

E GLOBAL

团队版本：V1.4

更新时间：2019/07



**E GLOBAL**

一个基于区块链的金融运营系统


# 项目摘要

## PROJECT SUMMARY

区块链技术无疑越来越受欢迎。通过一种机制“信任机器”，它为人提供了一种全新而有效的合作设备。区块链在金融领域的应用带来了最多关注和最大的期望。目前，各种代币已经完成价值转移和价值分配的一些基本功能，但它是仍远离现实世界所需的全功能应用，金融服务正是我们所听到的关于金融领域区块链应用的原因。实现价值互联网时代人们需要尽快建立新一代的金融基础设施区块链技术具有完整的财务功能，可以链接不同社区和代币，可以弥合集中和分散的组织。



在信息互联网出现时，我们所做的不是改造“邮政系统”，但要创建一个全新的“电子邮件系统”。同样，当价值互联网接近，我们希望创建一个新的系统：价值转移基于通证的基础设施。它将跨时间和跨空间转换价值并且能够以分布式方式完成传统金融的几乎所有功能更有效，更便宜。它甚至可以实现前所未有的在集中式场景中难以想象的财务功能组织。它将融合零碎的加密货币并赋予它们具有完整的财务功能。它将把世界金融带入一个新时代，我们称之为E GLOBAL的时代。



我们为加密金融时代准备了E GLOBAL！ E GLOBAL将连接通过在各种令牌之上，建立控制管理层来实现各种价值，通过分布式管理令牌的私钥和提供以这种方式，为中央组织和外部数据源提供端口，解决当前互联网互操作性不足的关键问题值。

E GLOBAL是包容性的。它集成了现有和现有的加密货币，这将在未来连接集中和分散的组织，适应认证机制和匿名交易机制并引入链上数据和脱链数据，E GLOBAL正在重组。

它重新定义了价值转移的方式以及它们之间的关系参与者，它以一种反映的方式在时间和空间上转换价值金融的本质，以独特的方式实现金融功能，将导致一些现有的金融产品消失。融合高可扩展性。以虚拟机的形式，图灵完备提供了无限的遐想空间，用于在未来的不同通证中进行加密融资，创造以前难以想象的可能性。

本白皮书将根据分析提出加密货币融资的前景互联网价值观的背景，然后提出整体设计，以及E GLOBAL项目的关键技术和发展计划。



# 目录

一、项目背景.....	1
1.1 人类文明发展，集中组织及其问题的核心问题.....	2
1.2 区块链的兴起和价值互联网的前景.....	3
1.3 数字货币金融的特征.....	4
1.4 隐性金融的现状与加密资产金融的蓝图.....	5
1.5 E GLOBAL的愿景.....	5
二、E GLOBAL的设计和架构.....	10
2.1 E GLOBAL设计思路.....	11
2.2 设计目标.....	14
2.3 去中心化数字货币金融平台.....	14
三、E GLOBAL产品功能.....	19
3.1 储蓄与支付.....	20
3.2 保险与基金.....	20
3.3 期货与期权.....	20
3.4 以链为基础的资产托管-E wallet.....	20
四、专业的数字货币投资服务机构.....	24
4.1 项目咨询与承销.....	25
4.2 私募基金.....	26

五、数字货币智慧金融社区...	33
5.1 群英汇聚（社区准入制度设计）...	34
5.2 E GLOBAL Token经济模型...	35
5.3 E GLOBAL Token的分配方案...	36
5.4 创新、特性与应用...	38
5.5 节点投资策略与投资组合...	38
5.6 特别说明...	38

# 目录

六、项目路线图...	46
6.1 项目路线...	47
七、团队介绍...	48
7.1 团队成员...	49
7.2 合作伙伴...	54
九、风险提示...	56

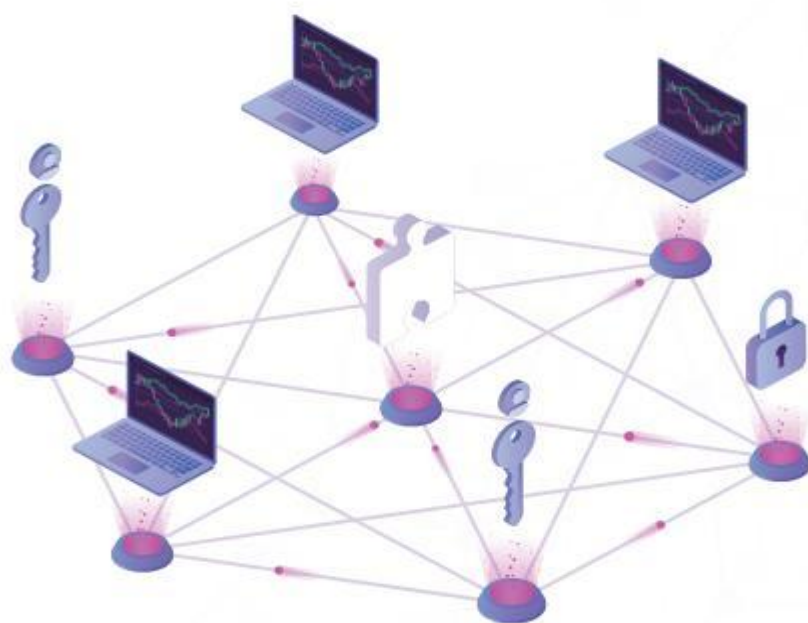


# 1 项目背景

PROJECT  
SUMMARY

## 1.1 人类文明发展，集中组织及其问题的核心问题

自2008年一个化名为中本聪的神秘密码学极客发布了比特币的白皮书，比特币的出现标志着区块链1.0时代的开启。比特币作为区块链的第一个应用，为区块链的发展奠定了坚实的基础。以太坊开创的智能合约技术，把区块链带入了2.0时代，使得区块链技术在更广泛的领域得到了应用。随着区块链技术的不断研发创新，我们相信不久的将来区块链技术将改变我们的生活，“区块链+”将是继“互联网+”之后又一个技术引领时代的领域。



区块链技术以其巨大的发展前景，获得了人们的普遍关注和支持。区块链作为基础支撑技术，逐渐独立出来并应用于多种场景，一如诞生了多种基于此概念的数字货币（比如莱特币、狗狗币、瑞波币等），同时，各类通用/专业型公链平台（如以太坊、NEO、IPFS 等）也迅速发展。

当前，基于区块链技术的项目，已从一开始的数字货币，衍生至金融、开发工具、存储、交易、数据、环保甚至人工智能领域，德勤最新报告显示，全球区块链项目总数已超过 90000 个，但仍有相当多的垂直领域的问题亟待区块链技术带来新的曙光。



