



Morpheus Labs

The Blockchain Company

经营综合报告

很少有一种像区块链这样的技术让媒体和公众耳目一新。相关机构正在试验这项被认为是第四次工业革命催化剂的技术。同样，投资者已经在区块链相关公司投资了数亿美元。但这样的投资会在商业化和组建中带来失败的风险----通常缺乏低风险及可靠的实验室环境来试验技术。

创新是创造力和实践的结合。通常，一个想法需要经过长时间的演变阶段，或者在商业化成熟之前推移。实际上，大多数想法很少能实现商业价值，因为这个周期太长，而且花费太大，使得大量时间和成本无法跟效率成正比，从而抑制想法的不断发展以至成熟。因此，通常几乎99%的初创企业都失败了。

加入我们的试验，探索和创新之旅

我们的目标是建立一个企业级区块链平台即服务 (BPaaS) 和一个附属的区块链应用程序市场，使任何规模的企业----无论他们是小公司还是财富500强公司，都快速设计、部署并运行分布式账本。

人们对代币的价格过分关注，反而对于中本聪提出的区块链基本原理的了解还不够，他初衷是为了让每个人都能够参与价值交换，发挥区块链的力量。我们相信区块链技术拥有更好地改变生活的力量。我们正在建立一个融合平台，这个BPaaS平台将成为任何人都能从这项技术中受益的工具。

这将有助于创意原生者创建自己的区块链创新实验室，配备必要的基础设施和一套集成工具。这将使他们能够试驾区块链应用，并以一小部分的成本和时间对该技术进行试验。

我们将与业务合作伙伴紧密合作，为其提供全面的区块链解决方案。我们的伙伴驱动模式使我们能够引入互补的新兴技术和区块链专业知识，使客户能够在我们的平台上试验和构建出色的区块链应用。

该项目由跨职能队伍创建，该团队在欧洲和亚洲拥有70年的行业经验，涵盖人工智能，区块链，移动应用，网络安全和物联网各方领域。我们的咨询团队由经验丰富、行业资深的顾问团组成，包括在法律，知识产权，信息技术，金融，投资和技术领域拥有超过125年经验的著名天使投资人为客户提供咨询服务。

“预测未来的最好方法就是创造未来。” ——亚伯拉罕·林肯



目录

1	执行摘要
	介绍
3	区块链平台即服务的愿景：融合
3	问题陈述
4	价值的四大支柱——融合和区块链的解决方案
	Morpheus 实验室 区块链平台即服务
5	概述
5	平台架构概述
7	平台架构原则
8	平台组件概述
	市场机遇
14	市场规模
15	商业模式
15	市场销售策略
	计划路线图
17	平台技术路线图
18	业务路线图
	代币使用资料
19	代币用例
20	发币方式和相关资料
22	财务计划
	Morpheus实验室区块链平台即服务的原因
23	致投资者
24	致用户
	我们的团队和合作伙伴
25	核心团队成员
29	顾问队伍



介绍

区块链平台即服务的愿景：融合

区块链是一种密码学上安全的分布式帐本技术，允许企业和政府简化在新一代应用程序和跨实体服务之上构建的业务流程。它通过在参与者的分布式网络中使用共享分布式账本来提供信任，问责制和透明度。我们相信区块链的力量将从根本上改变我们交流和开展业务的方式。前进的道路是建立一个包容各方的社会，任何人都可以通过具有成本效益的方式使用这项技术。

区块链平台将为企业，银行，金融机构和政府机构提供一个平台，使他们能够利用平台支持的不同区块链协议开发，测试和管理区块链应用，以实现快速原型设计，成本效益和可靠安全环境。这样，机构团体就可以激励和鼓励创新。

该平台将支持区块链网络节点和链下的分布式托管，同时为开发，管理和调整区块链网络提供集中式平台服务。最终，我们的平台将使任何人都能够参与这一革命性的技术。

问题陈述

分布式账本技术(DLT)，又称区块链技术，它是2008年伴随比特币出现的一项颠覆性创新技术。在全球范围内，政府、企业和初创公司都迫切希望在各行各业找到最适用例。然而受区块链人才短缺限制，同时在评估和应用区块链技术时面临挑战，迄今为止大多数项目仍只是作为概念证明而启动，并且大多数想法在商业定型之前已经消亡。这些挑战大致包括：

- **分布式账本技术选择的困境**

企业在评估和选择区块链技术时面临很多困难，原因在于缺乏整体专业知识和适配多元区块链的测试环境。正如目前可供选择的区块链技术很多，有以太坊，超级账本，多链，瑞波等等，但并没有一个单一平台能为这些区块链提供一个整合的测试和评估环境，也没有任何一家技术提供商或咨询公司对此有深入了解去帮助企业选择最适区块链技术。

- **寻找合适的用例并评估业务效益的难度**

公司在寻找适用于自身行业的应用场景，以及评估投资回报方面的难度极大。

- **安装和测试没有简单方法**

拼凑区块链节点、存储、云开发和源代码管理需要花费大量精力和时间。



- 开发成本昂贵
区块链项目开发成本，无论是企业自己开发或外包，对很多企业来说要从零建立一个验证理念的应用都是望而却步的，更别说还要做很多的试验和不断地纠正错误等一些冗长和复杂的过程。著名的托马斯爱迪生在发明灯泡之前曾经历10000次失败。我们的平台让试错成本更低，让概念创新更快。

