

# 在全球最大的去中心化应用商店 发现，使用及分析去中心化应用

Dapp.com白皮书

作者: Kyle Lu, Eric Jiang

日期: 2019年5月10日

版本: V1.105

此版本的白皮书及声明。此处包含的信息可能会有所变更。此白皮书的英文版本将作为Dapp.com项目，Dapp.com令牌和Dapp.com令牌销售的官方信息来源，以英文版包含的信息为准。与其他语言版本中包含的信息有任何差异，这些信息可能有误译或过时。

## 免责声明

重要提示：您必须完全阅读以下免责声明和本节中的“重要信息”，并完全遵守以下条款和限制条款

有关Dapp.com项目（“项目”），Dapp.com令牌（“DAPPT”）（“令牌销售”）的销售以及由Decentral Future Limited，一家在新加坡注册成立的公司和/或其关联公司（统称为“项目组”）开发的Dapp.com交换媒体的信息，仅适用于非排除人员（如本文所定义），并且仅可能由这些人采取行动。本白皮书不是，也不应被解释为任何形式的招股说明书或要约文件，并不意图也不应被解释为构成任何形式的股份或证券的要约，商业信托，集体投资计划中的单位或任何其他形式的投资，或任何司法管辖区内任何形式投资的招揽。没有监管机构审查或批准本白皮书中列出的任何信息。本白皮书未曾在任何司法管辖区内的任何监管机构注册，也不会注册。

本白皮书的重点是项目和令牌销售。您可能已收到，持有或仔细阅读本白皮书以及以下文件：

1. 于2019年4月30日发布的题为“Dapp.com - 在全球最大的去中心化应用商店发现，使用及分析去中心化应用（演示文稿）”的文件。该文件可在  
[[https://www.dapp.com/token/Dapp\\_Token\\_deck\\_cn.pdf](https://www.dapp.com/token/Dapp_Token_deck_cn.pdf)]（“**演示文稿**”）上查阅；
2. 项目团队可能就项目发布的其他文件；

其中包含有关项目的其他重要（相关）信息，包括Dapp.com，DAPPT及其功能。本白皮书，演示文稿以及项目团队可能就项目发布的其他文件，每个文件可能会不时修订，修改或补充（以下统称为“项目文件”）旨在为任何拟议购买DAPPT的目的相互阅读。为避免疑义，项目文件受本白皮书中包含的所有免责声明，限制，通知和法律规定的约束。

通过访问和/或接受本白皮书中的任何信息或其中的任何信息（视情况而定），您向令牌销售的通证供应商（“通证供应商”）声明并保证：

1. 您不是被排除的参与者（如本文所定义）；
2. 您已阅读本白皮书的全部内容并了解购买DAPPT时所涉及的风险；
3. 您同意受本文所述限制和限制的约束；和
4. 您承认本白皮书已准备好交付给您，以帮助您决定是否购买DAPPT。

<b>项目背景</b>	<b>4</b>
去中心化应用市场	4
去中心化应用案例	4
我们的使命和愿景	5
Dapp市场痛点	5
<b>Dapp.com简介</b>	<b>6</b>
关于Dapp.com	6
<b>项目规划</b>	<b>6</b>
Dapp商店钱包 (Dapp Store Wallet)	7
多链身份网络 (Multi-Blockchain Identity Network, MIN)	7
市场情报 (Market Intelligence)	7
Dapp Analytics 去中心化应用分析	7
Cross-chain Assets Deployment 跨链资产发布	8
<b>盈利模式</b>	<b>8</b>
<b>通证发行细则</b>	<b>8</b>
DAPPT通证	9
DAPPT通证价值及使用场景	9
通证分配	9
发行信息	10
<b>项目节点及开发计划</b>	<b>10</b>
<b>资金使用计划</b>	<b>11</b>
<b>治理架构</b>	<b>11</b>
<b>创始团队</b>	<b>12</b>
<b>顾问及投资人</b>	<b>13</b>
<b>我们的优势</b>	<b>14</b>
<b>风险提示及免责声明</b>	<b>14</b>
免责声明	

# 项目背景

## 去中心化应用市场

去中心化应用（或分布式应用），也称Dapp，是运行在计算机P2P网络（而不是单个计算机或服务器）上的应用程序。Dapp的代码开源，或核心部分的数据交互由部署在区块链上的开源智能合约完成，往往具备完整的激励机制，并且不受单个实体控制。得益于区块链的特性，去中心化应用的数据公开透明且不可篡改。

从2017年年底以来，去中心化应用的使用场景开始被市场挖掘，以谜恋猫（[CryptoKitties](#)）为代表的非同质化通证（Non-fungible Tokens）的出现，使创造并交易稀缺、独特的数字资产变成可能。随着开发者们对智能合约及去中心化应用场景的探索，截止至2019年第一季度，已有超过2,000款去中心化应用在4个主流的区块链上被开发。[2018年dapp市场交易额超过65亿美元](#)，平均每个dapp创造的交易流水超过450万美元。与之相对的，在苹果推出App Store并引领移动应用的第一年，在苹果商店上架的65,000个移动应用共产生了超过[42亿美元](#)的收入，平均每个应用创造的收入是6.5万美元。去中心化应用仍然处于发展早期，已初步被验证其价值，并成长成为一个庞大并高速发展的新经济。

从2018年下半年开始，很多高质量的开发团队甚至是上市公司已开始投入大量资源在研发去中心化应用（特别是游戏及社交领域）并推动市场进一步成熟。去中心化应用的大规模爆发即将到来。