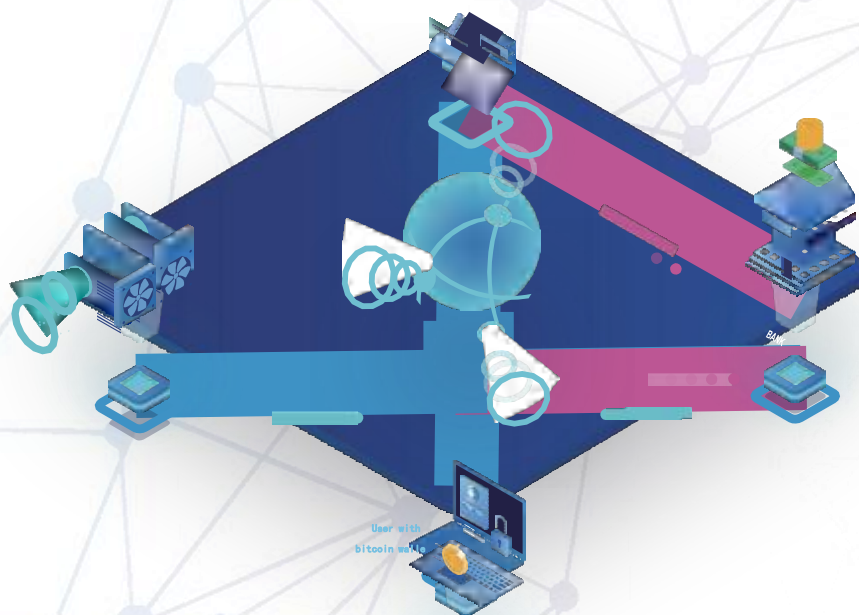
## 1.2 区块链的兴起和价值互联网的前景

区块链技术已经在全球开始部署应用，美国、英国、日本、德国、澳洲等发达国家已经认识到区块链技术在公共服务和社会机制优化上存在着巨大的应用前景，开始创建区块链的发展道路。

目前主要有的应用趋势，公共服务层面：

- 公共管理
- 社会保障
- 知识产权管理和保护
- 土地所有权管理等领域的应用

相关实践表明，这种技术有助于提升公众参与度，降低社会运营成本，提高社会管理的质量和效率，对社会管理和治理水平的提升具有重要的促进作用。区块链带来了效率提升和成本降低的技术手段，为经济社会发展和治理提供新的思路。围绕区块链体系，能够创造出丰富的产品和服务，人们可以在相互无信任的情况下，无地域限制地进行大规模协作。





由此，一个全新的经济时代展现在公众面前。区块链技术已成功应用于数字加密货币领域，未来，在经济、金融和社会系统中也存在广泛的应用场景。目前，区块链点对点价值传输颠覆了人们对互联网的想象，区块链应用也延伸到经济社会的各个领域，其中最成熟的领域当属金融领域（支付、交易清结算、贸易金融、数字货币、股权、私募、债券、金融衍生品、众筹、信贷、风控、征信），其他行业（医疗健康、IP 授权、物联网、教育、社会管理等）的应用也在加速发展阶段。未来，区块链应用将深入到社会的方方面面。

### 1.3 数字货币金融的特征

在讨论加密融资的蓝图之前，我们有必要解释一下“隐性金融资产”是什么，即价值互联网中的“价值”是什么。我们已经看到了信息互联网对我们生活的深远影响。我们同样可以预期，价值互联网也将为我们的生活带来巨大的变化。我们可能了解互联网上的信息类型，但很少讨论价值互联网上的“价值”。

首先，价值互联网上的价值是区块链所代表的代币，将价值映射到价值互联网的过程就是资产标记化的过程。如果链上的代币代表基础外链资产的所有权，收益和控制权，则链接资产将由链上代币表示，并成为价值互联网的一部分。正是通过这个过程，价值互联网允许越来越多的价值观进入自身并防止通过分布式书籍“双重花费”，使得没有中间人的转移价值就像发送信息一样简单，价值编程就像编程信息一样简单，使价值互联网的前景类似于我们之前看到的有关互联网信息的前景。当以太坊ERC 2.0协议问世时，这种前景已经开始出现，但以太坊无法吸引许多通证，因为它无法通过区块链和跨数据源进行通信。此外，它的可用性也存在问题。

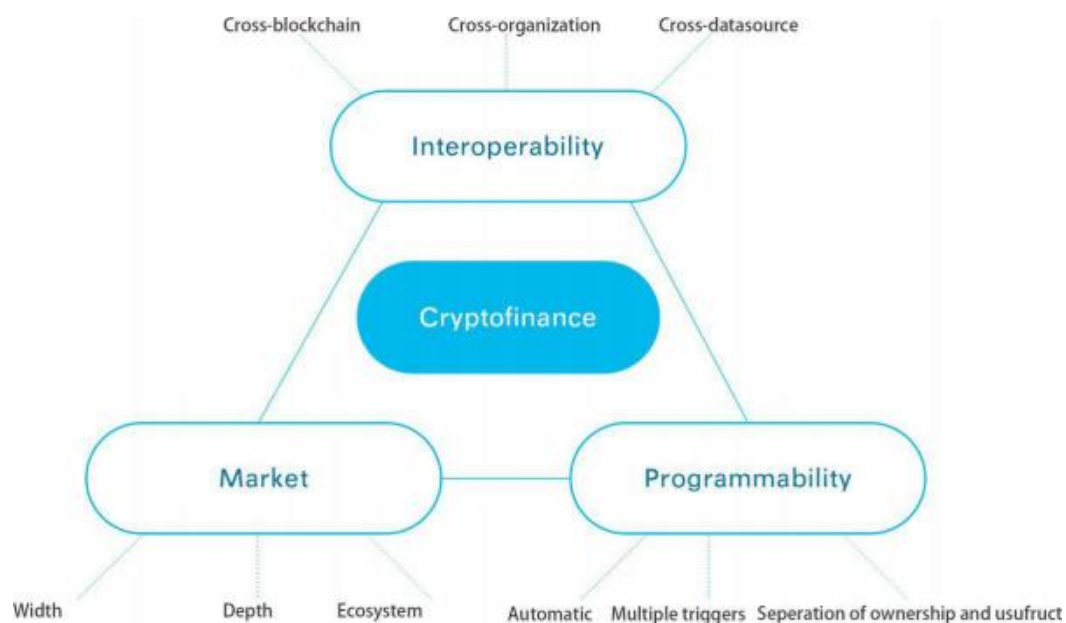
其次，标记化过程是资产证券化的过程，它将链上的链外值映射为金融资产。由于代币被无限细分并且可以跨越时空跨越空间传递，因此它们可以用于抵押贷款，贷款和保险等金融业务。因此，标记化过程是资产证券化和将链外资产转换为可通过私钥控制的金融资产的过程。

最后，价值互联网上的价值观将更加多样化。只要授权是有利可图的，身份，签名，数据，投票权等将映射到价值互联网。因此，价值互联网上的价值观将比传统金融市场中的资产更加多样化。我们相信，未来的价值互联网将适应目前在现有市场中交易的大部分离线价值。显然，大量有价值的物品，如土地，房屋，艺术品，情报和其他有价值的东西，在链条上仍然没有得到很好的体现。然而，随着各种“标记化技术”的不断发展，资产标记化将成为一个全新的行业，越来越多的价值观将在链条上传播。

## 1.4 隐性金融的现状与加密资产金融的蓝图

价值互联网上存在的金融活动才刚刚开始。虽然有些人认为加密货币已开始渗透到生活的各个方面并迅速增长，但它们的总价值仅为几千亿美元，与现有的全球金融规模相比，这是相当大的下降。众所周知，全球土地和房地产市场，股票市场，商品市场，外汇市场，债券市场和衍生品市场之一的总值可能是数十万亿，数百万甚至数千万亿。