价值的四大支柱—融合和区块链的解决方案

一站式平台

在一个平台上使用和评估多个区块链技术和试验环境，可以减少在不同平台、应用程序和技术提供商之间切换的时间和降低复杂性。

众包资源分享

通过向广泛的合作伙伴和专家征求意见，获得服务、想法或工具，达到在相对较短的时间内集中群众的智慧，广泛吸收有益的意见和方案。

企业评级

使用可扩展、安全和稳健的企业区块链平台，可在隔离环境中为各种企业提供快速成形和易于生产部署的平台。

应用程序库

从我们的应用程序库里，选择预先开发好的区块链应用程序，快速测试评估并在其之上部署企业特定的区块链应用程序。这大大缩短了企业创新的时间，降低了成本



Morpheus 实验室 区块链平台即服务

概述

Morpheus Labs区块链平台即服务 (BPaaS) 简化和加快了区块链应用程序的开发，并使您能够灵活地选择更适合您需求的可用编程语言和区块链运行时机制。您可以从集成的协作开发环境，工作空间管理，版本控制存储库和许多预配置的任务中获得空前收益。让我们的平台能够完成繁重的工作，而您专注于创造应用程序等增值工作，以一小部分成本和时间去试验区块链技术。您可以从以下段落找到我们的竞争优势：



一站式方案

预配置的现成区块链解决方案支持多元区块链和集成开发。测试环境提供最高效的区块链平台服务，解决了企业面临的技术挑战。



可接入

我们跨职能团队，区块链经验丰富，同时涵盖不同的业务背景。



可靠

我们的理念和我们的创始人已经得到新加坡政府精选的初创机构SGInnovate认可。SGInnovate拥有最熟练的工程师和屡获殊荣的团队，在落地大规模和复杂的平台应用方面拥有丰富的经验



稳健, 安全和可拓展

所有资源和支持均已在云中准备就绪，允许您随时随地在安全，可靠和可扩展的环境中自定义并部署应用程序。该平台在MVP和阶段1期间托管在私有云环境中。从阶段2开始，它将托管在领先的云环境（例如AWS）中。