## 去中心化应用案例

以下革命性的去中心化应用向展示了区块链技术在加密货币之外的应用潜力。

### Decentralized Exchange/DEX 去中心化交易所

[IDEX](#)是一个基于以太坊智能合约的实时，高吞吐量，半去中心化的交易所。IDEX包括智能合约，交易引擎和交易仲裁员。交易引擎和交易仲裁员确保交易可以快速匹配。必须使用用户的私钥来授权所有事务。智能合约保证了用户财产和交易过程本身的安全性。

### Crypto Collectibles 加密收藏品

[CryptoKitties](#)（谜恋猫）是基于以太坊区块链的数字化收藏猫咪。它们可以使用以太币进行买卖，并培育出新的猫咪。每只猫咪都拥有自己独特的不可变的基因和视觉外观。谜恋猫是数字稀缺性和数字收藏品的实用用例。它率先使用了ERC-721，一种区块链上不可替代资产的交易和所有权的标准协议。这种情况下，区块链的透明度和数据所有权证明确保了每只猫咪的所有权和稀缺性。

## Decentralized Social Media 去中心化媒体

[Steemit](#)是一个受激励的基于区块链的社交媒体平台。它结合了传统的社交媒体并通过加密货币奖励有价值内容的贡献者。在Steemit没有全面的权限：每个人都拥有他们发布的内容，价值由整个社交网络决定。目前，Steemit用户拒绝Facebook和Twitter等平台的集中内容过滤策略。权力下放的社交媒体可以在最真实的意义上实现言论自由。

## Decentralized Betting/Lottery 去中心化博彩乐透

[Etheroll](#)是一个基于智能合约并公平可证的投注平台。每次掷骰的随机性都可被验证并通过加密保证其安全性。

## 我们的使命和愿景

区块链的采用速度正在加快，公众意识不断提高。个人数据被大公司滥用、内容被控制，而区块链技术为此带来改变，并提供了一个将控制权给予用户的世界。与此同时，全球多个国家地区的政府机构及企业开始投入大量资源在将传统行业结合区块链落地。去中心化技术为改变我们生活的世界提供了无限的可能性。在革命性的去中心化浪潮中，Dapp.com旨在成为去中心化应用的首选目的地。我们为希望探索区块链和分布式技术潜力的开发人员和用户提供工具和可靠的信息。

我们正在创建一个去中心化应用的生态系统，通过一系列的产品和工具消除使用去中心化应用的障碍。用户将能够以最简单的方式发现，分析和使用去中心化应用。

## Dapp市场痛点

### 1. 获取困难

根据不完全统计，目前全球至少有50个专注于不同使用场景并且性能差异的公共区块链，并快速地扩张自己的生态并孵化应用。这使市场上产生了超过50个高度分散的信息展示、分发渠道，造成的是用户体验的下降以及资源的浪费。此外，由于各个区块链生态割裂，不同的用户不了解也无法了解获取其他公链的信息。

此外，由于各个主流传播渠道对区块链应用政策的不一样，一定程度上影响了去中心化应用的广泛传播。用户获取信息只能通过零散的渠道获取到不全面的信息。

### 2. 使用困难，用户体验差

根据我们的2019年第一季度Dapp市场报告，目前以太坊上只有不到2%的用户，即115万人使用过去中心化应用。其核心原因在于去中心化应用在目前阶段极差的用户体验 - 用户需要注册钱包（包括了解助记词、私钥等一系列知识）、获取相关公链的通证（如使用以太坊上的去中心化应用需要支付以太作为燃料费用）、安装钱包工具并导入钱包。而此流程针对每个公链都有不同的工具和要求，这意味着用户使用多个公链的应用，就需要重复学习。这严重影响了去中心化应用的大规模应用。

### 3. 市场不规范

因为去中心化应用的开发和发布不需要任何授权，市场上曾一度出现了大量的骗局类的以及质量很差的应用，使很多用户受到损失。幸好，去中心化应用上每一笔操作和交易都会在链上记录，这使我们可以通过链上数据查得真实的用户情况。但此同时需要大量的数据采集、加工、及展示的工作，并将可能涉及造假、刷量的数据清洗掉。从长远来说，市场发展需要通过客观数据及用户产生的内容去反映、帮助用户挖掘优质的应用。

## Dapp.com简介

[Dapp.com](#)是目前全球最大的Dapp分发平台，为包括以太坊、EOS、Tron、Steem、Tomochain、IOST及Blockstack等7条公链中的超过2,200个应用提供展示分发及数据分析。其中Tomochain及Blockstack是全球独有。深度合作的dapp包括谜恋猫CryptoKitties，GU Gods Unchained，Bancor，Kyber Network，OpenSea等数十家领先的Dapp，并包括Animoca Brands等上市公司。

Dapp.com同时拥有全球最大的dapp社区，其中包括每月来自数十个国家的超过15万的独立访问，10万注册用户以及超过10万人的社交媒体社区。社区及用户累计产生了超过5,000个用户文章及深度点评。Dapp.com每季度发布的行业洞察报告有累计超过35万人的阅读以及被包括TechCrunch、Yahoo、Cointelegraph、Coindesk等全球顶级科技、金融媒体转载。Dapp.com长期处于各大地区google dapp相关搜索结果的第一位，是dapp用户及相关技术企业了解去中心化世界的最大入口。

## 项目规划

[Dapp.com](#)的目标是构建数据驱动的区块链应用生态框架，让用户无门槛地发掘、使用所有去中心化应用。结合去中心化的多链身份网络以及Dapp Store，用户不需要拥有任何钱包或者数字资产并可以随时使用去中心化应用。通过采集所有在链上发生的用户行为及交易信息，为用户提供定制算法及提供dapp市场的深度分析洞察。我们将通过开发以下几个核心产品及工具实现我们的愿景。

