

でで白皮书でで





#### 摘要

结合区块链的应用,PAWS.fund 通过将慈善机构直接整合到区块链中,创建了一个自筹资金模式。 PAWS 区块链每分钟生成新的 PAWS 硬币,实际上是 24/7 资金来源,可以分配给合法的捐赠者。 能够持续为有需要的慈善组织和动物提供服务的关键在于管理 PAWS 硬币的供应,以确保价值保持不变。 Paws.fund 凭借其奖励结构和投币管理技能已经超越了所有人的期望。

对于大多数商品,价值由"供需"决定。 如果有太多的东西,没有人想要它,那么购买通常会便宜很多。 另一方面,如果某些东西很少,而且每个人都想要一些东西,那么它通常会要求更高的价格。 PAWS 使用此分析并在创建 PAWS 时将其置于极端。

PAWS 团队带来了来自各个专业领域的多年经验,这在PAWS.fund 项目的设置中非常明显。 为了给 PAWS 硬币带来稀缺性和价值,已经使用了来自其他项目成功和失败的广泛研究和经验来创建 PAWS 项目。 有效锁定硬币供应量超过90%,这表明它只需要低需求来维持困难的市场条件。通过开发生态系统,人们可以使用 PAWS 购买产品和服务,

进一步打算通过真正使用 PAWS 来赋予 PAWS 价值。 通过提供用例,这应该确保对 PAWS 的需求,并且需求带来价值。这将为捐助者提供更多资金。

即将发布的第一款产品将是 PAWS 资金跟踪工具平台。这将成为应用程序框架的基础,其他人将很快跟进。 跟踪工具平台将以用户为基础,允许任何人注册帐户直接捐赠给列出的慈善机构或建议其他人考虑。 所有公共捐款都将免收费用和收据,账户报告也可供下载。

接受 PAWS 作为付款的在线商店正在作为 PAWS 生态系统的一部分,全球服务和产品的 PAWS 目录,masternode 跟踪,概述 PAWS masternode 的状态。另一种可能性是 PAWS 托管服务,可以轻松部署 masternodes。

关于 PAWS,我们不仅仅是一个加密项目。 我们正在建立一个品牌。 PAWS 的可行用例并不缺乏,可以在项目开发时引入。 这些将包括通过将 PAWS 引入街道上的人们来使 PAWS 公开采用的步骤。

公共宣传的另一部分将通过 PAWS 论坛实现。它将成为我们社交社区的中心,旨在连接 PAWS Discord 和 Telegram 的社区。该论坛将举办各种渠道和共享动物和宠物的画廊,并在需要的地方提供帮助和支持。



| 目录             |       |
|----------------|-------|
| 摘要             | 1-1-1 |
| 目录             | 1-1-2 |
| 介绍             | 1-1-3 |
| 市场调查           | 2-1-1 |
| 行业概况           | 2-1-2 |
| PAWS 芝加哥       | 2-1-3 |
| 以色列导盲犬盲人中心     | 2-1-4 |
| 动物福利联盟         | 2-1-5 |
| 动物的最后机会        | 2-1-6 |
| Can Do Canines | 2-1-7 |
| 宠物慈善机构的好处      | 3-1-1 |
| 重新分配           | 3-1-2 |
| 兽医             | 3-1-3 |
| 行为             | 3-1-4 |
| 教育             | 3-1-5 |
| 宠物心灵伤害         | 3-1-6 |

| 挑战              | 3-1-7 |
|-----------------|-------|
| 诚信              | 3-1-8 |
| 解决方案            | 4-1-1 |
| 社区合作            | 4-1-2 |
| 透明捐赠和加密货币       | 4-1-3 |
| 可追踪和听觉捐赠        | 4-1-4 |
| 捐助者奖励和奖励        | 4-1-5 |
| 什么是 PAWS?       | 5-1-1 |
| 我们的愿景           | 5-1-2 |
| 资金和预付款          | 5-1-3 |
| 公开存储            | 5-1-4 |
| 高锁定             | 5-1-5 |
| 业务基金            | 5-1-6 |
| 捐赠基金            | 5-1-7 |
| 我们的区块链          | 6-1-1 |
| 所有动物的杰出加密礼物如何运作 | 6-1-2 |
| PAWS 路线图        | 6-1-3 |
| PAWS 生态系统       | 7-1-1 |
| 论坛              | 7-1-2 |
| 网上商店            | 7-1-3 |
| 宠物主人的目录         | 7-1-4 |
| 捐赠              | 7-1-5 |

| 宠物追踪系统          | 7-1-6  |
|-----------------|--------|
| 未来的增强和扩展        | 7-1-7  |
| 我们的技术           | 8-1-1  |
| 硬币规格            | 8-1-2  |
| 阻止奖励            | 8-1-3  |
| 应用程序框架          | 8-1-4  |
| 捐赠跟踪工具          | 8-1-5  |
| Masternode 状态工具 | 8-1-6  |
| 认识 PAWS 团队      | 9-1-1  |
| 结论              | 10-1-1 |

#### 介绍

PAWS 是一个非营利性慈善组织区块链计划,旨在成为国际公认的宠物/动物援助资金的领导者。 它计划为宠物主人和动物爱好者建立并发展一个安全,分散,无广告的社交中心。通过上传到 PAWS 网络,所有宠物/动物的综合注册表将具有易于使用,直观的数据细节。

另一个计划产品是区块链驱动的,安全的,不可改变的,完全成熟的宠物和动物分类帐,将与 PAWS 的用户和硬币持有者一起使用,以及即将推出的 PAWS 驱动的注册表项圈。为每个宠物/动物提供的识别密钥具有强大的注册表门户,其中

包括向全球所有 PAWS 钱包持有者快速发送宠物/动物警报,以实现最快的搜索,识别和救援能力将完成该包。

PAWS 承诺打击所有宠物/动物慈善需求,包括食物/护理/和所有医疗需求。 PAWS 还发誓要挑战任何宠物/动物现有的饥饿感或缺乏适当的医疗护理,爱护或注意力的潜力。 PAWS 网络将应用其全球社区的慈善机构,以帮助提出针对个人宠物/动物需求的近乎众筹的计划和近乎众筹。