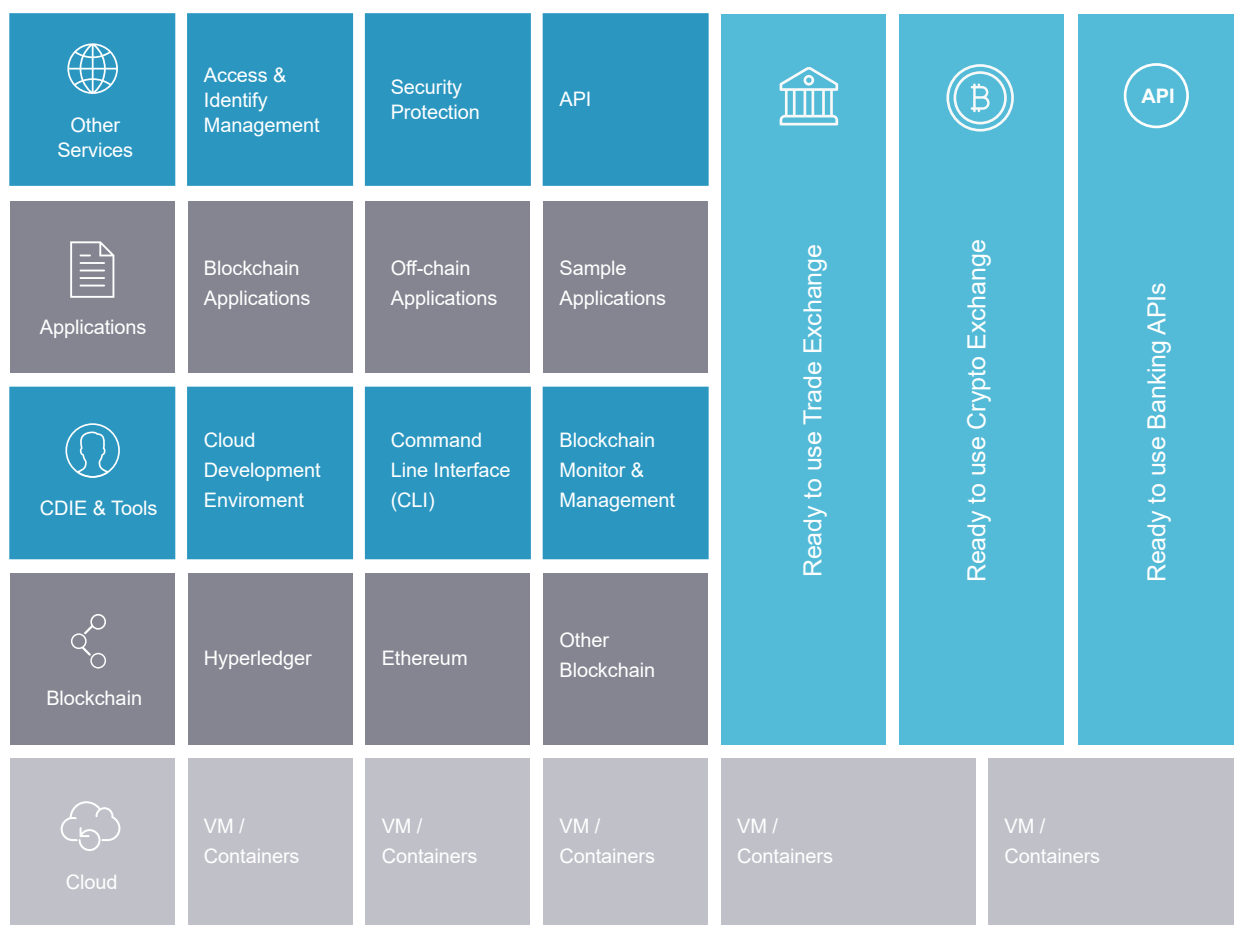
成本效益

我们坚持我们的产品和服务的质量。我们致力于为客户提供价值，而不存在任何隐性花费。融合区块链是我们的准则。

平台架构概述

以下图表提供了我们区块链平台愿景的高层次视图。





区块链平台即服务

我们为所有企业提供了一个集成的区块链平台，可以以一部分成本快速开发，测试和部署企业区块链应用程序。该平台也可以由个人开发者使用。

- 多元区块链技术、私有链以及公有链。
- 区域内托管的云数据中心，利用VM和Docker容器虚拟化技术提供可靠和可扩展的云环境。
- 集成的云开发环境和一整套工具来开发，测试和部署区块链应用程序
- 预配置示例应用程序和来自平台应用程序市场的即时可用应用程序，以及发布的即用型API（例如，银行API），以实现快速原型设计和更简易的定制。例如，我们提供开源交易兑换或加密货币兑换，如上所示。
- 用户和身份访问管理及安全保护服务，以确保访问平台。
- 支持基于微服务的应用程序体系结构，简易组合新应用程序。
- 可以将区块链应用程序封装为API并使用外部API。



该平台还将为以下方面提供一站式管理服务：

- 配置和管理区块链网络
- 将运营智能应用于区块链网络
- 配置软件和中间件作为应用程序服务

请参阅平台组件概述，以获取有关所提供的平台服务的全面视图。

平台架构原则

L平台的长期成功和可扩展性由以下具体的平台架构原则支撑：

1. 设计采用开放标准，特别是在适当的情况下利用开源工具和技术。
2. 符合具有模块化和可插拔组件的分层架构。
3. 基于稳健的云技术，支持计算资源的可伸缩性，灵活性和自动配置。
4. 促使区块链应用程序不依赖平台上的底层计算机和网络结构。
5. 为用户实体提供一个安全隔离的环境来托管他们的区块链网络，从而维护数据隐私。
6. 提供容器和虚拟机等封装技术，以分布式的方式在平台上托管区块链节点。
7. 支持开发和托管区块链应用程序的微服务架构模式。
8. 提供一种定义的方式，将平台中的自供应中间件服务集成到外部世界和其他私有或公有区块链网络中。
9. 由于区块链技术的演进性，新协议正在萌芽。该平台的架构支持任何区块链协议，特别是最初的一些协议如下：
 - 以太坊
 - 超级账本结构
 - 多链
 - NEM