### Dapp商店钱包（Dapp Store Wallet）

Dapp Store Wallet是为了促进用户进入去中心化世界的工具，支持用户无门槛地使用各个区块链的dapp，无需安装任何工具或插件。用户只需注册成为Dapp.com用户便可快速拥有Dapp.com支持的公链的钱包，实现快速启动并统一管理多账户。用户只需转入相应区块链的通行证即可立即使用所有去中心化应用。未来Dapp Store Wallet将支持如链上token兑换及跨链token交易的功能，以及支持桌面、移动端应用，使用户随时随地简单地使用去中心化应用。

同时Dappstore Wallet对于开发者非常友好，只需要替换一行代码即可接入且兼容市场上现有的去中心化钱包，实现快速接入。

## 多链身份网络（Multi-Blockchain Identity Network, MIN）

作为用户进入去中心化世界的入口，Dapp.com致力于全力降低用户门槛，多链身份网络将饰演核心角色，实现一键创建、管理多链钱包。通过借助BIP39协议，我们将私钥生成，钱包创建，Faucet、整合到一个按钮中，来实现单助记词到多链私钥的映射。即将多个可自定义用户名的公链地址免费对应到单个用户账户。持有DAPPT的用户将零成本基础体验去中心化应用。

## 市场情报（Market Intelligence）

Dapp.com数据中心每天需要同步获取并实时处理来自7个区块链的数据，然后设计多维度的信息并展示。Dapp.com团队借助丰富的数据分析能力及数据可视化经验，为用户提供360度视角重新理解发生在海量离散交易背后的加密数字世界。

## 去中心化应用分析（Dapp Analytics）

应用开发者通过Dapp Analytics去了解并衡量去中心化应用的性能并获得在其他地方都找不到的独特数据见解，包括客户行为、趋势等。通过全网的去中心化应用数据去了解自己应用的用户获取，用户激活和留存，重点的获客来源等，这些工具将与他们的Dapp.com的开发者账户关联起来，无需技术实施。

## 跨链Dapp开发工具（Cross-chain Dapp SDK）

当下，对于不同应用场景或不同性能的区块链，开发人员需要学习并使用的开发工具有很大差异。因此从规划阶段，开发人员必然会选择他们选择的区块链，这极大地限制了他们的应用程序未来在不同的区块链上的扩展性。我们将该权利给到开发者手上，通过我们的SDK，开发者可以根据需求将dapp切换或扩展部署至最适合他们业务选择的区块链。

[Dapp.com](#) SDK是一个多区块链开发工具包，可以轻松实现跨区块链dapp的开发和迁移。我们提供的工具可以在各种浏览器上实现dapp可访问性。对于已经构建的dapps，开发人员可以集成[Dapp.com](#) SDK而无需更改任何原始业务逻辑代码。

钱包账户系统使用AES对称加密算法来确保账户信息的隐私性和安全性。SDK还包括用于跟踪用户行为和收集相关数据以获得准确反馈的分析功能。支付管理功能将允许开发人员定制支付的令牌合同，并提供特定的API，使开发人员可以轻松地使用任何令牌作为其dapps的货币。

同时我们将在产品化和商业化的过程中根据市场评估跨链资产发布和交易的场景，以考虑是否应用Cosmos SDK实现该需求。

## 盈利模式

作为早期的分发平台，Dapp.com的早期收入和利润主要来自于dapp的广告以及分发分成。现在项目还处在早期，我们仍在探索各种商业模式如数据服务，Launchpad，这些都是在平台及行业壮大后很合理的商业场景。Dapp.com盈利方式包括：

盈利方式	说明
Dapp推广收入	平台通过帮优质的dapp进行推广、广告等服务获得收入。
分发分成	项目通过平台获得新用户，平台收取一定的分发收入，该收入与用户最终在项目消费的总金额挂钩，并因项目性质不同而有差异。
LaunchPad	后期平台会上线项目发售及融资功能，将向项目收取一定比例的手续费。
数据服务	我们将向企业客户（包括VC、项目、研究院等机构）提供定制化的数据输出及咨询服务以获得收入。
其他收入	其他通过各类自身资源输出获得的收入。

## 通证发行细则

### DAPPT通证

Dapp.com平台推行的通证为Dapp Token，简称DAPPT，发行总量恒定50亿个，且保证永不增发。DAPPT是基于以太坊Ethereum ERC-20协议发行的去中心化的区块链数字资产。DAPPT是一个在Dapp.com生态系统中循环的应用通证。DAPPT最初将作为我们产品和服务中的流动资产存在。DAPPT在提供支持生态系统和社区扩展的激励措施方面也发挥着重要作用。

### DAPPT通证价值及使用场景

1. 优惠抵扣服务费：在Dapp.com上面的各种服务，在需要支付费用时，如持有有一定数量的DAPPT，可获得折扣优惠；



2. 社区投票：Dapp获得社区用户投票而被免费展示；
3. LaunchPad及应用商店：通过持有有一定数量的DAPPTs，应用将能够在Dapp Store和LaunchPad上推出；
4. 使用Dapps：用户可以在合作的去中心化应用中使用DAPPT。
5. 跨链资产发布：作为燃料，用户在跨区块链平台发布数字资产需要消耗DAPPT。