区块链技术在动物护理方面取得的进展现在可以用它来支持我们的毛茸茸的好友。 PAWS 及其多功能团队已经做出了努力; 出于对动物及其家人的爱,以确保这个冠军项目成为现实。 PAWS 现已实施,通过部署基于区块链技术的各种创新解决方案,提供了更好地整合和组织宠物和动物护理活动的媒介; 包括加密货币,社交网络,注册项圈,动物注册网络和借记卡。

#### 市场调查

宠物慈善行业由各种贸易协会组成,旨在解决成员公司的利益,与权力机构进行沟通,并在某些情况下为监管变更进行集会。与宠物有关的业务或实际上由这些组织或其成员公司主导。宠物慈善行业存在很多问题,其中包括动物痛苦

和管理不善, 社区合作和透明度等问题。

#### 行业概况

以下是该行业的一些主要参与者

PAWS 芝加哥

目标/口号: 宠物值得储蓄

PAWS 芝加哥是芝加哥市内最好的无杀人组织。 他们的目标是通过寻找和执行旨在截断并最终消除每年安乐死的动物数量的解决方案来减少无家可归的宠物。 PAWS 芝加哥成立于 1997 年,对这座城市产生了积极的影响,每年安乐死的无家可归者人数减少了 80%

PAWS 芝加哥的财务状况非常透明,他们的大部分资金来自捐款,礼品,赠款和筹款活动。根据美国国税局的记录,PAWS 芝加哥总收入的近 66%用于支付公司的费用。

PAWS Chicago 是筹款活动中最受欢迎的动物慈善机构之一。 他们不断开展特殊活动,比赛和计划,向公众宣传动物护理 并为其组织筹集资金。 此外,他们对当地社区的影响令人 震惊。



# 以色列导盲犬盲人中心

网站: www.israelguidedog.org

目标:改善盲人的生活质量。

以色列导盲犬盲人中心是业内评价最高的动物慈善机构之一。以色列导盲犬中心成立于 1991 年,用于盲人列车导盲犬,帮助以色列的盲人更加灵活和独立,从而提高他们的生活质量。 2013 年,该组织开始为个人的特殊需求提供伴侣犬,包括那些患有创伤后应激障碍和自闭症的人。

IGDCB 的财务状况极其透明,其大部分资金来自捐款,礼品,赠款和筹款活动。 根据美国国税局的记录,IGDCB 每年筹集的资金中,近93%直接用于组织费用。

#### 动物福利联盟

网站: <u>www.lfaw.org。</u>

目标/口号:选择禁杀。选择联盟

动物福利联盟是一个资金充足的非营利组织,致力于为大辛辛那提的失踪,不受欢迎和被遗弃的猫狗提供护理。 他们通过提供无杀害动物收容所以及教育公众负责任的宠物护理选择来实现这一目标。 动物福利联盟成立于 1949 年,是辛辛那提地区最大的无杀人庇护所之一。

## 动物的最后机会

网站: <u>www.lcanimal.org。</u>

目标/口号:减轻动物的痛苦和剥削。

最后一次动物机会成立于 1984 年,其任务是保护动物免受因人类因剥削和痛苦而引起的痛苦。 他们通过教育计划传播了对动物利用动物的各种方法的认识,这些方法通过公众宣传了做出明智的生活方式选择的重要性。 根据 LCA 和美国国税局的最新数据,他们的年度开支超过年收入略低于37%。 虽然从商业角度来看并不是特别糟糕,但这再次强调了 LCA 为其事业而奋斗的奉献精神。

#### **Can Do Canines**

网站: www.can-do-canines.org

目标/口号:我们的协助犬取得惊人的成就

Can Do Canines 于 1987 年被列为 Companion Dog Connection,致力于训练具备残疾人生活质量所需技能的狗。 他们训练的狗以零成本提供给有需要的客户。 此外,Can Do Canines与当地避难所一起训练庇护犬作为导盲犬,他们与 Waseca 妇女联邦监狱和 Fairbault 州立监狱合作开展小狗训练和监狱犬训练计划。

Can Do Canines 的财务状况也非常透明。 他们的大部分资金主要来自捐款,礼品,赠款和联合营销活动。 根据美国国税局提供的最新数据,Can Do Canine 86%的收入每年直接用于公司的费用。

# 宠物慈善机构的好处 重新分配

世界各地的无家可归的猫,狗,小宠物和马匹的家园和协同筹款服务让我们帮助每个宠物找到合适的家。 2018 年,世界各地的宠物慈善机构帮助了 20,991 只宠物 - 比 2017 年增加了 40%,这是我们记录开始以来的最多。

#### 兽医

我们的四家动物医院和一个诊所网络可以治疗生病和受伤的宠物,因为它们的主人无法负担私人费用。 我们在 2016年处理了 31,990 只宠物 - 比 2015 年增加了 8.4%。

#### 行为

有宠物行为问题的宠物可以帮助那些重复宠物的人。 行为团队全球在 2018 年进行了 10,503 次咨询和评估 - 比上一年增加了 9.5%

# 教育

通过提供讲座和提供建议,动物福利被提升为未来的宠物主人。2018年,我们达到了106,116名儿童和青少年。与2017年相比,增量为25。

#### 宠物心灵伤害

Pet Bereavement Support Service 为那些每年 365 天都在努力应对宠物死亡的人提供免费,保密的情感支持。 受过训练的志愿者在 2018 年处理了 8,152 封保密电话和 3,936 封来自8.852 名悲痛人士的电子邮件

#### 挑战

#### 诚信

信任很重要。 观察到的行为会影响对"可信度"的看法, 这反过来会影响对组织或部门的支持,并影响其在实现其最 终目标方面的成功。 信任是通过行为获得或失去的。 什么 是"值得信赖的"行为以及它如何影响目标因组织和部门而 异。