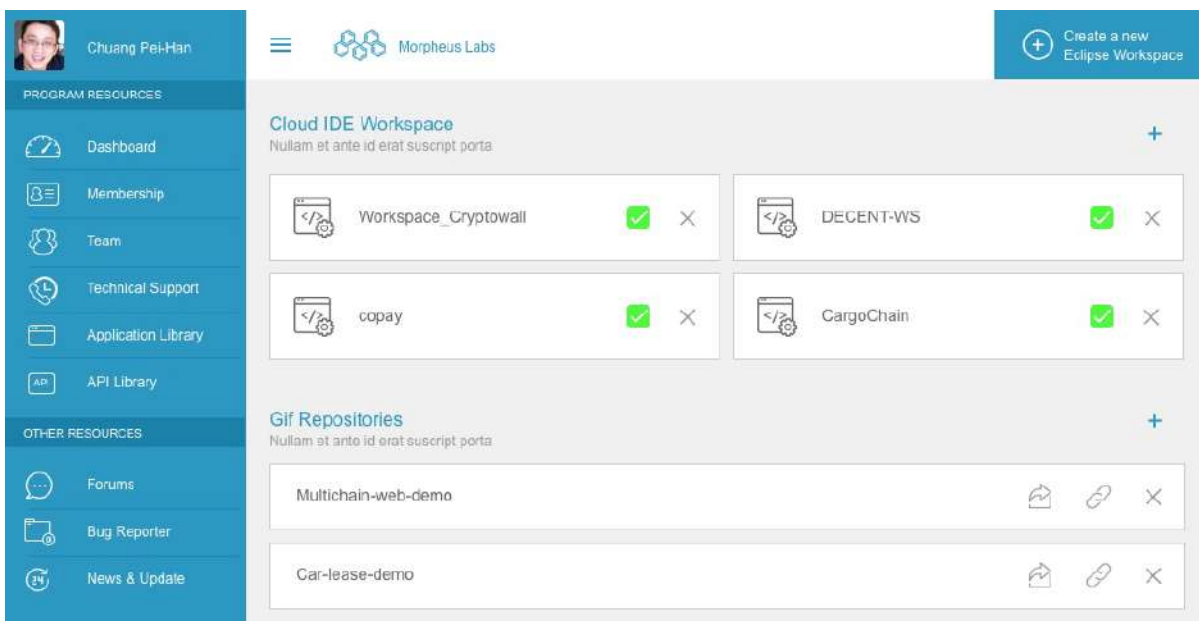
平台组件概述

我们的集成区块链平台由以下组件组成，可为快速生成区块链应用原型，开发和托管提供随时可用的资源。这些组件将分阶段用于平台。

平台表示层

平台管理控制台

管理控制台组件聚合管理平台所需的管理功能。管理功能包括平台组件的监测，管理，审计和安全检测。该控制台将由平台系统管理员使用。



区块链操作控制台

操作控制台会聚合管理平台上配置的区块链网络所需的操作活动。操作活动包括自行配置，监测区块链网络的状态和会员管理。它将被区块链网络所有者，审计人员和会员运营商所使用。

区块链工作开发区

此工作区为区块链和链下开发人员提供开发和部署功能。它为区块链应用程序开发人员提供DevOps功能，以便在部署到生产实例之前，在智能合约和离线应用程序的测试环境中开发，测试和部署代码。

执行仪表盘

仪表盘为企业主及其管理团队提供对区块链技术适用的执行视图。执行用户将能够追踪跟进区块链采用的多个维度关键绩效指标。



DevOps 工具

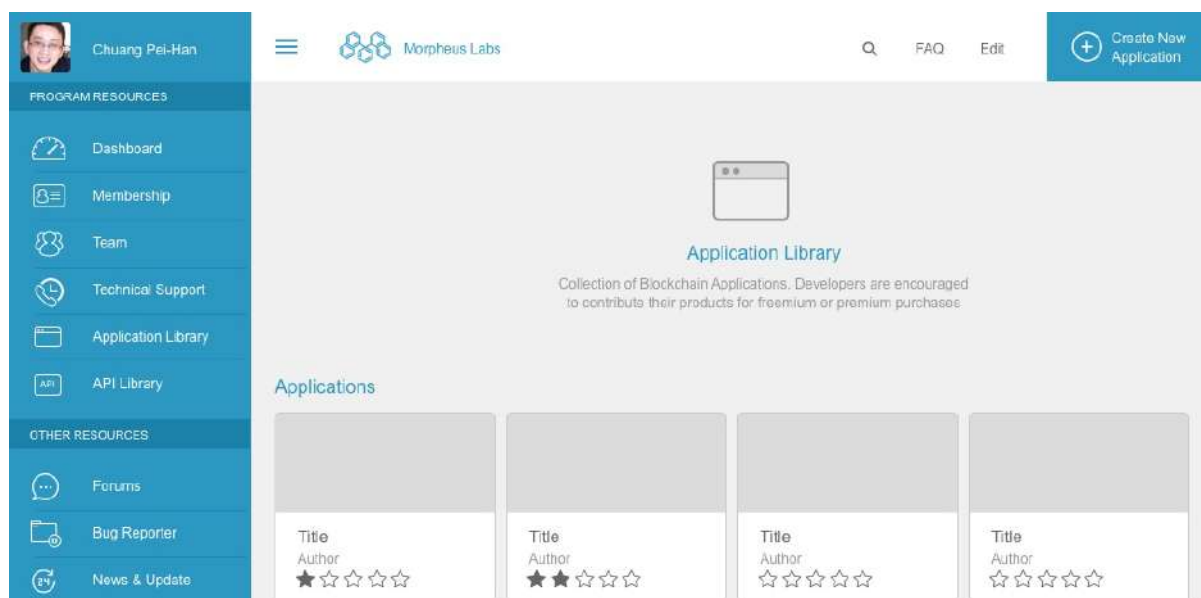
该平台提供DevOps工具，以促进基于传统或基于微服务的区块链应用程序和用于快速原型开发的解决方案模板的快速开发。这些包括但不限于源代码管理，持续集成，特定于协议的IDE和工具。

链下 DevOps 工具箱

这包括一套开发和运营工具，供平台开发人员在区块链平台上快速开发和托管链下应用程序。

应用商店 (程式库)