随着平台的发展以及商业模式的逐渐丰富，DAPPT也将会有更多的应用场景，进一步提升其使用价值。

## 通证分配

使用	%	细节	锁定期
首次发行 (私募及公募比例 待定)	15%	首次售卖给合格的 投资人及机构	私募投资人：售卖完成后先释放20%，开放 交易后按每月20%释放； 公募投资人不锁定。
早期投资人及战 略投资人	15%	项目早期及战略股权投 资机构	早期投资人：开放交易后按每月1/18释放 战略投资人：锁定两年，开放交易日起两年 后释放
顾问团队	5%	用于聘请能在包括引入 投资及资源等各领域协 助项目壮大的具有影响 力的个人或机构	开放交易后按每月1/12释放
团队	15%	团队激励	放交易后半年后开始，分三年按每半年释放 1/6
社区及生态建设	15%	包括用户激励、有利于 生态发展的资源置换等	无
基金会预留	25%	用于项目长期运营	无
Dapp孵化基金	10%	用于对优质的项目进行 孵化投资	无

## 发行信息

本次DAPPT通证发行比例为总发行量的15%

通证名称:	DAPPT
发行价格	\$0.0044美元
接受虚拟货币	BTC, ETH及USDT
硬顶	20,000 ETH (或等值BTC及USDT)
通证总发行量:	5,000,000,000 (固定, 未来不增发)
出售数量	750,000,000 (15%)

## 发行价格及锁定

轮次	私募	预售	公开发售
售卖比例	20%	60%	20%
价格	1DAPPT = \$0.0044	1DAPPT = \$0.0044	待合作发行交易所确认
奖励	20% 每购买50个ETH价值的DCM额外奖励4个DCM令牌*。	10%	n/a
锁定期	共5个月, 开放交易前释放20%, 开放交易后每月释放20%	奖励部分在开放交易日起6个月后释放, 其他部分不锁定。	无
最少参与额度	50 ETH	50 ETH	n/a

\*DCM, Dapp.com营销令牌, 是以太坊区块链上的ERC-20通证, 具有其实用功能 - 每个DM代表一个为期一周的促销包, 用于推广Dapp.com上上架的dapp。所有者可以随时向Dapp.com兑换DCM或交易

DCM。Dapp.com上为期一周的促销套餐价格将根据市场不时更改，但1 DCM将始终可以兑换为期一周的促销套餐。

## 分发时间表

DAPPT通证的分配将遵循以下时间表：

1. 私募和预售买家将在他们向Dapp.com提供的ETH钱包地址中收到他们购买的DAPPT。
2. 公开销售买家将通过合作交易所收到他们购买的DAPPT。
3. 所有买家将在公开发售后3天或首次交易所上市前3天收到他们的DAPPT。
4. 私募买家将在预售完成后3天收到DCM令牌。

## 项目节点及开发计划

日期	工作
2018年6月-2019月3月（已完成）	<ul style="list-style-type: none"><li>● 获得早期投资启动项目</li><li>● 完成平台1.0的开发并完成2.0的迭代，包括Dapp.com Ranking算法的研发</li><li>● 完成DappWallet（移动端以太坊Dapp钱包）的开发</li><li>● 上线包括Tron、EOS等在内7个区块链的上架以及数据分析统计</li><li>● 平台注册用户达到10万人</li><li>● 支持7个国家地区的多语言版本</li></ul>
2019年第二季度	<ul style="list-style-type: none"><li>● 宣布通证发行计划</li><li>● 完成Dapp Store Wallet的beta版本开发，支持EOS主链</li><li>● 完成产品3.0迭代，上线Market Intelligence功能</li></ul>
2019年第三季度	<ul style="list-style-type: none"><li>● 完成Dapp Store Wallet的迭代，支持ETH及TRON主链</li><li>● 开放LaunchPad服务</li></ul>
2019年第四季度	<ul style="list-style-type: none"><li>● 开发Dapp Analytics Dapp统计分析服务</li></ul>
2020年第一季度	<ul style="list-style-type: none"><li>● 完成MIN开发</li></ul>
2020年第二季度	<ul style="list-style-type: none"><li>● 完成跨链资产发布工具</li></ul>

## 资金使用计划

通证发行筹得的资金将按照以下用途：

- 40%将用于Dapp.com生态的产品开放及运维，包括为团队成员工资及奖励及研发经费等；
- 30%用于Dapp.com项目的品牌建设和运营推广，包括针对传统行业、区块链行业持续不断地推广和普及去中心化应用及Dapp.com平台，确保快速获得市场人口并迅速积累用户。
- 剩余30%将用于用户行政、法务及商务相关的费用，确保平台的合规运营并通过各种合作迅速扩大市场份额。同时有部分资金将作为平台的储备金和应急资金。

## 治理架构

Dapp.com构建其运营和交付，以实现我们的目标和路线图。如果需要，我们可以灵活应对，适应行业和业务的变化。

Decentral Future Ltd是一家在新加坡注册的公司，Dapp.com项目产生的通证和收集的资金将属于该公司。该公司根据新加坡法律法规成立，将负责管理项目并实现项目的交付。为了更好的组织和法律效率，未来公司将根据需要在计划的或新的管辖区内设立其他实体。

## 创始团队

Dapp.com的创始团队均有着多次创业经历，一直专注于数据挖掘及深度学习，以及全球化的产品推广上有丰富经验。



## Kyle Lu - CEO [in](#) [🐦](#)

Kyle是一位专注于技术转型，创新和生态系统扩展的连续创业者。在创立Dapp.com前，他是Achain的合伙人和全球业务的副总裁，并为Achain区块链生态孵化了超过10个dapps，协助Achain成为市值全球前80的项目。作为全球市场上dapps的早期参与者及布道者，Kyle也是科技媒体Hackernoon，Good Audience等的专栏作者，也常于国际性行业大会上发表dapps市场分析和区块链应用的演讲。Kyle拥有Ohio State University工商管理学士学位。