除了规模，加密金融功能还非常不完整。除转移和ICO外，其他领域几乎没有使用加密融资。下图比较了传统金融与密码融资的功能。



除了规模和财务功能外，一般来说，加密融资的缺点有三个方面：

- 1) 市场。 在深度，广度和生态方面，加密金融市场严重不发达。
- 2) 互操作性。 现在，通过交叉链，跨组织和跨数据源难以实现密码融合。

3) 可编程。 智能合约不是自动化的，不是智能的，也不是失效的。 在自动化方面，当前的智能合约必须由外部交易发起。 在智能方面，现有的触发机制不能由外部事件触发。 在功能方面，令牌只能作为一个整体进行转让，所有权和使用权不能单独编程。

从上面的分析我们可以得出结论，标记化实际上是将链外价值证券化到金融资产中的过程，同时使这些资产得到非中介化，数字化和可编程化。然而，标记化的过程和价值互联网上的令牌的整体交易都属于加密融资的范畴。

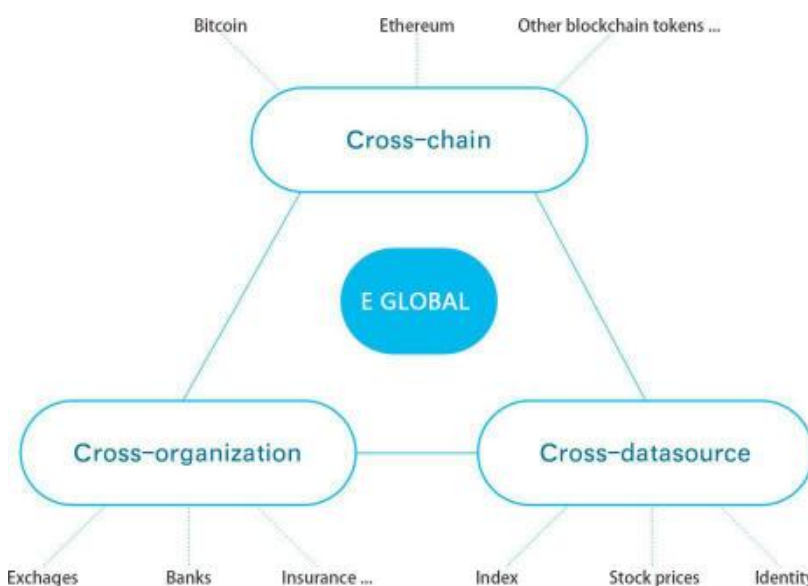
由于加密融资的优越性，它将对现有金融产生“高维”打击。脱链资产将被标记为加密金融资产，而链上金融产品将主要由代币的智能合约代表。由于智能合约主要影响不同金融资产地址中的“金额”，因此智能合约可以相互嵌套，以表达复杂的金融逻辑，形成传统金融无法实现的金融应用。

Cryptofinance让我们一瞥升级后的金融系统的承诺，但建立在价值互联网上的加密融资也受到价值互联网瓶颈的影响。虽然可以从现有业务场景中抽象出大量的加密金融应用程序，并且对价值互联网可用性的要求不高，但为了创建加密融资蓝图，我们还需要解决互操作性和可扩展性问题。特别是，我们必须解决“孤立的区块链岛屿”问题，我们可以在此基础上实现这一目标丰富的金融生态系统。



## 1.5 E GLOBAL的愿景

考虑到加密融资的光明前景和当前价值互联网的瓶颈，我们提出了E GLOBAL项目。E GLOBAL的愿景是在金融时代建立一个平台级的公共链，作为价值转移的关键基础设施可以连接各种价值，提供完整的财务功能，传播不同的社区和代币，并桥接集中和分散的组织尽早带来价值互联网。



E GLOBAL是一家提供专业区块链货币业务的去中心化金融服务机构。E GLOBAL以自有的高性能公链为基础设施，结合由全球技术与金融精英组成的顶尖社区，为客户提供数字货币领域全面、安全、便捷和专业的资产管理与增值服务，业务范围涵盖数字货币领域的储蓄、投资银行、保险信托、期货、投资管理以及财富管理等，促进数字货币投资领域的发展。

E GLOBAL依托完善的数字货币金融服务支持，提供了安全便捷、去中心化的一站式的数字货币资产投资管理方案。客户不仅可以在E GLOBAL上进行传统银行的数字货币资产储蓄与支付行为，也可以投资由E GLOBAL社区组织的数字货币基金等低风险理财产品，还可以参与E GLOBAL平台上的期货、私募基金等高风险投资。依托E GLOBAL提供的全面的数字货币投资服务支持，客户可以自由挑选和配置适合自己的数字货币资产投资方案，大大提升客户的数字货币投资专业性和有效性。



# 2 E GLOBAL的 设计和架构

## 2.1 E GLOBAL设计思路

### 2.1.1 数字货币市场现状

目前区块链市场充斥着大量三无项目，无应用场景，无技术团队，无业务逻辑。虽然ICO被监管机构叫停，但泡沫却没有破裂迹象，人们忍不住呼吁区块链技术「脱虚就实」。市场普遍期望，创业者能够将这一颠覆性技术落地。

产业落地缓慢也属正常，这由多方面原因造成，底层技术有待进一步成熟，智能合约公链平台缺乏，各类Token生态兼容不足，政府监管不明等等。

现如今，区块链技术处于高速发展阶段，区块链项目有如雨后春笋般增长爆发，与此同时，区块链领域各类问题在当前高速野蛮生长的情况下曝露出来，如爱西欧跑路及各类空气项目的出现，这些极大的伤害着成长中的数字货币市场，让对区块链未来看好的场内和即将入场的投资者感到深深的不安。



### 2.2.2 个人参与者交易成本高

除去市场本身的风险，区块链在自身设计时，最重要的是去中心化，这个设计考虑了合约履行的成本，也就是转账手续费。初期，手续费在单个数字货币价值不高的时候几乎可以忽略，但是当数字货币价格暴涨后，如比特币，原本的转账手续费随之膨胀成可观的交易成本。上



涨的交易成本极大的限制了个人数字货币市场参与者交易的自由度。同时，数字货币原本重要的应用场景一支付，也受到了极大的制约，甚至到了如果不修改规则无法进行的地步，而这些都严重制约区块链行业的发展。

### 2.2.3 大额数字货币资产增值困难

虽然经历指数式爆发增长，数字货币市场相较传统金融市场而言，仍处于较小的规模，同时由于疯狂的 ICO 产生大量的代币，这些代币分散了大部分的资金。数字货币市场由于缺乏快速稳定的流通渠道，这导致了整个市场深度较浅，大额数字货币资产无法快速流转增值，如果想要不对市场造成显著冲击，则需要长时间的交易操作或者在场外寻找第三方权威机构担保进行大宗交易，这对大额数字货币资产来说都是很难接受的，这也导致大额资产很难在币市中有好的增值机会。