应用程序商店是一个众包的市场，用于管理所有基于区块链的应用程序。它允许需求者浏览适合其业务的想法并购买即可使用或定制的产品; 它也允许贡献者推广他们的应用程序。



平台命令行界面和API

平台命令行界面 (CLI) 和API组件提供命令行工具和API，以便实体与区块链平台进行交互，以管理区块链应用程序，网络和帐户。

区块链协议特定的DevOps工具

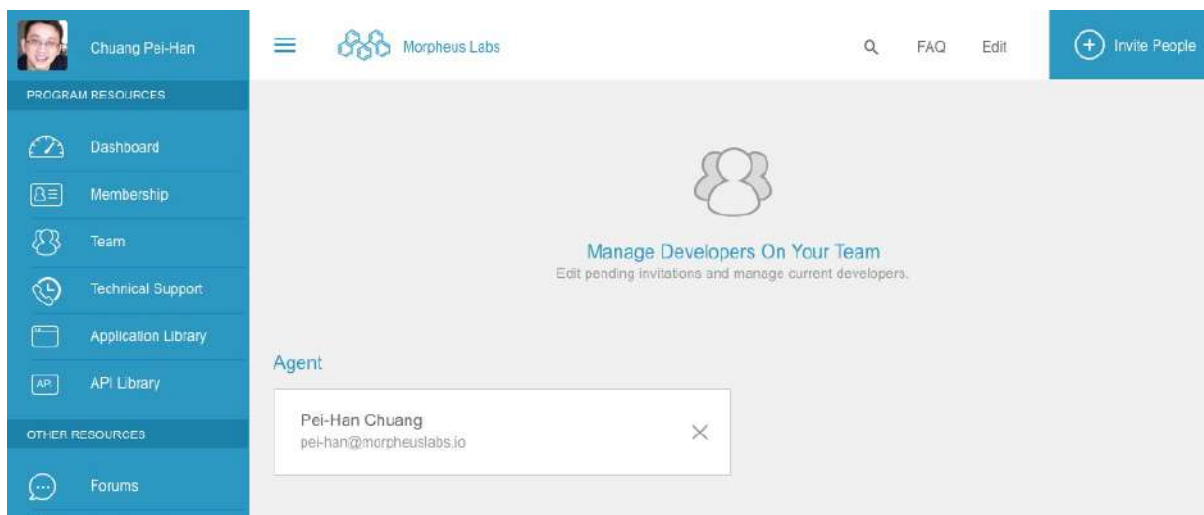
由于不同的区块链技术为其应用程序的开发提供了不同的工具，该平台支持工具的托管，或者提供用于与工具集成的API / CLI。



平台支持系统

用户账户管理

区块链平台为平台管理员和实体运营者提供用户和账户管理功能，来管理他们的区块链平台账户。



平台身份管理

区块链平台将提供身份管理系统来管理，验证和授权来自多个实体和公众参与者的区块链平台用户。

配置管理

该平台应该为实体和公共开发者提供一个源代码管理系统来管理它们的区块链应用程序的源代码。

区块链中间件层

区块链协议运行时图像

区块链协议运行时是一个逻辑组件，它提供区块链协议的运行时间（例如平台支持的HyperLedger Fabric作为虚拟图像集合或Docker容器，并为受支持的协议提供沙箱环境）。

区块链事件中心和网关适配器

区块链事件中心和网关适配器为区块链应用程序提供异步消息或事件主干，并与企业系统集成。它们用于使用不同协议的区块链网络的集成，在BPaaS上运行的区块链解决方案与实体的后端系统的集成以及需要异步通信的区块链解决方案的集成。



密码和安全服务

加密和安全服务提供一系列安全软件组件作为服务。

API 管理服务

该平台在目录中提供API管理作为平台服务。这允许区块链应用程序封装作为API，从而应用围绕API的安全和治理

应用服务

应用程序服务组件代表应用程序软件和API的集合，这些应该是平台上的服务，用于开发区块链应用程序。例如，数据和分析服务，多承租内容管理服务和通知服务。

基础设施服务层

Docker 容器基础架构

Docker容器基础架构提供了一个完整的基础架构虚拟化套件来管理和优化区块链平台上的Docker容器。

虚拟机基础架构

虚拟机基础架构提供了一个完整的基础架构虚拟化套件，用于管理和优化Morpheus Labs IaaS平台的硬件基础架构。

平台管理层

平台目录管理

该组件提供了创建和管理中间件服务和区块链特定服务的功能。管理用户可以创建新的服务并将其添加到目录。平台用户可以访问目录中的可用平台服务，并自行配置这些服务的新实例供其使用。

目录中的一些服务示例可以是：

区块链

- 以太坊开发沙箱
- 多链开发沙箱
- 超级账本结构开发沙箱
- 其他区块链开发沙箱

语言

- Java 运行时
- Node.js 运行时
- .Net 运行时
- GO 运行时

Database

- MySQL
- PostgreSQL
- CouchDB



区块链监测仪表盘

该组件提供了一个监控仪表盘来收集和显示平台上每个区块链网络的监控指标和报告。它包括性能数据，有关成员节点状态的网络信息，分布式帐本状态和部署的智能合约。仪表盘为不同类型的运营商（区块链网络运营商，实体运营商，监管机构）提供单独的视图。

<div>HeptledgerMultichainEthereum</div>				
Server	: 13.67.119.58:4250	Running	<input checked="" type="checkbox"/>	
Name	: Net900000117	Blocks	: 59	
Address	: 1Ae6fhhSm5mEgrjrB1TZ8cZxNfW9n1mpBCGsL	Difficulty	: 6.0e-08	
Node address	: Net900000117@10.0.1.6:4269	Balance	: 0.0	
#	CONNECT ADDRESS	LOCAL ADDRESS	STARTING HEIGHT	STATUS
1	52.187.69.105:449362	13.67.119.58:4269	59	Running <input checked="" type="checkbox"/>
2	10.0.1.7:33882	10.0.1.6:4269	59	Running <input checked="" type="checkbox"/>
3	52.187.47.137:57154	13.67.119.58:4269	59	Running <input checked="" type="checkbox"/>
4	10.0.1.9:59280	10.0.1.6:4269	59	Running <input checked="" type="checkbox"/>
5	52.187.71.142:53098	13.67.119.58:4269	59	Running <input checked="" type="checkbox"/>