## Eric Jiang - CTO [in](#)

连续创业者Eric在产品管理，构建技术架构和领先的技术团队方面拥有丰富的全栈经验。他对区块链技术和比特币的兴趣始于2012年，自2016年以来，他一直在以太坊，星云和EOS区块链上建立dapps并参与区块链平台的设计。

Eric于2015年创建了Rational Studio，建立了一个团队，为大型公司提供了30多种商业产品，包括新东方，滴滴及SenseTime Technology等企业提供大数据平台的产品。Eric曾两次获得奖学金，拥有清华大学计算机科学学士学位和硕士学位。



## Jun Gong - COO [in](#)

Jun在上海，旧金山和纽约拥有丰富的企业会计，财务，创新和运营经验，为Dapp.com团队带来国际文化和商业运营经验。就在共同创立Dapp.com之前，Jun是SMART VALOR的中国和亚洲其他地区的业务运营负责人，SMART VALOR是一家位于瑞士的开拓性区块链金融科技公司。

从2012年到2015年，Jun在美国参与创立了三家科技初创企业，并曾为国际企业如微软、梅赛德斯奔驰等企业提供运营咨询。Jun拥有Hult国际商学院的MBA学位。

其他Dapp.com团队成员请见<https://token.dapp.com>

## 顾问及投资人



**Ari Meilich**  
Decentraland创始人



**Zac Cheah**  
PundiX创始人及CEO



**Addy Crezee**  
Blockshow创始人及CEO  
Cointelegraph前CMO



**Roy Park**  
7 Sense Holdings CEO





## 我们的优势

- 全球市场商业化的能力以及在区块链及数据分析领域深厚的开发经验。
- 已验证的运营能力，将Dapp.com成为全球在dapp领域最受认可的品牌以及最大规模的社区。
- 国际化的投资顾问团队:丰富的资源和众多的合作伙伴为平台生态扩展得到保障。

## 风险提示及免责声明

**请仔细阅读本免责声明部分。如果您对应采取的行动有任何疑问，您应该咨询您的法律，财务，税务或其他专业顾问。**

当前形式的项目文件仅用于通证供应商传阅以获取一般信息及获得对项目，Dapp.com，DAPPT及其功能以及目前设想的令牌销售的反馈。并且文档信息会根据通证供应商的董事和/或通证供应商的顾问进行审核或修订。请勿在未包含此部分内容情况下复制或分发项目文件的任何部分。项目文件中的信息，包括下面提供的信息，可能不是详尽无遗的，项目文件的任何部分都不是为了与项目文件的接收者建立法律关系，或者是让该接受者对令牌供应商具有法律约束力或可执行性。项目文件的最新版本可能会在稍后公布，并由令牌供应商在适当时候公布。

**请仔细阅读本部分及以下章节中的“免责声明”，“无任何陈述和保证”，“您的陈述和保证”，“关于前瞻性陈述的注意事项”，“第三方信息和其他人的同意”，“使用条款”，“没有建议”，“没有进一步的信息或更新”，“分发和传播的限制”，“没有投资或注册的提议”以及“风险和不确定性”。**

虽然我们尽一切努力确保项目文件中的任何材料是准确和最新的，但这些材料绝不构成提供专业建议。令牌供应商不保证，也不承担因项目文件中包含的任何材料的准确性，可靠性，货币或完整性而产生或与之相关的任何法律责任。DAPPT的潜在购买者应在依赖或根据项目文件中公布的材料进行任何承诺或交易之前寻求适当的独立专业建议，该材料仅供参考。

DAPPT是由令牌供应商开发和发布的专有加密令牌，用作Dapp.com上用作Dapp.com上的价值交换手段并支持Dapp.com的实用通证。

项目文件不构成或形成任何关于购买、出售或以其他方式交易DAPPT的建议。而且项目文件不构成购买DAPPT的任何合同或决定的依据。

任何DAPPT都不应被解释，理解，分类或视为允许或根据任何机会让买方参与或接收由令牌供应商，项目组，Dapp.com，DAPPT或令牌销售的收益中产生或与之相关的利润，收入或其他付款或退货，或从这些利润，收入或其他付款或退货中支付的款项。

任何人都无义务就买卖DAPPT订立任何合约或具约束力的法律承诺，且除项目文件或其他付款方式所规定的加密货币外，不接受其他加密货币或支付方式。

令牌供应商与您作为购买者之间以及与任何买卖有关的任何DAPPT协议均应由一份单独的文件进行管理，该文件规定了条款和条件（“令牌销售条款”）。如果令牌销售条款与项目文件之间存在任何不一致，则以前者为准。

令牌供应商，项目组，项目，DAPPT，Dapp.com和令牌销售存在风险和不确定性。请参阅项目文件末尾列出的“风险和不确定性”一节。

项目文件，其任何部分及其任何副本不得被带入或传送到禁止或限制分发或传播项目文件的任何司法管辖区。

本项目文件的任何部分均不得复制，分发或传播，必须包括本部分和以下标题为“免责声明”，“无声明和保证”，“您的陈述和保证”，“关于转发的注意事项 - 查看陈述”，“第三方信息和无其他人的同意”，“使用的条款”，“无建议”，“无进一步信息或更新”，“分发和传播限制”，“无投资或注册要约”，以及“风险和不确定性”。