- 可信赖因素:公众要求慈善机构表现出良好的资金管理能力,实现价值观并展示影响力。 这项研究表明,当慈善机构能够证明他们的大部分捐款直接达到最终目标并且他们正在取得切实的积极成果时,信任和捐赠倾向都会增加。
- 这表明信任对捐赠行为很重要。 然而,许多那些认为他们对慈善机构的信任在过去两年中已经减少的人(这一群体在 10 名公众中的人数增加到超过 4 人)说他们捐的钱更少。
- 在上次进行研究时,对慈善机构的整体信任和信心仍然与 2017年持平。 丑闻在涉及主要人道主义慈善机构的媒体 上报道: 这也是公众在设想慈善事业时通常会想到的组

织类型,对整体信任和信心产生负面影响。 尽管如此,与其他行业相比,该行业表现良好。 例如,它比私人公司,银行和政客更受信任。

- 监管机构也被绝大多数公众视为必不可少的角色。 大多数人认为监管是有效的,而那些至少知道慈善委员会的人更有可能信任慈善机构。
- 人们仍然认为该行业在社会中发挥着重要作用 他们只 是希望它证明它对慷慨的积极影响。 言语不够; 公众期 望值得信赖的行为和可靠的结果。

# 解决方案

## 社区合作

许多庇护所迫切需要改革。 如果应该取得进展,社区参与很重要。 组织朋友,邻居和其他有关个人采取行动:

- 保持积极的态度。对于您面临的每个问题,请提供解决方案,并协助实施您的建议。专注于具体问题。不要指望立刻得到你的一切。
- 文档化。 在开始在当地人道社会或庇护所进行变革的活动之前,您必须彻底记录那里发生的虐待行为。 常见的问题包括残忍的杀戮方法,缺乏足够的食物和水,不理想的条件,兽医护理不足,导致动物被意外摧毁的簿记不善,或计划,捡获政策,收养申请人的筛选程序不足,缺乏喷

射/中性要求和不合格,未经训练或无情的工作人员。

● 要有效地记录滥用行为,请在工厂做志愿者或经常访问。 捕获有关特定事件和条件的照片,书面陈述和观察。 记录所有重要信息(日期,时间,天气状况,涉及的人员等)。 标注每张照片并注明声明。 让尽可能多的人参与庇护所并记录他们的经历。 确保保留所有文件和信件的副本。

# 透明捐赠和加密货币

英国慈善委员会最近的一份报告显示,大多数慈善机构的欺诈都是由于缺乏适当的控制措施。 区块链使交易更加透明和不可变。 以任何方式更改金额或删除或修改交易都需要得到智能合约各方的同意。

例如,Birmingham Dogs Home 通过区块链平台管理其捐款。它的首领今年早些时候被判入狱,在被盗超过 100 万美元之前,他的数字音轨将被逮捕。 这些捐款将永久记录在区块链上,以及任何撤回资金的企图。 对交易分类账的更改由智能合约启动,每个智能合约操作都会在分类账上影响永久凭证。

任何撤回或转移这笔钱的企图都类似于试图从笼子里偷走

一只西藏小狗,而所有捐款的人都会通过窗户看到世界上最贵的狗之一。 各方都可以查看和信任共享的事件记录。

PAWS(宠物动物野生动物协会)不仅通过将欺诈行为锁定在慈善机构之外,还利用廉价的区块链网络为慈善机构转移更多价值,从而确保为动物慈善机构创造更多价值。 当捐赠者使用 PAWS 进行数字交易时,他们可以将交易费用捐赠给动物慈善事业。

## 可追踪和听觉捐赠

在区块链上,跟踪和审核慈善捐赠不仅仅涉及会计和问责制。 这些跟踪应用程序通过显示捐赠的预期目的已经实现,激发了更多社会良好的行为。 可以创建智能合约,在活动交付过程的任何阶段向捐赠者传达更新; 当食品订单到达其最终目的地时,采购材料和工具来建造房屋,或者当新的水过滤系统项目开始工作时。 捐助者还可以收到收到食物的社区的感谢视频; 完成的房子的照片; 水质证书的手持副本。 通过这种数字打样链,满足了给予者的财务和社会目标。

Blockchain,物联网技术(IoT),云计算和大数据的集成有

助于提供这些解决方案。 为了提高效率,这些工具不仅需要衡量财务,还要衡量社会和有影响力的绩效。

## 捐助者奖励和激励

社会影响背后的积极意图可以改善网络效应。 例如, ImpakCoin(MPK)旨在为在经济中提供支持的持有人创造价值。 这枚硬币正在吸引成千上万对经济产生积极可持续影响的公司。 网络参与者在下载 Impak 移动应用程序,推荐联系人加入或从 Impak 商家购买产品和服务时开始赚取 Impak 硬币。

令牌持有者有动力以不同的方式为网络做出贡献。 使用 Impak Coin,通过与 Impak 商人一起购物,在经济不景气的 环境中创造财富,就可以创造出新的硬币供应。 同样,PAWS 令牌可用于宠物食品,装备和医疗用品。

令牌持有者还可以通过挖掘硬币和放样主节点来获得加密 慈善网络的奖励,这些节点处理交易并且还辅助更高的系统 协议,例如治理。 在 PAWS 网络上,成员可以设置自己的主 节点来验证交易并在 PAWS 令牌中获得奖励。购买完整的主 节点可能很昂贵。PAWS通过提供共享主节点使其成本低廉。 完整的 PAWS 主节点需要 1000 个 PAWS 硬币。

## 什么是 PAWS?

#### 我们的愿景

PAWS 的使命是为动物提供幸福和健康生活的基本必需品,包括爱和关怀。 PAWS 的愿景最初主要集中在对狗和猫的护理和支持,但逐渐向外扩展到野生动物和濒临灭绝的野生动物。

PAWS 项目让我们作为宠物主人或在我们周围养宠物的过程中获得个人满足感。 我们的宠物一直是我们家庭的重要组成部分,我们现在想要回馈一些东西,感谢我们从这种无条件的爱中获得和学到的一切。

我们打算建立一个生态系统,支持关心动物的个人和组织。 我们将通过创建一个捐赠基金来实现这一目标,该基金将从 区块链产生的奖励中获得持续收入。 提供捐赠基金价值的 关键是确保 PAWS 具有价值,我们将通过创建对 PAWS 硬币 的需求来确保其价值。 我们将把我们的平台与加密货币之 外的世界整合在一起,在那里有大量的宠物主人。 这将是 宠物主人想要/需要使用的解决方案和服务的形式。