区块链许可管理

权限管理组件为区块链网络运营商和所有者提供管理区块链网络中区块链用户和节点的成员资格和权限的能力。

区块链网络注册

区块链网络注册是管理区块链平台上区块链网络配置的关键组件。它与其他组件交互以创建新的区块链网络，并将节点添加到现有网络。

区块链审计管理

该组件为区块链网络审计员或监管机构提供审计管理功能。这些用户可以对区块链网络上的交易进行审计，以验证是否符合法规并检测到任何欺诈行为。

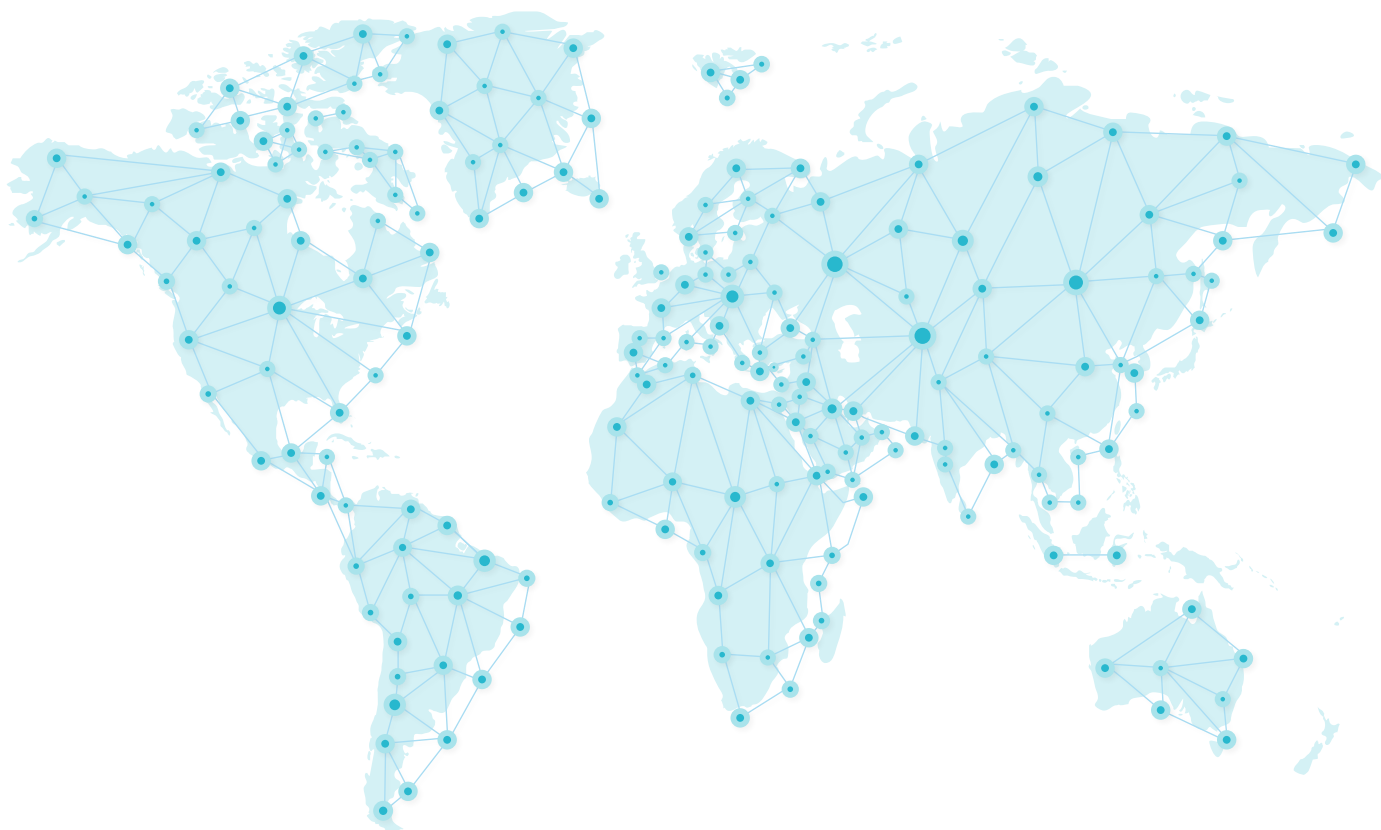


计量和订阅管理

计量管理为收集使用信息和计量帐户的平台使用提供了一套服务。它还提供了定义平台服务订购计划的服务。



市场规模 商业模式



商业模式

MIT实验室附加应用平台服务是以企业级B2B服务平台为蓝本创建的，它使企业能够以有效节约成本和时间的快速方式成形他们的想法并通过其验证潜在的市场。该平台还支持自由职业者开发应用程序即提供专业服务的B2C模式。换句话说，个人开发人员可以借助它作为学习或部署平台。除了提供类似实验室的环境外，该平台还提供区块链应用程序开发和托管服务，成为销售区块链应用程序的市场。

订阅

理念需要时间来深化，软件应用程序需要一个类似实验室这样的环境来不断更新迭代。为了确保长期业务的可持续性和成本效益，我们的商业模式是基于固定费用，经常性费用和一次性初始费用这三个层次(针对企业)的结合。每一层由不同级别的支持和服务组成的。