## 免责声明

在适用法律，法规和规则允许的最大范围内，令牌供应商不对任何直接，间接，特殊，偶然，后果性或其他任何形式，因您接受或基于项目文件或其任何部分而产生或与之相关的侵权，合同或其他损失（包括但不限于收入，收入或利润损失以及使用数据丢失）承担责任。

## 没有陈述和保证

令牌供应商和/或项目组不声称并不对任何实体或个人对项目文件中列出的任何信息的真实性，准确性和完整性，做出任何形式的任何陈述，保证或承诺，包括与之相关的任何陈述，保证或承诺，并且特此否认任何陈述，保证或承诺。

## 您的陈述和保证

通过访问和/或接受拥有项目文件或其中任何信息（视情况而定）的任何信息，您向令牌供应商和项目组表示并保证如下：

- 1) 您同意并承认DAPPT不构成任何形式的股票或证券，商业信托中的单位，集体投资计划中的单位或任何司法管辖区内任何其他形式的受监管投资或投资产品；
- 2) 你不是：
  - I. 如果您是个人，则为本协议附件1中规定的管辖区内的公民，居民或实际居住/位于其中的个人（“管辖区除外”）；
  - II. 如果你是一个法人团体，一个法人团体：
    - (aa) 在被排除的司法管辖区内成立，组织或经营的，或
    - (bb) 由一个或多个个人控制，该个人是被排除的司法管辖区的公民，居民，或实际存在/位于其中；和/或



III. 个人或法人团体，无论是全部或部分，以任何方式被禁止或不符合参与令牌销售条款中拟进行的交易的任何部分，

(统称“除外人员”)；

- 3) 您完全了解并了解您没有资格，如果您是排除人员，您不会购买任何DAPPT；
- 4) 您同意并承认项目文件不构成招股说明书或提供任何形式的文件，并不构成任何形式的股份或证券，商业信托单位，集体投资计划单位或任何其他形式的要约受管制的投资或投资产品在任何司法管辖区内，或招揽任何形式的受监管投资或投资产品，并且您无须订立任何合约或具约束力的法律承诺，亦不会加入除项目文件或在项目文件的基础上接受其他形式的付款；
- 5) 您同意并承认，任何DAPPT都不应被解释，理解，分类或视为允许或根据任何机会让买方参与或接收由令牌供应商，项目组，Dapp.com，DAPPT或令牌销售的收益中产生或与之相关的利润，收入或其他付款或退货，或从这些利润，收入或其他付款或退货中支付的款项。
- 6) 您同意并承认没有监管机构审查或批准项目文件中规定的信息，令牌卖方未根据法律，监管要求或任何司法管辖区的规则获得此类批准的行动或将采取任何行动。向您发布，分发或传播项目文件并不意味着已遵守适用的法律，监管要求或规则；
- 7) 您同意并承认项目文件，承诺和/或完成令牌销售，或DAPPT在任何加密货币交易所的未来交易，不得被您解释，理解或视为对令牌供应商，项目，DAPPT，令牌销售和Dapp.com优点的指示。
- 8) 项目文件的分发或传播，其任何部分或其任何副本，或您的接受，不受您所在司法管辖区的适用法律，法规或规则的禁止或限制，以及对占有的任何限制如果适用，您已自行遵守并遵守所有此类限制，且不对令牌供应商承担任何责任；
- 9) 您同意并承认，如果您希望购买任何DAPPT，则不得将DAPPT解释，理解，分类或视为：
  - I. 加密货币以外的任何货币；
  - II. 股票，商业信托中的单位或授予或代表令牌供应商，项目组或任何其他个人或实体的合法或实益所有权权益的任何工具；
  - III. 证券；或
  - IV. 任何形式的受监管投资或投资产品；
- 10) 法律允许您参与令牌销售以及与此类购买相关的所有行动，包括持有和使用DAPPT；
- 11) 您用于购买DAPPT的金额并非直接或间接来自任何违反任何司法管辖区法律和法规的活动，包括反洗钱法律和法规；
- 12) 如果您是自然人，根据您居住的司法管辖区的适用法律以及您作为公民参与令牌销售的司法管辖区，您具有足够的年龄和能力；
- 13) 您没有为任何非法目的获取或使用DAPPT；
- 14) 以下人员包括：
  - I. 您；
  - II. 任何由您控制或控制的人；
  - III. 如果您是私营实体，任何对您有实益权益的人；或者