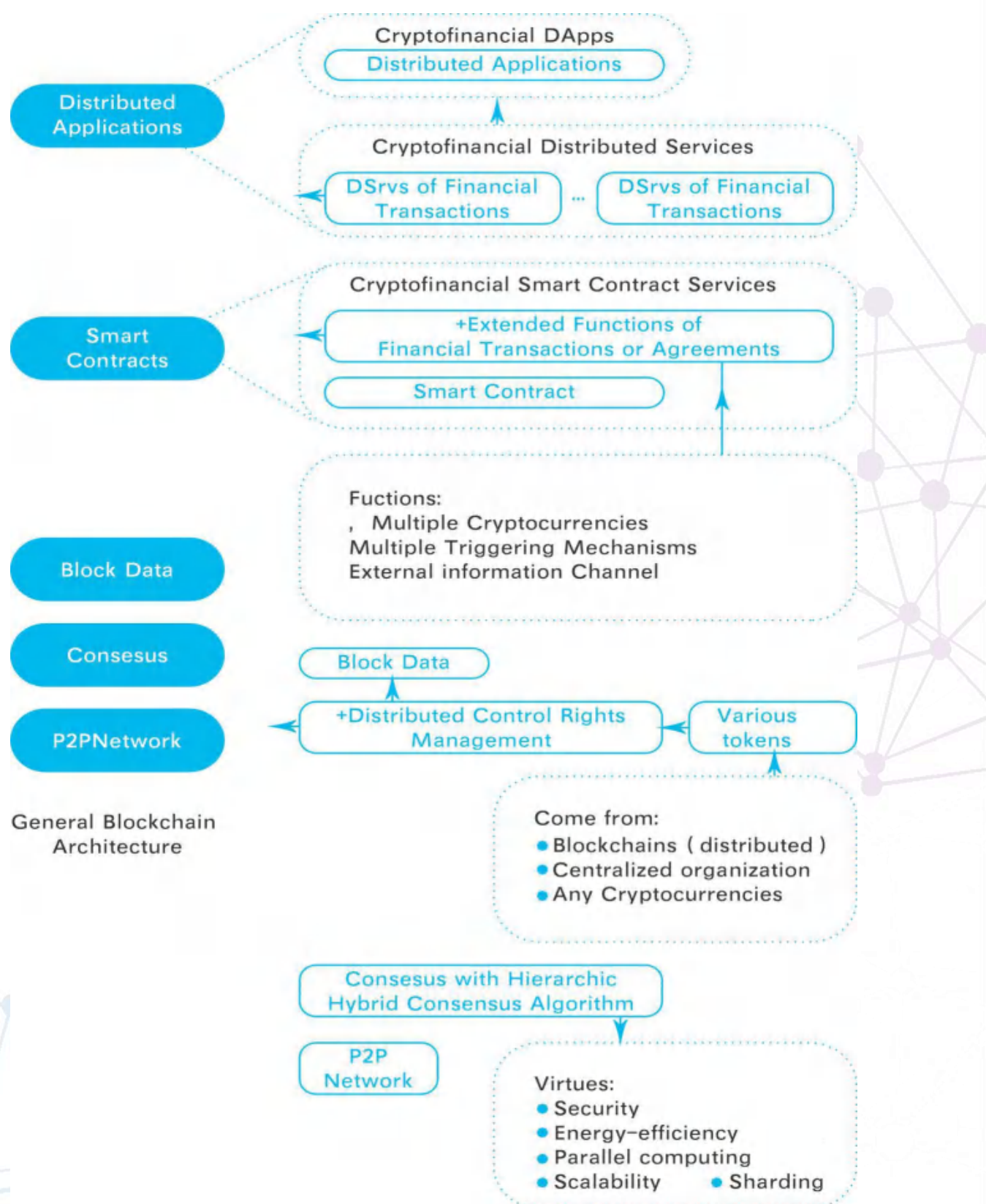
### 2.2.4 投资场景匮乏

一般的数字货币资产持有者，投资渠道非常有限，可以接触到的往往只有风险极大的 ICO 和二级市场炒币。如何打通数字货币与实体经济的链接，是区块链行业一直在探索的问题。尽管已经做了大量创新与尝试，但在去中心化带来的潜在风险被完全探知并控制前，仍然难以看到个人投资者有接触新的投资渠道的曙光。

投资场景的匮乏，把本来不专业的投资人困在危机四伏的数字货币市场中，严重压缩了投资者的生命周期，出场投资者返回几率很小，潜在新投资者变得保守观望，使数字货币交易市场缩水，最终为区块链行业发展带来负面影响。

## 2.2 设计目标

鉴于上述在系列痛点，特性和大规模应用方面的技术要求，E GLOBAL的设计是实现分布式控制权管理，建立隐性金融的智能合约，并实施一个高层次的混合共识机制（EXUU）。得到的E GLOBAL架构如图所示。



接下来，通过比较现有的区块链架构，以自下而上的顺序进一步说明E GLOBAL的设计方案与目标。

(1) EXUU是E GLOBAL系统共识层的具体实现。

- EXUU通过实现块生成的节点的随机性，确保簿记节点的不可预测性并增强E GLOBAL系统的安全性和鲁棒性。

- EXUU实现了PoW和PoS之间的平衡，结合了两者的优势，避免了计算能力或赌注的集中化趋势，为E GLOBAL系统实现了合理稳定的能效比。

- EXUU通过内置分组并行机制实现事务的并行处理。

- EXUU通过分层计算，实现应用数据的分段和存储，降低了簿记节点的计算能力和存储容量的要求。

- EXUU通过动态调整当前系统规模与节点应用规模和计算能力之间的平衡，实现了系统对大规模应用的可扩展性。

(2) 添加“分布式控制权限管理”层。

- 通过分布式控制权管理,E GLOBAL通过使用分布式密钥生成和存储替换现有的集中式私钥生成和存储，增强了参与密码融资的数字资产过程中数字资产的安全性。

- 通过分布式控制权管理，可以将不同的标记化资产映射到E GLOBAL，以实现它们之间的自由交互。

- 通过将多个标记化资产映射到E GLOBAL，这些数字资产成为加密金融应用程序的运营目标，为这些标记提供跨时间，跨空间和跨角色的隐藏金融属性，这些属性以前是不可用的。

(3) 扩展金融职能部门的现有智能合约，以建立面向加密金融的智能合约。

- 为智能合约添加新功能，以定义两个或更多数字资产之间的关系。

- 为智能合约添加多个触发条件，以满足交易和合同执行加密金融应用程序中不同形式的触发条件的要求。

- 定义离线数据通道，并将离线数据纳入E GLOBAL的cryptofinance



应用程序。

(4) 构建分布式和加密金融基础设施服务，并添加“加密金融分布式服务(DSrv)”层。

- 将密码融资的共同基础应用封装为DSrv，它为底层加密金融DApps的开发屏蔽了底层区块链技术，简化了加密金融DApps的开发，并丰富了加密金融DApps。

(5) 实现“cryptofinancial Dapp”层。

- 实现DApp的开发，部署和操作以实现cryptofinance。

接下来，E GLOBAL将进一步详细阐述E GLOBAL在分布式控制权管理，隐性融资智能合约和EXUU中的设计与实施。

## 2.3去中心化数字货币金融平台

E GLOBAL的使命是通过区块链技术和专业的社区为所有投资者带来合适的数字货币金融产品和服务，通过区块链技术探索并构建去中心化的稳定数字货币金融生态，为区块链投资者带来保护和引导他们规避风险，带来资产增值，最终为混乱的区块链行业和数字货币市场的拨乱反正贡献自己的力量。