- 个人(免费使用有限功能，或付费使用全部功能)
- 基本用户
- 商业用户
- 企业用户

程式使用费

我们的区块链附加应用服务市场使开发人员及其所有者可以赚取费用。莫菲斯实验室从这些费用中收取合理佣金，这一做法类似于苹果的应用商店。

交叉销售

我们与全球知名品牌的科技生态系统合作，通过我们现有客户增加收入并吸引新客户。云市场和创业加速器也是我们生态系统中令人激动的实体应用，为我们的业务带来可观收益的可能。

分销商

我们已收到来自全球和区域系统集成商、电信公司和内容提供商关于分销和经销商许可的征询。除此以外，软件开发商可以通过我们的应用商店分销及收取费用。

市场销售策略

我们主要利用自身现有的合作伙伴和分销商网络，适时接洽那些对我们的技术有迫切需求的潜在用户。作为一家B2B公司，与合适的分销商和平台合作是快速扩展各种垂直产品的关键。



作为一个基础设施，我们打算把重点放在建立可增值的外围服务，以最大限度地为公司和企业间部署提供便利。我们已经与很多企业签署了原则上的合作协定，建立了伙伴关系，以深度我们的附加应用平台服务体系。

利用我们的平台，我们的客户可以为他们现有的客户提供更高级别增值服务。此外，通过利用他们的网络分销渠道，他们现有的服务平台亦创造更多的需求。

对于B2C模式，我们利用网络营销来建立我们的品牌，成为领先的一站式区块链应用服务平台，提高市场知名度，使平台能够吸引更多的自由职业者和个人开发商。

我们的平台深得得到市场的关注，以下是与我们接触主要的一些利益相关单位和合作伙伴：

- 软件开发基地
- 系统整合者
- 区块链服务提供者
- 电信公司
- 主要互联网内容提供商



计划路线图

平台技术路线图

阶段0：设计和版本alpha - 2016年9月

开发alpha版本，重点是平台表示层的实现(参见平台组件概述)。这个阶段的目的是创建一套基本的面向用户的功能和应用程序，以满足公众的需要。

阶段1：开发DevOps工具 - 2018年1月

MVP具有用户界面和基于alpha版本使用反馈的技术增强功能。部署基本的DevOps工具，旨在促进区块链应用程序和快速成形的敏捷开发(参见平台组件概述)。这将使我们的第一批用户尝试动手生成原型。基本的区块链网络是在这个阶段预先配置的，仅 HyperLedger Fabric 和以太坊 能支持。

阶段2：支持共同创建和团队发展 - 2018年4月

通过对第1阶段的仔细实现，我们将进一步部署(请参阅平台组件概述)DevOps工具增强功能，以支持协同工作和团队开发。我们将支持基于微服务的区块链应用程序开发，并将其公开为API。在这个阶段支持Multichain。还能支持部分管理和操作控制台功能。

这是为了进一步推进更快的创新，分享想法，并使想法得到成效。这将大大提高我们的用户基础和使用频率。在此阶段之前，团队将进一步扩展，在计划内实现API、微服务、Multichain和控制台操作。

阶段3：商业化阶段 - 2018年7月

经过两个阶段的关键反馈收集，为改善用户体验，我们将准备在这一阶段做最后推动，提供一个全面的服务平台。在这个阶段，我们的平台将让用户能够管理他们每月使用的平台，从而推进我们的服务商业化(参见平台组件概述)。团队进一步扩展将需要进行全面的测试，为平台趋于商业化作准备。

阶段4：用户体验增强 - 2018年10月

随着用户的增长和开发环境的稳定，接下来我们将重点构建一套新的功能，增强和鼓励用户尝试不同的区块链，用户通过使用我们的平台评估不同区块链的各种特性来寻找最适合他们的产品(请参阅平台组件概述，以获得我们平台提供的其他服务)。

阶段5：区块链之间的互操作性 - 2019未来



业务路线图

阶段1 - Q3 2016

- 成为SGInnovate 孵化器 在2016年精心挑选的首三家初创公司

阶段2 - 2017年6月

- 八月成立顾问小组
- 已获得全球分销资格，并在讨论中
- 在全球22个竞标者中，在迪拜政府(智慧城市计划) 遴选中排名前5位

阶段3 - :2017年10月

- 接受种子轮投资
- 与新加坡理工学院讨论如何利用我们的平台，并共同设计课程。
- 与Proline Integrated intelligence (土耳其本地大型系统集成商)签署合作备忘录，合作项目为土耳其智能国家开发第一个国家机场计划。
- 收到提案，将在日本, 马来西亚及迪拜各地合资成立子公司及分销渠道

阶段4 -2018年2月（东南亚）

- 启动官方代币预售
- 东南亚地区官方销售合作活动

阶段5- 2018年6月

- 在亚洲和阿联酋其他地区开展官方销售合作活动
- 在东南亚各地重点创新实验室、加速器、协同工作场所、学院和大学中推出区块链实验室。

阶段6 - 未来

- 在亚洲和阿联酋其他地区的所有创新实验室、加速器、合作空间、学院和大学中推出区块链实验室。
- 在亚洲和阿联酋其它地区开展销售活动。



基础设施代币用例

基础设施代币用例

在所有MIT平台服务中使用的代币将统称为MIT基础设施代币(MiT)。MiT是一种符合ERC-20标准的代币，用于MIT附加应用程序服务平台网络所提供的所有服务和产品。