- IV. 您作为代理人或代理人与此令牌销售有关的任何人，
- 均不是一名外国高级政治人物，或任何直系亲属或高级外国政治人物的亲密伙伴。
- A. “高级外国政治人物”被定义为政府的行政，立法，行政，军事或司法部门的高级官员（无论是否当选），主要政党的高级官员或高级行政人员。外国政府所有的公司，包括由高级外国政治人物组成或为其谋利的任何公司，企业或其他实体。
- B. 高级外国政治人物的“直系亲属”通常包括这样的人物的父母，兄弟姐妹，配偶，子女和姻亲。
- C. 高级外国政治人物的“亲密伙伴”是一个广泛而公开的人，与这样的高级外国政治人物保持着非常密切的关系，并且包括能够进行大量国内和国际金融交易的人。代表这样的高级外国政治人物；
- 15) 如果您与非美国银行机构（“外国银行”）有关联，或者如果您收到存款，代表付款或处理与外国银行相关的其他金融交易，您向通证供应商代表并保证那：
- I. 外国银行在外国银行被授权从事银行活动的国家拥有固定地址，而不仅仅是电子地址；
- II. 外国银行维持与其银行活动有关的经营记录；
- III. 外国银行须接受外国银行开展银行业务许可的银行当局的检查；和
- IV. 外国银行不向在任何国家没有实体存在且不是受监管的关联公司的任何其他外国银行提供银行服务；
- 16) 您对加密货币，基于区块链的软件系统，加密货币钱包或其他相关令牌存储机制，区块链技术和智能合约技术的操作，功能，使用，存储，传输机制和其他材料特性有了解和理解，以便成为能够评估项目，DAPPT，Dapp.com，以及相关对DAPPT的购买的风险和优点；
- 17) 您完全了解并了解在您希望购买任何DAPPT的情况下，令牌供应商，项目组，项目，DAPPT，Dapp.com和令牌销售都存在风险；
- 18) 您有责任确定购买DAPPT可能对您产生的税务影响，并同意不让令牌卖方或任何其他参与令牌销售的人对与此相关或由此产生的任何税务责任承担责任；
- 19) 你同意并承认令牌供应商不对任何直接，间接，特殊，偶然，后果性或其他任何形式，因您接受或基于项目文件或其任何部分而产生或与之相关的侵权，合同或其他损失（包括但不限于收入，收入或利润损失以及使用数据丢失）承担责任；
- 20) 您放弃参与针对令牌供应商和/或参与令牌销售和/或创建和分发DAPPT或Dapp.com的任何人的集体诉讼或仲裁的权利；和
- 21) 自您获取和/或接受拥有项目文件或其中一部分（视情况而定）之日起，上述所有陈述和保证均为真实，完整，准确且无误导性。

### 关于前瞻性陈述的警示性说明

项目文件中包含的所有陈述，在新闻稿中或在公共和口头陈述中可由令牌供应商，项目组或其各自的董事，执行官或代表令牌供应商或项目组（视情况而定），不是历史事实陈述，构成“前瞻性陈述”。其中一些陈述可以通过前瞻性术语来识别，例如“目标”，“目标”，“预期”，“相信”，“可能”，“估计”，“期望”，“如果”，“打算”，“可能”，“计划”，“可能”，“可能”，“项目”，“应该”，“将”，“将”或其他类似的术语。但是，这些条款并不是确定前瞻性陈述的唯一手段。关于令牌供应商，项目组和/或令牌供应商和项目组所在

行业的未来前景的所有陈述均为前瞻性陈述。这些前瞻性陈述，包括但不限于令牌供应商，项目组以及项目文件中关于令牌供应商和项目组讨论的其他事项的陈述，这些事项不是历史事实，而只是预测。

这些前瞻性陈述涉及已知和未知的风险，不确定性以及可能对令牌供应商和/或项目组，项目，Dapp.com或DAPPT的使用产生影响或不利影响的其他因素。这些因素包括：

- 1) 政治，社会，经济和股票或加密货币市场条件的变化，以及项目组开展业务和运营的国家的监管环境；
- 2) 项目组可能无法执行或实施项目的风险；
- 3) 法定货币和加密货币的利率和汇率变化；
- 4) 项目组和项目的预期增长战略和预期内部增长的变化；
- 5) 与项目组业务及营运或项目有关的应付费用变动；
- 6) 项目组经营业务和运营所需员工的可用性和工资变化；
- 7) Dapp.com用户偏好的变化；
- 8) 项目组运作的竞争条件发生变化，以及项目组在此类条件下竞争的能力；
- 9) 项目组未来资本需求的变化以及为此类需求提供资金和资金的可用性；
- 10) 战争或国际或国内恐怖主义行为；
- 11) 发生灾难性事件，自然灾害和上帝的行为，影响项目组的业务和/或运作；
- 12) 令牌供应商和/或项目组无法控制的其他因素；和
- 13) 与令牌供应商，项目组，项目，DAPPT，Dapp.com和令牌销售相关的任何风险和不确定性。

由令牌供应商，项目组或代表令牌供应商和/或项目组或与Dapp.com相关的人员所做的或由其引起的所有前瞻性陈述均由这些因素明确限定。鉴于可能导致最终结果与项目文件中的前瞻性陈述预期，表达或暗示的风险和不确定性存在重大差异，不得过分依赖这些陈述。这些前瞻性陈述仅适用于项目文件之日。

令牌供应商，项目组和/或任何其他人不代表，保证和/或承担这些前瞻性陈述中的内容，并且最终结果可能与这些前瞻性陈述中预期的结果大不相同。

项目文件中包含的任何内容均不得或可能作为与令牌供应商和/或项目组或Dapp.com相关的承诺，陈述或承诺。

此外，令牌供应商和项目组均不承担更新任何前瞻性陈述或公开宣布对这些前瞻性陈述的任何修订以反映未来发展，事件或情况的责任，即使有新信息或其他信息可用事件发生在将来。

### **第三方信息和无需他人同意**

项目文件包括从各种第三方来源获得的信息（“第三方信息”）。在本项目文件中包含第三方信息时未寻求第三方信息发布者同意，因此这些信息发布者不对第三方信息负责。虽然令牌供应商和项目组已采取合理措施确保第三方信息已包含在其适当的形式和背景中，但令牌供应商，项目组，和/或其各自的董事，执行官和员工代理代表其未单独核实相关第三方信息的准确性，可靠性，

完整性或确定任何适用的基本假设。因此，令牌供应商，项目组和/或其各自的董事，执行官和代表他们的员工不对此类信息的准确性，可靠性或完整性做出任何陈述或保证，并且没有义务提供相同的任何更新。