E GLOBAL将极大的提升现有数字货币市场的投资专业水平，通过一系列基于智能合约的金融产品和智慧金融社区的服务，让E GLOBAL投资者不再完全暴露在风险之中，让数字货币资产拥有更好的投资、流通和传承的渠道，不止 E GLOBAL创始团队的盈利会全部回馈市场，同时E GLOBAL投资者的盈利也会反哺社区，形成良性循环的金融生态.E GLOBAL也是个极具创新的系统，未来将不会拘泥于已有的产品和服务设计，它拥抱一切有利于投资者和区块链发展的创新，不断提升和稳固自己在数字货币市场的专业性、权威性和影响力。

E GLOBAL由专业的区块链技术团队及一流运营团队组成，结合由全球技术和金融精英组成的顶尖社区，团队成员分布于新加坡、加拿大、迪拜、马来西亚等多个国家，为投资者提供数字货币领域全面、安全、便捷和专业的投资咨询及增值服务，依托E GLOBAL提供的全面的数字货币投资服务，客户可以自由挑选和配置适合自己的数字货币资产投资方案。



自比特币这一基于区块链的数字货币诞生以来，人们持续的创新着区块链的应用场景，从最初的去中心化货币到特定场景的高层级应用如用于跨国支付的RIPPLE、用于借贷的ETH Lend，到底层的公链研发如Ethereum、NEO，各类区块链项目如雨后春笋般涌出。

而ICO与区块链分叉的机制，为区块链项目的融资和普通人的参与带来了极大便利，而此前数字货币暴涨的行情，吸引大量看好区块链未来的人们加入到这场盛宴中。可惜好景不长，经过爆发式增长后的数字货币世界，在这个时间点，已经开始冷却：各类空气币项目极大的伤害了投资者，世界各国开始注意到疯狂的区块链并开始采取监管措施，原本一片光明的区块链如今凶险无比，稍有不慎投资者便可能血本无归，这些负面的环境变化都在消磨着投资者对区块链的热情与信心。尽管当前区块链乱象丛生，但这并不改变区块链具有极大发展前景这一事实，去中心化与数字货币在未来将再一次极大的解放人们的生产力。基于此，

我们可以断言，区块链及数字货币，现在以及未来都有持续并强大的投资价值，只是现在已不再是一个遍地黄金的时代。

E GLOBAL正是这区块链乱世中的一盏明灯，为投资者探索价值之路而来，为引导迷茫的数字货币投资而来。通过构建自有的区块链金融平台和融合一系列金融服务，E GLOBAL构建了一个安全的数字货币生态，集合社区的智慧，E GLOBAL投资者将不再直接暴露于区块链投资风险中，并且提供他们迫切需要的数字货币资产增值服务。而E GLOBAL利用其代币为标的，以数字货币服务数字货币的方式，规避来自各国政府的监管风险，让E GLOBAL能够无后顾之忧的践行自己的理念，全身心为投资者带来最大的价值。下面，我们将从去中心化数字货币金融平台和专业的数字货币投资服务机构两个角度，更详细的介绍E GLOBAL。







# 3 E GLOBAL

## 产品功能

PRODUCT FUNCTION



## 储蓄与支付

储蓄：闲散资金聚沙成塔

E GLOBAL出现之前，未有钱包或是交易所承诺数字货币投资者将币放置其中时会获得利息，投资者的数字货币资产增值都仅能通过主动交易或投资实现，而数字货币市场的巨大风险，让投资者即使参与其中的活动，也面临极大亏损的可能。如果投资者不交易，则其数字货币资产增值还是贬值只能听天由命，同时由于资产沉默在个人账户中，对外界的影响与收益也为0，这是对数字货币资源的极大浪费。

在E GLOBAL，投资者存放在平台的EXUU代币，将由社区进行管理。在这里，社区扮演银行的角色，吸收存放于平台的闲散代币，在内部进行借贷活动，或按当前与ETH/BTC/USDT兑换比例进行兑换后输出到外界进行法律许可范围内的投资活动。相较普通投资者与其小额投资，社区专业的投资人与大额投资有更稳定的盈利能力和更强的规模效应。投资收益大部分以利息的方式返还给投资者，剩余部分作为社区运营与储备资金。

全世界人们都能轻易获得EXUU代币，也意味着EXUU代币可以在任意信任与认同 E GLOBAL价值的地方进行投资，而去中心化的投资将可摆脱来自地缘政治的束缚，专注于在全球寻找和研究有价值的投资机会。

## 储蓄与支付

支付：E GLOBAL持续活力来源

资金的流动对任何希望自己的数字货币具有活力的人们来说都至关重要，而支付交易是让资本快速流动的核心要素之一。因此，E GLOBAL平台除了具有银行对平台闲散资金的筹措和融通功能外，也重点支持保证数字货币活力的结算功能。投资者可以实时与接受EXUU代币或ETH支付的商户进行刷卡交易。为了保证交易速度，E GLOBAL平台引入闪电网络助力高并发的交易场景。由于EXUU代币是去中心化货币，投资者在使用EXUU代币在全球任意角落进行支付时，都不会因为汇率问题产生价格混乱的情况，同时，E GLOBAL交易结算无需手续费，让EXUU代币消费无小额消费支付高昂手续费的后顾之忧。储蓄与支付，不仅解决了数字货币闲散资金空置问题，也为EXUU代币提供了持续旺盛的需求。

### 行情交易软件

01 多平台开户、登录

02 一键下单

03 实时行情、一流资讯

04 大牛社区，好币推荐





# 保险与基金

## 保险：让数字货币成为保护盾

在当下数字货币持有过程中，数字货币对投资人而言，是一把用于在数字货币资本市场拼搏的双刃剑，它可以带来显著受益，也会对投资人造成极大的亏损。因为数字货币的特殊性及其市场的巨大波动，传统保险业无论从利益角度还是从监管角度，都难以为数字货币资产及其持有人提供正常的保险服务。

为了增加数字货币资产的使用价值，E GLOBAL平台从资本融通和风险管理的角度，设计了基于数字货币的保险业务，社区将设计包括但不限于：人身保险、财产保险、责任保险、信用保证保险等大类产品，将完全覆盖数字货币投资人复杂的保险需求。

01

项目合规问题、保障符合所在区域法规规定

02

技术、市场细分可行性分析及项目评估

03

专业的技术/业务审核及交易所对接

04

为优质项目提供大量线上线下路演及融资通道



## 保险与基金

E GLOBAL保险产品将全线基于区块链搭建：使用IPFS协议存储客户信息，使用智能合约构建全新的保险服务体系。得益于区块链技术，E GLOBAL的保险模型将不同于传统的模型：

1. 去中心化意味着E GLOBAL保险业务不以盈利为目的，每个保险客户可以清晰的看到每个赔付资金池调整动态，直观分析相应保险产品的风险水平的升降；

2. 去中心化也让E GLOBAL保险产品自由开放给全世界投资者，广阔的销售渠道意味着只要保险产品设计合理，E GLOBAL将拥有巨大的赔付资金池为保险客户提供强大的赔付保障；

3. 对客户而言，保险产品从今天绝对的中心化和空间的锚定化模式，转换为点对点双向互动的保险，客户无论在何时何地，只要保险合同理赔条件被触发，智能合约将自动从资金池中划转赔付金。

4. 利用IPFS协议，E GLOBAL将扩展存储和记录保险客户信息的范围，包括但不限于：事故、健康数据记录、日常数据和相关的认证功能。绝不丢失和不可篡改的客户数据将为数字货币保险业务提供身份识别、隐私和安全等可靠同时不依赖第三方监管的应用方式，最终可大大降低E GLOBAL平台内的保险欺诈风险。E GLOBAL保险业务的出现，让原本仅有武器功能的数字货币资产增加了如护盾一般的保护功能，投资人通过E GLOBAL保险产品，在搏杀于残酷的数字货币市场时，拥有了一份产生自数字货币资产的保障。