## 资金和预付款

在网络启动期间共开采了 500,000 个 PAWS,占开采的 2100 万个 PAWS 总供应量的 2.38%。 这些 PAWS 是在块 1 中生成的,可以在资源管理器中进行跟踪。 在预售 masternode 买家被给予他们的抵押品,这已被放置在我们的预付帐户(PREMiNEk5pnn7oJteXvmuHqvjX39QpJ1sL)。

## 公开存储

坚持承诺,将 400,000 个 PAWS 放入 PAWS VAULT (PVAULTV2737jkJg7NHMTRtKRhi4BCbzmyE)。 VAULT 是一个公共地址,未经投资者和所有社区批准,通过投票方式,所有放在那里的资金都不会被移动。 任何人都可以随时验证保险库中的 PAWS。

一些可能的情况,我们可能会要求允许使用锁定在保险库中的一些资金,可能是为 50 强交易所提供资金,或者我们是否正在达成交易以使 PAWS 获得借记卡,允许人们使用他们的信用卡 在钱包里使用 PAWS 购买物品。 这并不一定意味着它们会进入流通领域。 这只是意味着我们可以将它们用

作上述案件的保证金。

## 高锁定

预付帐户中剩余的 100,000 个 PAWS 旨在用于开发,预售和资金。 在 2009 年 11 月 12 日,我们在不和谐和我们的论坛上决定并宣布,PAWS 将完全自愿地将至少 5 万个 PAWS 从前置帐户放入金库。这是为了进一步表明对 PAWS 投资者的承诺,即 PAWS 项目保持强势,并有可能尽快实现对 PAWS 投资者的投资回报。 将额外的 50,000 个 PAWS 锁定在保险库中后,5000 个保留在原始货币钱包中

(PREMiNEk5pnn7oJteXvmuHqvjX39QpJ1sL) 。

## 业务基金

自块 10,000 以来,PAWS 已经获得了运营基金 (PXFUNDm3632muDU8DV9jVKWUfmaLkRhsxz)每个块奖励 的 10%,用于 PAWS 在运营网络和开发解决方案时可能拥有 的费用。

PAWS 组织还运营着 6 个公司的 masternodes。 这些 masternodes 的收益不会用于产生额外的 masternodes。 相

反,这6个节点的奖励将在下一段提到的业务基金和捐款基金之间分配。

#### 捐赠基金

自 10,000 块以来,10%的区块奖励也被转移到捐赠基金(PDFUND1MXNhy6Hx4ByxHd51xejS4TfDDRL)。它还将获得上述 6 个公司模式所产生的一半奖励。 捐赠基金旨在用于帮助需要额外资金的项目,组织或个人。 这可能是为一个避难所提供资金,为帮助无家可归的狗提供狗粮或帮助私人为其宠物支付昂贵的手术费用。 这些捐款的目的地将由社区决定,尽管目前正在开发 PAWS 基金捐赠跟踪工具平台。

## 我们的区块链

PAWS 选择创建加密货币,因为它是即时交易和最低交易费用的最佳现代方法之一。 我们认为,这可以让捐赠者和捐赠者能够更多地直接支持他们选择的事业或活动,而不是被第三方服务费挖出。 利用区块链技术,可以在开放的公共分类账上更轻松地跟踪交易。 现在,每个人都可以确切地看到有多少资金或资源被发送,接收以及它们去往何处。

PAWS 利用 masternode 作为验证区块链上交易的一种方式。 这不仅可以提供更安全,更准确的数据验证方式,还可以创建更快的网络。 会员可以设置 masternode 并为网络做出贡献。 作为回报,他们将获得在 PAWS 中支付的奖励。

#### 所有动物的杰出加密礼物如何运作

从技术上讲,PAWS 使用区块链提供 24/7 的收入来源,我们的投资者获得了非常慷慨的投资回报率,同时,他们通过我们透明的基金跟踪工具向慈善机构捐款,这使得捐款完全透明和诚实。我们的技术利用 masternodes 作为验证区块链交易的一种方式。 这不仅提供了更安全,更准确的数据验证方式,还创建了更快速的网络。 我们的投资者能够创建masternodes 并为网络做出贡献。 作为回报,他们获得在PAWS 中支付的收入。 使用和支出 PAWS 资金将不复杂且毫不费力。

PAWS 基于两个概念,即:非营利性资助和社会宣传。还有很多其他项目正计划开发,但 PAWS 的愿景变得生动,因为它是唯一一个实现这种双重案例使用状态的慈善机构。值得注意的是,一般来说,使用加密货币进行融资并不像人们想象的那样好。虽然"让我们发行一些互联网货币并让一切变

得更好"的方法听起来很棒,但是当货币肆虐市场时,它的陈词滥调会受到重创并开始挣扎。密码硬币的价格和价值只会随着市场利益而稳定,然而,这对于一个新项目来说很难实现,特别是如果该项目没有比试图说服人们使用他们不受欢迎的不稳定货币更好的事情了。慈善机构。这就是 PAWS 旨在解决的问题,通过引入社会行动主义,它成为一线希望,因为它通过给予人们参与项目的强大理由和使用货币的手段来实现救援。即使社会融合过程可能需要一段时间,社会活动也会使社区活跃起来并防止货币下沉。

## PAWS 路线图

2018年第三季度,PAWS 组建了一支功能强大的团队,负责品牌识别的发展。 他们概念化了样式指南,注册了 PAWS 域名并创建了社交媒体帐户。 到 2018年第四季度,PAWS 进行了一些重要的发布。推出了 PAWS 区块链和本地加密货币,包括主要网络,自定义钱包(Windows,Mac 和 Linux)和 GUI 资产等功能。 其官方网站也已推出,PAWS one-pager的 1.0 版也是如此。 PAWS 公开预售上线,并为多个交易所列表,硬币跟踪和 masternode 网站列表创建实用程序。

