN未来业务种类的组织 and 许可。在这种情况下，启动PARAGONCOIN平台和组织并许可PARAGONCOIN未来业务种类可能会临时性或者永久性省略。因此，所经销的PRG 代币可能仅会具有很少的价值或较低的价格。

2. 与托管钱包有关的风险

托管钱包的私人密钥可能会受到损害，而加密货币可能会无法支付

托管钱包的设计目的是保证安全。托管钱包的三(3)个私人密钥的持有人当中的每一位将竭尽全力努力保护他们各自的密钥，但是在不太可能的情况下，如果托管钱包的三(3)个密钥当中的任何二(2)个因为任何原因丢失、损坏，则托管钱包所容纳的资金将不能追回和弥补，因此可能会永久性的不可回收。在这样的情况下，即使TGE取得成功，公司也将无法收到募集的资金，而PARAGON COIN公司将不能运用该等基金开发PARAGONCOIN平台，也不能组织和许可PARAGONCOIN未来的业务种类。因此，所经销的PRG 代币可能仅会具有很少的价值或者较低的价格。

3. 与PARAGONCOIN公司相关的风险

PARAGON COIN公司开发、经营和维护PARAGONCOIN平台。任何对于PARAGON COIN公司或者其接班人的运营实体（在此统称为“PARAGON COIN公司”）造成不利影响的事件或者情况可能会对PARAGONCOIN平台和任何未来业务种类造成相应的不利影响，包括但不限于PARAGONCOIN未来业务种类的组织 and 启动。这些不利影响会对PRG 代币的效用、流动性和交易价造成相应的影响。

如果PARAGON COIN公司在其业务开发和发展过程中，没有有效地管理其经营，则该公司可能会受到重大不利影响，而这种现象将会对维护PARAGONCOIN平台和/或启动任何未来的业务种类的能力产生直接影响。

在过去四年，金融技术和加密货币行业，以及PARAGON COIN公司竞争所处的合法大麻市场已经快速发展，并且持续发展，受科技进步、不断改变的业务模式、不断改变的法律法规等因素的影响。由于这种不断变化的环境，PARAGON COIN公司可能面对着适应变化的难题，而PARAGON COIN公司的持续发展能力将取决于其管理运营的能力，从而确保其招聘到有资质、胜任的雇员，并且为其员工提供适当的培训。随着业务的发展，PARAGON COIN公司也必须扩大并且调整其运营基础设施。PARAGON COIN公司的业务依赖于其基于区块链的软件系统、加密货币钱包或者其他相关的代币存储机构、区块链技术和智能合约技术，以及有效的房地产管理。所有这些系统、工具和技能都代表了先进、昂贵和快速变化的技术基础设施。为确保其能够有效地管理PARAGONCOIN平台技术支持基础设施的持续的能力，PARAGON COIN公司将需要继续升级，并改进其数据系统和其他操作系统、程序和控制设备。这些升级和改进将需要资源的投入，并且很可能涉及复杂的技术，并且越来越多地依赖于PARAGON COIN公司无法控制的来自第三方的计算机主机服务。如果PARAGON COIN公司不能及时、高效、节省地调整其系统和组织，以适应不断变化的环境，其业务、财务状况和运行结果可能会受到不利影响。如果PARAGON COIN公司倚重的第三方受到安全漏洞或者遭受影响PARAGON COIN公司使用的服务的破坏，则其内部信息的完整性和可用性可能受到损坏，这种损坏将造成保密或者专有信息的损失，以及经济损失。财务、劳动力或其他资源的损失，以及对PARAGON COIN公司的业务、财务状况和经营的任何其他不良影响，将对PARAGON COIN公司维护PARAGONCOIN平台的能力和/或组织和许可预计的PARAGONCOIN未来业务种类的能力产生直接不利影响。对PARAGON COIN公司的业务或技术的不利影响，也可能给PRG 代币的效用、流动性和交易价格造成不利影响。