## 保险与基金

基金：用专业为投资者增值

在数字货币市场中，由于市场对投资者没有准入制度，参与交易所的大多数投资者是受到高额利润的诱惑和示范效应而进入币市，对币市基本知识和运行规则了解甚少。在高爆发增长已过去，但风险却愈见高涨的币市，没有能力和精力去控制风险的投资者，几乎说与待宰羔羊无异。

为了给投资者提供相较储蓄有更高收益但风险较小的投资途径，E GLOBAL汇集社区精英基金管理者的智慧，为投资者设计专业的数字货币基金产品。全天候交易的数字货币市场和无地域限制的E GLOBAL平台，为E GLOBAL基金提供了巨大的交易空间和庞大的客户群体，同时由于规模效应，E GLOBAL基金能够获得远远大于单个投资者的夏普比率。

E GLOBAL平台的基金在体量上将小于其储蓄规模，也因此可以拥有更灵活的管理方式，其对风险的忍耐也更高，可以为投资者博取更大收益而参与到高风险的交易领域中，而这一切基金活动，都将由E GLOBAL社区的基金精英统筹规划，保证为投资人带来最专业的基金管理。最后，E GLOBAL平台的基金资金也由区块链进行托管，为投资人规避不必要的监管费用，最大化投资人的所得。





## 期货与期权：以风险控制风险

当前，由于空前规模的投机者参与，导致数字货币的价值与其对应的产品和团队没有太大的关系，甚至出现有团队因为努力做产品而其币价却一路下跌，而空气项目币价由于资本炒作节节攀升的情况。

虽然市场混乱，但优秀的项目资源永远是稀缺的。有稀缺就有选择，有选择就有成本，而有成本，就有风险。在缺乏好的数字货币衍生交易品的情况下，即使是优秀的投资者也很难做出最精准的决定，因为未来无法预测，大家都暴露在了风险之中。

期货与期权，是两个当前数字货币交易市场急需的金融衍生品，因为：

1. 通过数字货币期货交易，不同投资者之间对期货合约的公开竞价，能有效反映投资者对于该项目的一个预期。并且通过对标准合约的连续买卖中，投资者能不断地调整原先对于项目发展的看法，从而使得数字货币期货价格能够动态地反映项目发展的变化。这样动态的价格发现、预期调整机制，给项目方做发展决策提供合理的依据。通过价格发现功能来促进项目发展竞争，可有效减缓数字货币波动，让币价与项目发展预期更加贴合。

2. 尽管期货在一定程度上能够稳定币市，但E GLOBAL认为币市还需要完善的期权交易作为制衡，让币市更加稳定。期权的特性在于选择权，在做对方向时可以大赚，而反向则不会太亏，这与期货是不同的，因为你可以不行权。由于有大量波动性套利的期权投资者的存在，将会遏制币市波动率的高涨。



## 期货与期权：以风险控制风险

E GLOBAL为了让当前数字货币金融市场更加稳定，币价更加合理和可预测，E GLOBAL也一直在设计期货与期权交易功能：

1. E GLOBAL通过成立自有期货市场，由社区定制数字货币期货的标准（如币种、质量、数量、价格等），制成标准合约。从而可以有效地避免当今币市的以次充好，提高交易的质量，并节约交易成本。而 E GLOBAL通过保证金制度，设立初始保证金、维持保证金等机制，通过增加违约成本来降低违约的可能性，对于交易方的履约有较高的保障度。

2. E GLOBAL将数字货币期货合约作为期权的标的物，在行权方式上采用美式期权，即买方在合约到期日及其之前任一交易日均可行使权利。E GLOBAL参照国际惯例，同时坚持自有风控制度，设计了实值期权合约在到期日自动申请行权、随机均匀抽取的行权配对原则、行权前的资金和持仓检查、期权双向持仓对冲选择以及期权行权后期货持仓对冲选择等规则制度。E GLOBAL将基于社区研究，逐步开放符合要求的数字货币的期货与期权交易。当E GLOBAL的数字货币期货与期权市场成熟以后，可为数字货币交易市场的稳定提供额外的帮助。



## 以链为基础的资产托管

E GLOBAL将打造全球首家全民共享的社区自治型区块链加密数字资产管理钱包-E wallet，E wallet提供加密数字资产管理一站式解决方案，是一个集成安全资产管理、账本配对执行、清算中心保管以及可扩展支付的“去强中心”网络。在投资者体验更高效加密数字资产管理的同时，E wallet生态将包罗专业线上量化服务以及多重线下商业场景，实现加密数字资产在二级市场与商业场景中的流通，并从中获得加密数字资产回报。将上市权益、交易手续费、社区奖励、币种数据等权益下放到社区，促进会员自发组建E GLOBAL社区，通过强大、活跃的社区来回馈平台达到利益共享、资源共享、共同治理、共同进步。

传统的资产托管业务是资产托管人接受投资者委托，对相关财产进行保管，并根据资产运作特点提供相应的投资清算、会计核算、资产估值、投资监督、信息披露、对账等金融服务的业务。资产托管业务的主要步骤为签订托管合同、开立账户、估值核算、资金清算、投资监督、信息披露、对账等几步，流程比较繁琐，人工参与度很高。资产托管业务的主要风险点为法律风险、操作风险和声誉风险。

E wallet钱包以区块链中的联盟链为模型，实现托管合同签订线上化、依照投资监督指标运行、对托管资产进行控制及跟踪智能合约化，以及估值数据存储及更新结构化和自动化等，实现从资产发布、交易、托管、流通到监督的全流程区块链化。具体设计如下：

1. E wallet钱包将区块链节点类型可分为资产管理人节点、资产托管类节点、交易所和登记结算公司节点（第三方资讯提供方也归为该节点）和监管方节点。



2. 在数据安全上，每类节点在交易发送过程中需要以接收方节点（主要是资产托管人）的公钥加密，并以发送方节点的私钥进行签名。

3. 在业务流程改造上，在资产托管业务各流程中最复杂的当属对托管产品的估值核算，估值核算中每次都可能对托管产品会计科目和科目账进行更新，因此需要考虑对每个区块中的数据记录进行更新。

4. 使用以太坊的状态树实现对会计科目和科目账的更新。

5. 在共识机制上，资产托管业务在托管方的记账为资产托管人，从业务连续性考虑，资产托管业务区块链的区块产生依然为资产托管人节点，具体哪个资产托管人节点产生区块，可根据业务现状制定选择算法和共识机制。

6. 在智能合约使用上，考虑到当前区块链技术的发展现状，以及资产托管业务区块链的实施效率，在技术平台可选择开源的以太坊区块链平台，并根据业务需要进行区块链的技术改造。使用智能合约可实现委托人、管理人、托管人之间的合同和协议、甚至交易和信息披露的线上化、自动化和智能化。