到 2019 年第一季度, PAWS 的非营利性申请预计将提交。iOS

和 Android 移动应用程序正在开发中。宣布初步合作伙伴关系,并启动 PAWS 在线商店,PAWS 慈善筹资平台以及 PAWS 公共跟踪应用程序和平台。 2019 年第二季度,PAWS 成为正式注册的公司以及注册慈善机构。开始开发和测试 PAWS 宠物跟踪项圈,并启动捐赠跟踪工具,提供实时,透明的捐赠跟踪和验证。在 2019 年第三季度,将发生两次重大发射;PAWS 的革命性动物登记系统上线,PAWS 宠物追踪领带有独特的宠物识别系统,向社区和硬币所有者发布。位置目录也上线,并部署了虐待动物救援热线。 2019 年第四季度延续了 PAWS 的交易所上市行动计划,包括将 PAWS 列入多个前50 大交易所的活动,与 BTC,ETC,LTC 和其他主要行业参与者进行交易。 PAWS 奖励和储蓄申请也将启动。

PAWS 借记卡预计将于 2020 年第一季度推出,使 PAWS 基金持有人能够在全球的 VISA 和 Mastercard 网点处理交易。 这还包括宠物相关的购买,慈善捐款和 POS 借记终端的购买。借记卡的推出巩固了实际使用 PAWS 硬币作为货币的情况。

PAWS 全球扩张计划将于 2020 年第二季度开始,向非洲,亚洲,欧洲和美洲的 28 个国家推出 PAWS。 PAWS 移动应用程序将于 2020 年第三季度/第四季度在全球发布,预示着直接的主节点监控,宠物跟踪,数字钱包和社交媒体功能在 API

中的设计。 PAWS 还通过众筹平台筹集资金。 在 2020 年之后,PAWS 品牌和区块链网络将继续向全球范围内发展。 最终,PAWS 平台和支持服务在 120 多个国家实时提供,数百万用户利用该网络进行慈善捐赠,日常支付和宠物跟踪,为全球动物福利的全面提升做出贡献。

社会活动的需要使社交网络成为 PAWS 项目的束缚。这为用户灌输了信心,团队创建了一个名为 Discord Server 的官方论坛;它提供了用户之间的图形丰富的通信,是平台的良好功能和蓬勃发展的加密社区的明智选择。开发团队在大约两个季度的时间内完成了很好的工作,以捕获项目的本质并释放加密货币。所有这些都将在 2019 年初解开 PAWS 项目的下一阶段,详细信息可以在#progress-report room 中的 Discord 上找到。其最初发展的最关键方面是建立当地社区。尽管 Paws 具有全球潜力,动物和宠物护理的努力在很大程度上是本地的,这使得当地活动家,大使,组织和供应商的参与至关重要。通过 Discord Server,我们可以看到这些未来社区的初始种子,在必要的重点下,可以使项目取得成功。

Paws 的下一阶段是推出基于区块链的技术,该技术将在 2019 年上半年推出。该计划正在创建一个多平台中心,为动物和宠物注册跟踪和持续护理所需的所有信息。 该项目将通过

宠物跟踪器项圈完成,这些项圈是携带识别平台上宠物信息的特殊项圈。 当然,PAWS 最显着的特点是它的社交方面,动物和宠物活动家将在一个地方聚集在一起。

如果没有适当的资金或资源,PAWS 的加密货币社会活动计划永远不可能持续下去,这就是这个加密币发挥作用的地方。 PAWS 基金并不仅仅因为其有价值的存储来收集资金,而是作为一种活跃的货币,可以直接在 PAWS 网络上交换成货物。

该团队与宠物/动物相关公司和组织建立了合作伙伴关系,以便他们可以使用 PAWS 基金代表自己并在网络上进行交易。 之后,交易系统将扩展到包括借记卡,以便在全球任何商家进行店内购买。 与此同时,该团队将在该项目被合法认可为非营利组织的时候启动第一个合作伙伴关系,预计到 2019年初。

也许加密世界中最大的主线是在早期阶段加入一个有价值的项目。参与 PAWS 有多种方式:合作伙伴,社区活动家,投资者,品牌形象大使。

加入我们的使命。 我们希望您利用自己的力量,帮助所有

人,我们星球上的宠物/动物生活得更好。

#### PAWS 生态系统

# 论坛

我们的论坛将首先成为所有宠物主人和动物爱好者的宠物中心。 我们将为我们的不和谐社区和整个公众提供支持。 我们将处理与宠物和动物有关的更严重的问题,但也有时间分享我们自己的宠物和动物,参与竞争和赠品。 我们还计划帮助回答所有初学者加密货币和主节点查询,并为那些希望参与我们品牌更先进的技术和社交平台的人提供帮助。

PAWS 与大多数使用区块链的项目不同。 我们并不局限于 Discord。 我们希望与每个人接触,有宠物或一般喜欢动物。 我们这样做的方法之一是使用相对老式的媒体,如论坛。 每个人都可以通过网络浏览器访问论坛。

## 网上商店

我们打算创建自己的网上商店,销售 PAWS 服装和商品, 100%的利润将捐赠给有价值的收件人。 在线商店很可能作 为我们的应用程序框架上的应用程序访问,使我们的社区可 以轻松访问这些应用程序,这些社区用于处理我们的应用程序套件。

## 宠物主人的目录

所有宠物友好咖啡馆和其他可以带宠物的地方的全球 PAWS 目录。 我们将列出所有宠物服务,包括美容师,兽医,寄宿。 批准的地点将通过显示我们的窗户贴纸告知公众他们对 PAWS 友好。我们将使用从公司资金中支付的利润丰厚的奖励计划,为愿意的地面部队提供资金,以便在他们的地区进行布景。

## 捐赠

我们欢迎所有公众捐款,这些捐款将通过我们自己的高级跟踪工具公开跟踪到最终来源。 用户可以注册并登录捐赠并跟踪他们选择的慈善机构。 不会从公共捐款中扣除管理费用。 该公司将承担收件人的所有交付成本和管理成本。