PARAGON COIN公司可能会在其服务或者屋内设施网方面遭受系统故障、意外的中断，可能对PARAGON COIN公司的基础设施网络和/或PARAGONCOIN平台造成不利影响的安全漏洞或者其他情况。

PARAGON COIN公司无法预测，公司、PARAGON COIN有限公司、或者PARAGONCOIN平台所寄存的PARAGONCOIN平台、智能合约，或者以太坊或者其他区块链何时会出现黑客、网络攻击、分布式取消服务或失误、漏洞或缺陷。例如，这些事件可能包括导致开发或滥用的编程或源代码的缺陷。PARAGON COIN公司可能无法及时发现这些黑客、网络攻击、分布式取消服务或者错误，并且可能没有足够的资源有效应对同时或者接连发生的多重服务事故。

PARAGON COIN公司的网络或服务，包括PARAGONCOIN 平台，和 PARAGONCOIN未来业务种类（如果成功组织、许可和启动）可能会受到多个事件的破坏，包括自然灾害、设备事故、网络连通性故障时间、功率损耗、乃至对其服务的故意破坏，如因为软件病毒或者未经许可的用户进行的攻击而引起的损坏，这些破坏其中有一些超过ParagonCoin公司的控制范围。虽然PARAGON COIN公司已经采取措施反对对其设备或者基础设施造成的恶意攻击（这对于维护PARAGONCOIN平台很重要），但是公司无法保证分布式的取消服务等网络攻击在未来不会发生，也无法保证PARAGON COIN公司的安全措施将一定有效。PARAGON COIN公司的基础设施很可能容易遭受攻击，这些攻击以窃取技术信息、财务数据或者用户信息为目的，或者采取对PARAGON COIN公司和/或PRG 代币的持有人造成损坏的其他措施。对于PARAGON COIN公司的安全措施或者导致对PARAGONCOIN平台的可用性、稳定性和安全性的损坏的其他破坏的重大违背可能会严重影响到PRG 代币的可用性、流动性和/或交易价。

我们在一定程度上依赖于第三方的位置和数据中心设施。

PARAGON COIN公司目前的基础设施网络的组建部分是通过其自己拥有并位于第三方位置设施的服务器进行的，以及位于第三方数据中心设施租赁的服务器进行。如果PARAGON COIN公司不能基于商业合理的条款更新其数据设施租赁，则PARAGON COIN有限公司可能需要将其服务器迁移到新的数据中心设施，并且可能会发生与迁移相关的大量成本和可能的服务中断。这些设施也或许容易受到自然灾害、纵火、恐怖袭击、电力损失和电信故障等的破坏或障碍。此外，由于第三方行为、员工失误、员工渎职或其他原因，这些设施的第三方提供商的安全性可能会受到破坏，并且第三方可能会获得访问这些服务器上的数据的未经授权的通道。当用于获取未经授权的访问通道的技术，或者用于经常或通常破坏技术变化的技术直到启动后方被识别，PARAGON COIN公司和其这些设施的供应商可能不能预见到这些技术，或者执行适当的防御性措施。所发生的影响ParagonCoin公司的基础设施网络和/或PARAGONCOIN平台的这种安全漏洞或者损坏可能会对PRG 代币的效用、流动性和/或交易价格造成不利影响。