E wallet钱包为用户提供加密数字资产管理服务，在服务环节收取相应服务费用（例如：交易手续费、提现手续费等），同时E wallet钱包自身生态圈融合了数字资产管理、数字资产借贷、项目诊断、法务服务、社区运营、项目孵化、数字资产承兑、数字媒体、区块链技术安全、量化交易、精准投资、场景支付、DApp游戏造血等板块，在自有与合作商业实体中均享有全部或部分收益权。E wallet钱包盈利将用于支付服务成本、投资人回报与支撑系统持续运营，并以其强大的造血机制为E GLOBAL项目的稳定、投资者们的投资安全保驾护航。

## E GLOBAL数字货币智慧金融社区

传统的金融机构，由于中心化政策和领导意志的影响，其所设计和提供的金融产品往往无法最大化满足投资者的利益。同时，在传统金融机构活动中，由于监管需要，投资者的资金必须托管于第三方并为此付出高昂的托管费用。而依托区块链技术，E GLOBAL平台将不再需要第三方信任监管，这种优势让 E GLOBAL在进行金融活动时，减免了间接费用，让投资者获得更大的回报。

去中心化，让投资者拥有了参与金融产品设计的机会，E GLOBAL在设计自有金融产品时可以更多的为投资者考虑。为此，我们正在持续设计不同风险层级的投资产品，为不同风险喜好的投资者带来丰富的选择，大体分为三大类：低风险的储蓄与支付、中等风险的保险与基金和高风险的期货与期权。





# 4 专业的数字 货币投资服 务机构



## 4.1 项目咨询与承销

区块链自诞生以来，有着自己特有的融资方式：白皮书。但参与群体的增长和空气项目的搅局，区块链项目的融资已经进入了白热化阶段，白皮书已经无法让项目方激烈的竞争中脱颖而出，一个好项目想要成功推广，付出早已不是一份白皮书那么简单。普遍的，项目方对数字货币市场不太熟悉，若自行推销需要大批资本和人员，若推销不出去，会影响项目用资计划，特别的，大部分项目方都是创业公司，并没有足够的资金储备去做这样的事情。另外，虽然当前也有很多自发的组织进行项目孵化代销业务，但是由于民间组织缺乏监管，时有代投方跑路情况发生，严重影响了项目方的信誉与后续营销活动的成果进行。

E GLOBAL为了解决区块链项目融资乱象与困境，E GLOBAL以社区智慧为基础，向数字货币市场提供项目孵化与承销服务。E GLOBAL可为优质项目方提供完整的项目融资解决方案：

1. 技术/市场细分方向研究报告与可行性分析；
2. 专业的技术/业务审核；
3. 推广与承销：承销将提供四种常见的合作方式：包销、投标承购、代销和赞助推销；
4. 财务设计：包括财务审计、财务制度的设计，财务内部控制；
5. 项目合规问题，理清历史沿革，保证各种事件符合发行所在区域的法规规定。

基于 E GLOBAL的专业项目孵化服务，区块链项目方将可以专心于技术和业务创新，而无需分散精力到项目运转资金融资问题中，为区块链的发展加速。同时，

E GLOBAL的这项服务，也不仅仅为项目方服务，E GLOBAL智慧金融社区对项目的甄别与筛选，也为广大的普通数字货币投资者提供了有价值的参考。

## 4.2 私募基金

在专业资产管理方面，E GLOBAL推出面向全体投资者的基金，这是属于公募范畴的基金产品，数字货币市场与传统金融市场相同，拥有着不同抗风险 and 价值的投资者，其中抗风险能力较强的高净值投资者人群，是 E GLOBAL金融服务的核心目标客户之一。

E GLOBAL智慧金融社区根据社区投票筛选出优秀的基金管理人组成的数字货币私募基金事业部，由他们设计全新的数字货币私募基金。由于私募基金目标客户的投资目标更具针对性，E GLOBAL私募基金团队更有可能为客户量身定做投资服务产品，组合的风险收益特性能满足客户特殊的投资要求。

与传统的私募基金要求相似，E GLOBAL私募基金也将有一定的准入限制与退出限制，具体介绍如下：

1. 由于受基金运作所需资金数量及投资者人数有限等约束，E GLOBAL私募基金产品将设计一定数量比的最低E GLOBAL代币投资门槛，以资金量为指标，隔离风险承受能力较弱的普通投资者。随着 E GLOBAL参与人数及其专业度的上升，未来私募基金的投资门槛有可能进一步提高。

2. E GLOBAL私募基金产品以最低半年作为一个锁定期，锁定期内投资者不能随意撤资，如果投资者想撤资，则需要根据双方签订的合同来进行执行，保证平台资金的稳定性和流动性，一旦遇到“朝三暮四”的投资人则可以有效约束他的短视行为。

E GLOBAL 提供的私募基金服务，相较 E GLOBAL平台的公募基金，可以为高净值投资者带来以下优势：

1. 私募基金经理通过封闭期限制，可以掌握着比公募基金更强基金管理的主动权，能在封闭期内对基金进行更灵活的投资管理，无需像公募基金为应对客户随时赎回的压力而留一笔钱在活期账户上以备赎回，从而提升基金整体的投资收益；

2. 较高的进入门槛，令参与的投资者面对私募基金投资也会更理性，双方的关系类似于合伙关系，能够降低私募基金的流动性风险，私募基金也能给投资者带来更多的期望收益；

3. 私募基金组织结构简单，经营机制灵活，日常管理和投资决策自由度高；

4. 私募基金一般都会进行财务杠杆操作，基金运作杠杆可以达到几倍甚至几十倍，特殊情况下，杠杆倍数还会更高。通过杠杆操作私募基金可以扩大资金规模，规避自身资金不足的约束，获取更高额利润；

至此，E GLOBAL金融服务已基本覆盖当前数字货币交易市场主体及他们的需求，但这仅是开端，E GLOBAL在未来会紧跟数字货币市场的发展，创新出更多适合数字货币市场需求的金融产品和服务，更好的服务于 E GLOBAL金融生态的投资者，为他们创造更多的价值。



1	准入门槛挑选合格投资者
2	锁仓稳定基金流动性
3	结构简单，机制灵活
4	杠杆交易放大利润





# 5 数字货币 智慧金融 社区

## 5.1 群英汇聚（社区准入制度设计）

E GLOBAL数字货币智慧金融社区对人才需求非常高。社区初始化时，由项目方和引入的金融行业专家组成成为最初的社区成员，后续引入的社区成员为了保证社区的质量，采用推荐候选、投票准入制度，获得社区成员推荐的候选人，将进入投票名单，由随机抽取的其他社区成员进行投票决定，超过一定比例后，将可正式加入E GLOBAL智慧金融社区。

## 5.2 E GLOBAL经济模型

EXUU是E GLOBAL的代币，基于ERC-20接口标准开发，未来将在E GLOBAL主链上发行并在生态内有效使用。EXUU作为流通凭证在社区成员、社群群主、社区创建者、区块链机构之间实现价值交换，该Token锚定的是E GLOBAL在社区工具服务领域的价值。



## 5.3 E GLOBAL分配方案

EXUU发行量一个亿，总量恒定，永不增发。后续销毁3400万，最终留6600万。E GLOBAL主链采用SPOS共识机制，是一个纯粹社区化的项目，首批对市场发放2000万枚，其他所有token完全社区化，E GLOBAL节点将推出若干应用，用户采取行为挖矿模式获得，总发行量的70%将用于SPOS挖矿奖励。