## 宠物追踪系统

绘图板上有计划实施一个系统,通过与您的宠物进行活动,

您可以获得积分或 PAWS。 一般的想法是,你可以在遛狗或花费高质量时间时得分。 一般的想法是通过奖励所有者进行某些活动来进一步增加动物的健康。 这必须通过物理跟踪设备来完成,目的是为业主参与提供经济援助。

# 未来的增强和扩展

- 1. 作为直接付款方式添加到万事达卡。 这可能会吸引那些 希望拥有主机并直接用信用卡使用奖励的投资者。
- 2. 要在宠物商店和宠物的任何地方接受,应该有 PAWS。
- 3. 作为您宠物的宠物预算形式进行营销。 投资 masternode 或分享,投入您的硬币,并在每个月末,您可以收取您的收入,以帮助资助食品购买和其他物品,以满足您的宠物需求。
- 4. 在兽医手术中被接受为广泛的支付形式。 我们希望为参与的网点提供支持,我们会为需要宠物手术的低收入宠物主人提供一些帮助。
- 5. 用作紧急宠物账单的奖励储蓄计划。 如果您没有宠物保险或节省的那些紧急访问兽医,您可能有 PAWS。
- 6. 我们严密保护的合作伙伴计划将向其他企业介绍如何与 PAWS 建立一个利润丰厚,以慈善为导向的伙伴关系。
- 7. 制定了鼓励性的想法,将 PAWS 带到街头的公众面前,以

供大众采用。 我们将创建自己的磁性标志(从公司资金中支付)放置在汽车,货车和其他运输工具上,以使 PAWS进入公众视野,作为获得我们品牌认可的第一步。

PAWS 可以用于无穷无尽的用途列表。 你找到动物的任何地方都应该有 PAWS。

## 我们的技术

#### 硬币规格

PAWS 基于 Proof-of-Stake 模型在其自己的区块链上运行。与从比特币等加密货币中获知并且需要产生热量和耗电的"矿工"的替代工作证明相比,证明模型不需要大量的能量或冷却来操作。

## PAWS 具有以下硬币规格:

- 硬币名称: PAWS.FUND
- 股票代码: PAWS
- 算法: (POW/POS) QUARK/POS
- 阻止奖励: 1-9 PAWS,如下所述
- Masternode 抵押品: 1000 PAWS
- Masternode 奖励: 70%

- 赌注 (POS) 奖励: 10%
- 慈善基金: 10%
- 运营基金: 10%
- 封锁时间: 60 秒
- 最小放样成熟度: 3 小时
- 总供应量: 21 000 000 PAWS
- Premine 500 000 PAWS (2.38%)

PAWS 区块链基于众所周知的 PIVX 平台,并且是从最新的 3.1 代码库中分离出来的。 与基于 PoW 的许多加密货币相比,已知 PoS (Proof-of-Stake) 更节能并且具有更快的阻塞时间,使得交易速度更快并且交易费用通常更低。

PoS 网络通常在网络中使用 masternode 作为有助于网络稳定性的特殊类型的节点。 实际上,masternode 是一种特殊类型的"钱包",可以在网络中执行许多功能。 最常见的功能是交易验证。 任何人都可以在网络中安装和操作masternode,唯一的要求是用户在其钱包中锁定一定数量的货币,只要 masternode 可以运行。 作为回报,masternode 运算符支付每次验证块时生成的块奖励的百分比。

基于 PIVX 的 PoS 网络的一个共同特征是治理模型,它允许主

节点运营商对社区提案进行投票。 PAWS 希望将来能够使用 此功能投票选出有关捐赠资金用于慈善目的的社群提案,并 投票支持任何其他涉及 PAWS 未来的提案。

#### 阻止奖励

块奖励是每次生成块时生成的 PAWS 量。 通常,这被分成两部分,其中一部分支付给主节点运营商以稳定网络并验证在网络中执行的交易,而另一部分支付给验证块的钱包,这被称为赌注。 在 PAWS,块奖励分为 4 个部分。 70%被分配给主节点运营商,10%被分配给赌注,10%被分配给捐赠基金,最后 10%被分配给 PAWS 运营基金。

PAWS 选择的块奖励方案与 PoS 区块链中常见的块奖励方案有很大不同。 这是很常见的,从高额块奖励开始吸引投资者,然后慢慢减少到成熟的网络,以避免通货膨胀。 这种方案的问题在于少数预售投资者收集了大部分可用的硬币,这可能导致由于大量出售硬币而导致价格不稳定。 这通常被称为倾销,并且经常导致供应在项目的早期阶段显着超过需求,这反过来使价格下降。

PAWS 在发布时选择了非常低的块奖励,并且非常缓慢地构

建以匹配预期的节点增长,导致 masternode 运营商的奖励即 使在更多的主节点连接到网络时也保持大致相同。

PAWS 区块链的另一个独特之处在于捐赠直接建在区块链中。除了将块奖励分为主节点和赌注部分之外,PAWS 运营支出账户和 PAWS 捐赠基金各自获得区块链奖励的一部分。

在项目的初始阶段, 块奖励计划将每 10000 个块(大约每周) 更改如下。 在块 520000 之后, 它将在块上奖励每块 5 个 PAWS。请注意, 在前 10000 个块中, 只有 masternode 奖励 和赌注奖励:

| PHASE | BLOCK         | PER BLOCK | MASTERNODE<br>REWARD | STAKING<br>REWARD | TIME<br>FRAME |
|-------|---------------|-----------|----------------------|-------------------|---------------|
| 1     | 501-10,000    | 1.0       | 0.9                  | 0.10              | 1 WEEK        |
| 2     | 10,001-19,999 | 1.5       | 1.05                 | 0.15              | 1 WEEK        |
| 3     | 20,000-29,999 | 2.0       | 1.40                 | 0.20              | 1 WEEK        |
| 4     | 30,000-39,999 | 2.5       | 1.75                 | 0.25              | 1 WEEK        |
| 5     | 40,000-49,999 | 3.0       | 2.10                 | 0.30              | 1 WEEK        |
| 6     | 50,000-59,999 | 3.5       | 2.45                 | 0.35              | 1 WEEK        |
| 7     | 60,000-69,999 | 4.0       | 2.80                 | 0.40              | 1 WEEK        |
| 8     | 70,000-79,999 | 4.5       | 3.15                 | 0.45              | 1 WEEK        |
| 9     | 80,000-89,999 | 5.0       | 3.50                 | 0.50              | 1 WEEK        |
| 10    | 90,000-99,999 | 5.5       | 3.85                 | 0.55              | 1 WEEK        |