全球市场和经济的整体状况可能会对PARAGONCOIN公司的营运表现、经营成果和现金流产生不利影响。

PARAGON COIN公司一直并且可能持续受全球经济和市场的整体条件影响。世界范围内的复杂的经济状况已经持续（不时）并且可能持续造成信息技术产业的下滑。经济疲软可能会对PARAGON COIN公司的业务、运营和财务状况产生负面影响，包括收入、和营运现金流量的减少，包括不能吸引未来商业上合理条件下的权益和/或举债筹资。此外，在下降性循环的经济环境下，PARAGON COIN公司可能会遭受到交易量和PARAGONCOIN平台的使用量下降的不利影响，并且可能会延迟或者取消预期的PARAGONCOIN未来业务种类的组织、许可和启动。ParagonCoin有限公司在服务器、带宽、位置及其他无法方面依赖的供应商也可能受到经济状况的负面影响，而这种负面影响也会对PARAGON COIN有限公司的业务营运或者开支产生不利影响。因此，公司无法保证当前的经济状况或者日益恶化的经济状况或长期或反复出现的经济衰退，不会对ParagonCoin公司的业务、财务状况和经营结果，以及因此，对PARAGONCOIN平台和/或组织、许可和启动PARAGONCOIN未来业务种类的能力产生重大不利影响。任何这种情况会对PRG 代币的效用、流动性和/或交易价造成相应的不利影响。

公司、PARAGON COIN有限公司或者PRG 代币可能会受到新实施的法律法规的影响。

在世界各地，加密货币交易普遍未受监管，但司法辖区的多个管理部门一直表示要考虑监管制度的实施，这些监管制度将统辖加密货币或者加密货币市场。此外，尽管美国在州级放宽了对大麻的规范，大麻在联邦级仍旧为违法的。公司或者PRG 代币可能受新实施的有关加密货币或者加密货币市场的规章制度的影响，包括必须采取措施遵守这些规章制度，或者必须应对管理当局的查询、通知、要求或者强制行动，这些可能导致巨大的成本，还可能需要对PARAGONCOIN平台和/或预期的PARAGONCOIN未来业务种类进行巨大的改变。这可能会影响到PARAGONCOIN平台和预期的PARAGONCOIN未来的业务种类对用户的吸引力，并且导致PARAGONCOIN平台和PRG 代币的使用量下降。此外，如果遵守这些新实施的法规的成本(金融或其他)超过了一定的阈限，则对PARAGONCOIN平台的维护，组织、许可和启动PARAGONCOIN的未来业务种类从商业的角度看可能不再可行，并且公司或者PARAGON COIN有限公司可能选择中止使用PARAGONCOIN平台、预期的PARAGONCOIN未来业务种类和/或PRG 代币。此外，公司难以预测政府或监管部门怎样或是否执行影响分布式的分类帐技术及其应用的法律法规的变更，包括PARAGONCOIN平台、预期的PARAGONCOIN未来业务种类和PRG 代币。如果在某个管辖区经营大麻为非法，或难于取得在该管辖区从事商业经营的必需的经营许可同意书，则公司或PARAGON COIN公司也可能必须停止在该区域的业务经营。在上述情况下，PRG 代币的效用、流动性和/或交易价格将受到不利影响，或PRG 代币可能停止交易。

也可能存在因为PRG 代币而引起的不曾预料到的风险。

如PRG 代币等的加密货币是比较新颖而且有活力的技术。除了上述风险因素探讨的风险之外，还有与您的采购、持有和使用PRG 代币相关的其他风险，包括公司和PARAGON COIN有限公司无法预计的。这样的风险可能会进一步显现为上述风险的综合或者变化形式。

4. 影响合法的大麻业的与美国联邦法律有关的风险

涉及大麻的某些业务在美国联邦法律下仍旧是非法的。这些业务活动包括但不限于：(A)将大麻销售给未成年人，(B)将大麻从其合法的州运动到其他州，(C)酒醉后驾驶和其他不利于公众健康的后果，(D)公有土地上种植大麻，(E)在联邦场所携带或者使用大麻，和(F)与销售大麻相关的犯罪活动或暴力。如果公司和/或PARAGON COIN公司违反美国联邦法律，不能阻止其用户使用PRG代币，则公司和/或PARAGON COIN公司可能会承担民事和/或刑事责任起诉，而PRG 代币的效用、流动性和/或交易价将会受到不利影响，或者PRG 代币可能会停止交易。

唯有本文件的英文版本将被视为正规的法律文件。