## **术语使用**

为便于更好地了解令牌供应商提供的DAPPT以及项目组的业务和运营，项目文件中在某些情况下使用了某些技术术语和缩写，这些描述和指定含义不应被视为对其含义的明确性，并且可能不符合标准行业含义或用法。

在适用的情况下，输入单数的词语应包括复数，反之亦然，并且在适用的情况下，输入男性性别的词语应包括女性和中性，反之亦然。对人的提及应包括公司。

## **非建议**

项目文件中的任何信息都不应被视为有关令牌供应商，项目组，项目，DAPPT，Dapp.com或令牌销售的商业，法律，财务或税务建议。您应该咨询您自己的法律，财务，税务或其他专业顾问，了解令牌供应商，项目组，项目，DAPPT，Dapp.com和令牌销售。您应该知道您可能需要无限期承担购买DAPPT的所有风险。

令牌供应商和/或项目组聘请的顾问均未在项目文件或项目文件中的陈述所依据的任何陈述中作出或声称作出任何陈述，且他们均未就任何陈述作出任何陈述在项目文件中，在法律允许的最大范围内，对于任何基于或产生于项目文件中的任何陈述，信息或意见或遗漏的任何人的责任，明确表示不承担任何责任。

## **无进一步的信息或更新**

没有人被授权提供与令牌供应商，项目组，项目，DAPPT，Dapp.com或令牌销售有关的项目文件中未包含的任何信息或陈述。如果给出，则此类信息或者提供的代表不得被归于来自令牌供应商和/或项目组的授权或代表其授权。

在任何情况下，令牌销售不建议或暗示自项目文档发表之日起，项目组或项目文件中包含的任何事实或信息陈述将不会发生变化，或在合理发展下牌供应商产生事务，条件和前景的重大变化。

## **分发和传播的限制**

项目文件或其任何部分的分发或传播可能受到任何司法管辖区的法律，监管要求和规则的禁止或限制。在任何限制适用的情况下，您应自行了解并遵守适用于您拥有项目文件或其中一部分（视情况而定）的任何限制，且令牌供应商和/或项目组不承担任何责任。

项目文件的副本已经分发，传播或提供访问或拥有项目文件的人员，不得将其传播给任何其他人，复制或其他方式分发项目文件或此处包含的任何信息用于任何目的，也不允许或导致相同的目的。

## **无投资或注册要约**

DAPPT并非旨在且不应被解释为构成任何形式的股份或证券，商业信托中的单位，集体投资计划中的单位或任何司法管辖区内的任何其他形式的受监管投资或投资产品。项目文件不构成招股说明书或提供任何形式的文件，并不意图也不应被解释为构成任何形式的股份或证券，商业信托单位，集体投资计划单位或任何其他单位的要约。投资形式，或任何司法管辖区内任何形式投资的招揽。任何人都无义务就买卖DAPPT订立任何合约或具约束力的法律承诺，且不得以此为基础接受加密货币（项目文件所规定的除外）或其他付款方式。

**令牌销售（在项目文件中引用）仅供不被排除在外的人员使用，制作或指导。因此，如果您是一名不包括在内的人员，则您不具备任何资格，并且您不会在销售中购买任何DAPPT。**

没有监管机构审查或批准项目文件中规定的任何信息。根据法律，监管要求或任何司法管辖区的规则，不会或将会采取此类行动。项目文件的发布，分发或传播并不意味着已遵守适用的法律，监管要求或规则。

## **风险和不确定性**

DAPPT的潜在购买者应仔细考虑和评估与令牌供应商，项目组，DAPPT，项目，Dapp.com和令牌销售相关的所有风险和不确定性，以及项目文件和令牌销售中列出的任何购买DAPPT之前的条款及所有信息。如果任何此类风险和不确定性发生在实际事件中，则项目，Dapp.com，令牌供应商和/或项目组的业务，财务状况，经营业绩和前景可能受到重大不利影响。在这种情况下，DAPPT的价值或交易价格可能会受到间接影响。

在决定购买DAPPT之前，请参阅令牌销售条款中规定的风险和警告。应该指出的是，上述风险和警告清单并非详尽无遗。因此，准买家不应过分依赖这些陈述。

## 附件1

### 被排除的司法管辖区

1. [中国] [#Dentons : 客户确认是否限制来自中国的购买者]
2. [美国] [#Dentons : 客户确认是否限制美国购买者]
3. 巴哈马 #
4. 博茨瓦纳 #
5. 朝鲜民主主义人民共和国 #^
6. 刚果民主共和国 ^
7. 厄立特里亚 ^
8. 埃塞俄比亚 #
9. 加纳 #
10. 伊朗 #^
11. 利比亚 ^
12. 巴基斯坦 #
13. 索马里 ^
14. 塞尔维亚 #
15. 斯里兰卡 #
16. 南苏丹 ^
17. 苏丹 ^
18. 叙利亚 #^
19. 特立尼达和多巴哥 #
20. 突尼斯 #
21. 也门 #^
22. 任何形式或方式禁止，限制或未授权令牌销售的任何司法管辖区，无论是完全还是部分根据法律，监管要求或该司法管辖区的规则

#金融行动特别工作组最近在<<http://www.fatf-gafi.org/countries/#high-risk>>上发现的具有战略性反洗钱/反恐融资的司法管辖区（最后访问于2019年4月24日）

^ 新加坡金融管理局根据新加坡金融管理局法案（第186章），新加坡联合国法案（第339章）或恐怖主义（禁止融资）颁布的法规，确定指定个人和实体的司法管辖区新加坡法案（第325章）