| 11 | 100,000-109,999 | 6.0 | 4.20 | 0.60 | 1 WEEK |
|----|-----------------|-----|------|------|--------|
| 12 | 110,000-119,999 | 6.5 | 4.55 | 0.65 | 1 WEEK |
| 13 | 120,000-129,999 | 7.0 | 4.9  | 0.70 | 1 WEEK |
| 14 | 130,000-139,999 | 7.5 | 5.25 | 0.75 | 1 WEEK |
| 15 | 140,000-149,999 | 8.0 | 5.60 | 0.80 | 1 WEEK |
| 16 | 150,000-159,999 | 8.5 | 5.95 | 0.85 | 1 WEEK |
| 17 | 160,000-169,999 | 9.0 | 6.30 | 0.9  | 1 WEEK |
| 18 | 170,000-179,999 | 8.9 | 6.23 | 0.89 | 1 WEEK |
| 19 | 180,000-189,999 | 8.8 | 6.16 | 0.88 | 1 WEEK |
| 20 | 190,000-199,999 | 8.7 | 6.09 | 0.87 | 1 WEEK |
| 21 | 200,000-209,999 | 8.6 | 6.02 | 0.86 | 1 WEEK |
| 22 | 210,000-219,999 | 8.5 | 5.95 | 0.85 | 1 WEEK |
| 23 | 220,000-229,999 | 8.4 | 5.88 | 0.84 | 1 WEEK |
| 24 | 230,000-239,999 | 8.3 | 5.81 | 0.83 | 1 WEEK |
| 25 | 240,000-249,999 | 8.2 | 5.74 | 0.82 | 1 WEEK |
| 26 | 250,000-259,999 | 8.1 | 5.67 | 0.81 | 1 WEEK |
| 27 | 260,000-269,999 | 8.0 | 5.60 | 0.80 | 1 WEEK |
| 28 | 270,000-279,999 | 7.9 | 5.53 | 0.79 | 1 WEEK |
| 29 | 280,000-289,999 | 7.8 | 5.46 | 0.78 | 1 WEEK |
| 30 | 290,000-299,999 | 7.7 | 5.39 | 0.77 | 1 WEEK |
| 31 | 300,000-309,999 | 7.6 | 5.32 | 0.76 | 1 WEEK |

| 32 | 310,000-319,999 | 7.5 | 5.25 | 0.75 | 1 WEEK |
|----|-----------------|-----|------|------|--------|
| 33 | 320,000-329,999 | 7.4 | 5.18 | 0.74 | 1 WEEK |
| 34 | 330,000-339,999 | 7.3 | 5.11 | 0.73 | 1 WEEK |
| 35 | 340,000-349,999 | 7.2 | 5.04 | 0.72 | 1 WEEK |
| 36 | 350,000-359,999 | 7.1 | 4.97 | 0.71 | 1 WEEK |
| 37 | 360,000-369,999 | 7.0 | 4.9  | 0.70 | 1 WEEK |
| 38 | 370,000-379,999 | 6.9 | 4.83 | 0.69 | 1 WEEK |
| 39 | 380,000-389,999 | 6.8 | 4.76 | 0.68 | 1 WEEK |
| 40 | 390,000-399,999 | 6.7 | 4.69 | 0.67 | 1 WEEK |
| 41 | 400,000-409,999 | 6.6 | 4.62 | 0.66 | 1 WEEK |
| 42 | 410,000-419,999 | 6.5 | 4.55 | 0.65 | 1 WEEK |
| 43 | 420,000-429,999 | 6.4 | 4.48 | 0.64 | 1 WEEK |
| 44 | 430,000-439,999 | 6.3 | 4.41 | 0.63 | 1 WEEK |

| 45 | 440,000-449,999 | 6.2 | 4.34 | 0.62 | 1 WEEK |
|----|-----------------|-----|------|------|--------|
| 46 | 450,000-459,999 | 6.1 | 4.27 | 0.61 | 1 WEEK |
| 47 | 460,000-469,999 | 6.0 | 4.2  | 0.60 | 1 WEEK |
| 48 | 470,000-479,999 | 5.9 | 4.13 | 0.59 | 1 WEEK |
| 49 | 480,000-489,999 | 5.8 | 4.06 | 0.58 | 1 WEEK |
| 50 | 490,000-499,999 | 5.7 | 3.99 | 0.57 | 1 WEEK |
| 51 | 500,000-509,999 | 5.6 | 3.92 | 0.56 | 1 WEEK |
| 52 | 510,000-519,999 | 5.5 | 3.85 | 0.55 | 1 WEEK |
| 53 | 520,000 onwards | 5   | 3.5  | 0.5  | 1 WEEK |

我们的预期是,在前 17 周,虽然块奖励增加,但我们投资者的利息回报率(ROI)将保持在大约 1000%的同一水平。块奖励的增加,将保持越来越多的 masternodes 平衡。

之后,减少的块奖励和越来越多的 masternode 将开始降低 ROI。 这是设计上的,以便在货币日趋成熟时尽可能降低通 货膨胀率。

## 应用程序框架

应用程序框架是正在开发的框架,用于承载 PAWS 将为其社区提供的应用程序和服务套件。 该框架可用于插入具有相同外观的服务和产品列表。 将在应用程序框架上实现的初始应用程序是捐赠跟踪工具。

应用程序框架将能够托管许多其他应用程序,只有想象力设置限制。 可以在此框架上引入的另一个应用程序是
Masternode Tracker Tool,可用于监视 PAWS masternodes。