E GLOBAL通证（EXUU）由EXUU基金会发行。发行EXUU的目的主要在于快速构建起全球化的E GLOBAL社群、获取应用开发所需的大数据，进而推动以太金服的中远期战略实施与落地。

EXUU是全球首个专门为资产通证化和股权交易而开发的加密数字货币，其定位与功能具有独特性，应用场景明确而广泛。首先，以太金服将作为E GLOBAL数字资产多链钱包（E wallet）、E GLOBAL社区，以及整个E GLOBAL生态系统的通用货币，可直接用于交易自生态内的一切通证化资产。与此同时，EXUU也实现了与全球各主流数字货币，包括比特币（BTC）、以太坊（ETH）、莱特币（LTC）、瑞波币（XRP）、EOS 等在内的区块链资产的自由兑换交易。因此，以太金服具有一般数字货币无法比拟的广泛应用，价值稳定而持久。



### 5.3.1 EXUU的技术原理

EXUU遵从以太坊ERC-20 TokenStandard 协议，底层采用了以太坊的开源代码，并二次开源。以太坊是目前最为成熟的区块链方案之一，支持PoW 共识机制，以太坊（ETH）的市值仅次于比特币，充分展示了以太坊在全球数字资产投资者心目中的权威性和广泛的应用前景。EXUU采用普世的以太坊底层，不仅避免了诸多安全隐患，也有利于第三方开发者的二次开发 and 对接功能。此外，EXUU还能与其他各类加密数字货币进行币币兑换和交易，为全球用户提供了更为便利的支付、交易、结算体系。

### 5.3.2 EXUU的应用场景

EXUU作为E GLOBAL生态系统中的通用货币，其应用非常广泛，包括但不限于以下场景：

- Ø 在E GLOBAL数字资产多链钱包上直接认购各种数字资产；
- Ø EXUU登陆交易所后，可直接进行各种市场交易；
- Ø 在全球各大交易平台上，与其他数字货币进行币币交易；
- Ø 与其他通证化金融资产互联互通互换，自由交易；
- Ø 可用于支付E GLOBAL数字资产多链钱包的挂牌费、手续费等；
- Ø 与外部商业对接，全球流通，直接购买实物商品与服务；
- Ø 在E GLOBAL社区，EXUU的多少代表拥有的投票权的大小。

### 5.3.4 E GLOBAL生态系统的构架

通过早期投资者投资的资金中的一部分将被分配用于建设E GLOBAL主链，完善源代码，优化平台，开发客户端，社区生态建设。

## 5.4 创新与应用

根据上述公链及私链的技术设计，可以实现的更多金融系统中的多种设计。比如基金的创立、使用和赎回等操作。可直接基于公链及私链直接完成而无需人工操作且保留记录的情况下保证了用户隐私数据和项目的正常进行。更多的金融使用方式即可在E GLOBAL平台上进行。



## 5.4 特别说明

我们遵守各国的法律条款和规定，在全球公开募资本白皮书只用于传达信息之用途，并不构成买卖EXUU的相关意见。E GLOBAL团队不承担任何参与E GLOBAL项目造成的直接或间接的资产损失。



# 6 项目路线图

PROJECT  
ROUTE

## 6.1 项目路线

1. 2017年5月：项目组建。
2. 2018年：在金融行业落地。
3. 2019年3月：E GLOBAL被美国基金会收购。
4. 2019年05月：E GLOBAL项目筹备，市场需求调研分析。
5. 2019年06月：E GLOBAL初创团队建设。
6. 2019年07月：E GLOBAL项目正式启动，E GLOBAL获取基石投资。
7. 2019年08月：发布E GLOBAL内测1.0版本。
8. 2019年09月：社区专场活动全球行，打造万名社区共建者；上线1.0正式版本，开发2.0版本。
9. 2019年10月：上线国际交易所、上线钱包、任务等功能。
10. 2019年11月：启动主网研发、2.0产品全面升级、启动全球生态社区建设。
11. 2019年12月：打造全球百万用户、全面打造E GLOBAL生态。



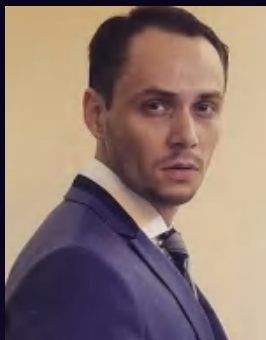


# 7 团队介绍

TEAM  
INTRODUCTION

## 7.1 团队成员

### 基金会核心（部分）



#### Kerwin / CEO

丰富的技术经验和项目管理经验，研究领域包括密码学，算法导论，区块链原理、设计、应用、实战。多年C/C++开发经验，善于技术公关、研究、改进和创新，系统架构师出身，设计与实现大规模并发控制分层服务器架构。现任公司首席运营与技术总监，主导新公链底层技术的研发工作



#### Tina Mars / COO

世界华商青商联盟秘书长、世界华商纽约总会秘书长，是国际时尚传媒业界精英、华尔街区块链投资项目主要倡导人之一，公关能力范围辐射全球四十余个国家，负责E GLOBAL项目的全球实施和推广。



#### Timothy Scott Mercurio / CPO

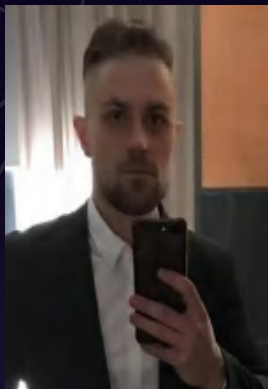
美国马萨诸塞州波士顿人，美国教育产业企业家，全球Richmond English Discovery Center创始人，在美国以及亚洲拥有多家分支机构。资深比特币矿产挖矿、投资人。负责E GLOBAL全球医美机构加盟模式输出。



#### Kevin Fu / CAO

通信工程专业，10年企业软件管理、营销经验。个人为明星项目维C理财 闪修侠 影大人天使投资人，区块链、虚拟币4年投资经验。Kevin先生将会负责E GLOBAL金融软件面向金融机构做全球推广。

## 全球社区节点（部分）



### 穆罕默德·法琥 / 中东地区社区负责人

Lorraine

中东地区社区负责人迪拜世纪美  
责任有限公司董事长

迪拜海外货运清关责任公司董事长

南非约翰内斯堡DCS时尚化妆品公司董事长

约旦阿曼矩阵科技公司董事



### 雷思·阿尔卡提 / 欧洲地区社区负责人

E GLOBAL

欧洲地区社区负责人

13年环球贸易投资经验

曾为多家知名企业进行过顶层架构设计和诊断梳理的顶级企业架构大师；擅长为企业改造弱点、激发团队精神的核心导师；帮助企业开启高速发展模式的品牌军师；曾用一年时间帮助某知名销售团队创造一亿美金的销售额，被无数团队视为最能赢得并洞彻人心的灵魂架构大师。

## 7.2 合作伙伴

### > 战略合作机构







# 8 风险提示

RISK  
HINTS

该文档仅用于传达E GLOBAL相关信息，以上所有文字内容不构成任何投资建议。EXUU Token主要作为流通凭证在社区成员、社群群主、社区管理者、区块链机构之间实现价值交换，并非任何法定货币及权益，E GLOBAL运营团队不对用户做任何投资回报的承诺。

## 联系方式

项目官网：<http://www.E-Global.top>

商务合作邮箱：[E-Global@gmail.com](mailto:E-Global@gmail.com)