#### 捐赠跟踪工具

捐赠跟踪工具将是将在此应用程序框架基础结构上启动的

第一个应用程序。 在此工具中,可以选择与我们的捐赠和 慈善计划相关的许多事项。

- 1. 该工具将用于选择将受益于 PAWS 捐赠基金的慈善组织和项目,该基金将按每个区块奖励的 10%进行充值。
- 2. 该工具还将用于自愿捐赠额外的 PAWS,从您自己的钱包, 慈善组织和您选择的项目。
- 3. 该工具将用于跟踪捐赠的用途以及取得的进展。 在某些情况下,将有捐款专门用于改善,而在其他场合,将仅通过支持其每日预算或通过例如提供一定量的狗粮来简单地用于保持动物收容所的运行。
- 4. 该工具将提供有关运营和捐赠基金所涵盖的公司费用的 见解和汇总报告,以及有关 PAWS 区块链绩效,主节点投 资回报率和其他指标的扩展统计数据,以及被认为有价值 的任何其他统计数据。 投资者和普通大众。

#### Masternode 状态工具

可以在 Application Framework 上实现的另一个应用程序是用于管理和监视网络上的 PAWS masternode 的工具。该工具可让您快速了解 masternodes 的执行方式并提供警报功能。

它将包含用户监控的 masternodes 的收集奖励分配(基于每个用户和严格保密),正常运行时间,状态和不同时间跨度的 ROI 演变。

当用户监控的其中一个 masternode 将其状态更改为 "MISSING"时,警报功能将允许接收应用程序内(基于 Web) 和电子邮件警报。 这将允许用户采取快速行动并且不会丢失可能丢失的主节点奖励,否则如果所提到的主节点长时间保持离线。

## 认识 PAWS 团队



联合创始人兼首席执行官: lan (John) Cubitt

lan 是 PAWS Fund 的联合创始人兼首席执行官。 PAWS 的使命是为动物提供幸福和健康生活的基本必需品,包括爱和关

怀。 起初,PAWS 的愿景主要集中在护理和支持狗和猫,但逐渐向外扩展到野生动物和濒临灭绝的野生动物。

lan 在北爱尔兰出生并长大,带来了 AdEngage Inc.和 Media Breakaway LCC 的广告总监经验,自 2018年4月起担任 Carebit 的总经理,并决定在 2018年 夏天创建 PAWS。

在项目启动之前,Ian 就是 PAWS 基金项目的公众形象,并且 毫不费力地开展新想法,并为 PAWS 创造和实施新机会提供 了无数的联系。

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/ijcubitt/

不和谐: @ ian#4786 [ID: 396294854218481664]



联合创始人兼首席技术官: Jules Dubois

Jules 是 PAWS Fund 的联合创始人兼首席技术官。 Jules 居住

在法国,是 PAWS 的首席开发人员。作为我们的区块链向导,他确保区块链运行没有缺陷,他目前正在开发 PAWS Tracker 工具,该工具将成为当前正在开发的一系列 PAWS 服务的基础。 Jules 是 Thales 的数据科学家,之前曾在巴黎的阿尔卡特朗讯工作。

Jules 每天至少喝 5 杯奶茶,并于 2016 年完成了他的第一次 马拉松比赛!

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/jules-dubois/

不和谐: @ Jules # 7692 [ID: 378124945621909505]



总经理和技术支持: Jelle Borsje

Jelle 加入了 PAWS 基金团队,担任技术支持,帮助 PAWS 社区解决与 masternodes,钱包相关的问题,并在必要时为团

队提供技术问题支持。 Jelle 拥有 IT 背景,担任网络顾问,但由于 IT 是他的业余爱好,因此他对编写脚本,编码以及与 Linux 有关的所有内容以及可以使用它构建的解决方案感兴趣。 Jelle 在实施和排除网络安全,局域网和 WAN 技术(如 MPLS)等方面拥有 20 多年的经验。

Jelle 最初来自荷兰,但过去十年一直与他的家人和 3 只豚鼠一起生活在丹麦。 他大部分时间都和家人在一起,喜欢乱搞他自己的服务器和程序。 每当他有空闲时间,他都会出去跑去尝试呼吸新鲜空气。 在登记我们的 Discord 服务器或Telegram 聊天组时,您可能会遇到他。

有趣的事实:他在 2018 年 10 月完成了他的第一次马拉松比赛,并且仍然在恢复!

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/jelle-b0

不和谐: @ J3II3 # 9391 [ID: 349292729290850308]



媒体经理和顾问: Servaas Schrama

Servaas 于 2001 年成立了自己的咨询公司,提供他在服务器系统,云解决方案,加密货币技术以及区块链使用和实施方面的专业知识。 他在荷兰以外的地方工作,并负责监督 Medium.com PAWS.fund 门户网站。

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/servaasschrama

不和谐: @ lecrab # 7232 [ID: 425960542566350849]

#### 结论

PAWS 希望彻底改变动物捐赠和慈善事业的实施方式。PAWS 实施了一个区块链,该区块链直接从区块链收集捐款到其捐款基金。

捐赠跟踪工具将是第一个支持捐赠的支柱,并允许用户选择

他们选择的慈善组织和项目,这应该由捐赠基金的资金支持。 区块链不仅在世界范围内进行革命和挑战现有的金融系统,而且还提供透明度和以新方式利用一代新资金的能力,例如自动收集捐款资金。

捐赠基金总是得到补充,但 PAWS 与比特币相比最终对美元的价值决定了它的价值以及我们可以用所收集的资源做些什么。 PAWS 硬币的价值必须由我们提供给用户的服务和产品生成,这些服务和产品将要求他们购买货币以购买服务,从而产生需求。 PAWS 硬币价值越高,我们在捐款基金中的价值就越高。

区块链带来的透明度,提供易于追踪的交易,是这项新技术带来的其他主要优势之一。 现在可以跟踪捐赠基金之间的交易,以确保没有资金用于错误的目的。

PAWS 有很多想法来制作平台,因此 PAWS 硬币很有价值。捐赠跟踪工具将是第一个实施,其次是许多其他工具和服务。PAWS 还计划在不久的将来实施支付网关,这将使合作伙伴能够接受 PAWS 的支付,并与信用卡组织进行谈判,以便用户支付现实世界中的产品和服务的价值。 他们的 PAWS 钱包。

最终游戏将是 PAWS 是一种独立的货币和支付方式,并且不 受比特币和其他加密货币的束缚。