这些服务包括：平台使用费、软件程式使用费和分销许可费，具体如下：

 平台使用费	<ul style="list-style-type: none">• 不同层次服务的费用
 软件程式使用费	<ul style="list-style-type: none">• 从我们的应用程序商店中下载并使用其应用程序• 聘请应用程序所有者为您定制。
 分销许可费	<ul style="list-style-type: none">• 各级许可证的财务结算• 资源支持与共享
 代币交换和交易	<ul style="list-style-type: none">• 网络中应用程序之间的代币交换• 在法币交易所交易

代币主要用于平台及其应用程序，用户可以通过使用这些代币在平台网络中购买任何服务，并从中向服务提供者付费。用户可以完全灵活地在不同的服务层之间切换，为已选的应用程序了升级服务。



随着越来越多的区块链应用进入我们的应用程序商店，MiT也将允许用户在我们的网络中享受兑换其他代币的优惠。此举可以帮助应用程序的提供者，节约他们的应用开发成本，提供更好的促销手段。

我们的应用商店也提供持牌人和许可人之间的资金结算和资源支持，在这分销可以很容易地得到管理，我们更为世界任何角落的分销商及其下面分销商提供实时支持，极大地给予了便利。在我们的应用商店之间进行简单的代币交换也为个人和公司投资者节省交易费用，做到更有效的投资组合管理。

MiT将在代币交易所交易，如果代币持有者愿意的话，届时这将为他们带来交易和清算的便捷。他们能够将个人持有的代币转换为法定货币或与其他加密货币进行交换。持有者可以利用交易机会，最大限度地提高其代币的价值。

发币方式和相关资料

总共将发行10亿个MiT基础设施代币 (简称 MiT - Morpheus Infrastructure Token) ，它是基于以太坊区块链的ERC-20标准代币。其中二亿五千万个MiT在TGE(Token Generation Event)阶段向公众发售。

向公众发售二亿五千万个MiT代币是为了让我们有足够的资金开发平台及开拓市场，也让我们对这些资金负责。余下MiT代币将被封存，或因商务拓展而使用，亦仅会在将来根据产品路线图发行。

名称：	MiT基础设施平台
代币名称：	MiT基础设施代币 (MiT)
总供应量：	10亿
出售：	2亿5千万
小数：	8
价值：	10,000 MiT = 1 ETH (以目前1 ETH 为 USD 1,000 作为基准)

每个单位ETH发行的代币数量，将在销售时间点开始时根据实际ETH价格与之挂钩。一旦达到 25,000ETH (约2,500万美元) 这一上限，公开售卖即将结束。不论售出数量如何，我们的代币将在交易所上架。

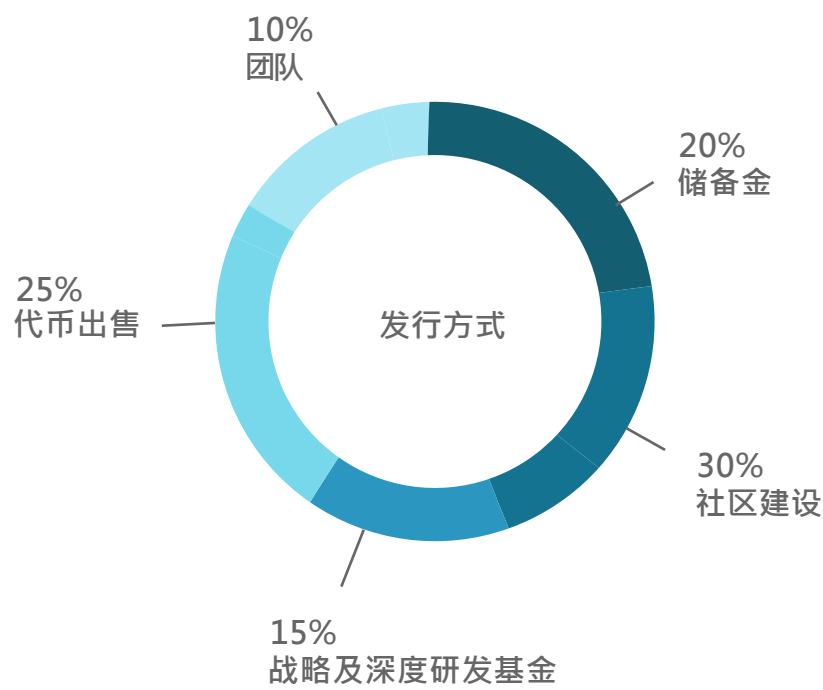
对于无法参与第一次代币销售的公众，余下的代币是他们参与的机会。发布日期将紧随我们的产品路线图。



相反，如果代币销售没有完全出售，未售出的代币将被放入一个做市商的行为，这个做市商的任务是维护代币的价格稳定。

这些代币将用于促进与Morpheus基础设施平台启动和处理的所有交易。这些包括：平台订阅支付，应用商店相关支付和融资分销。

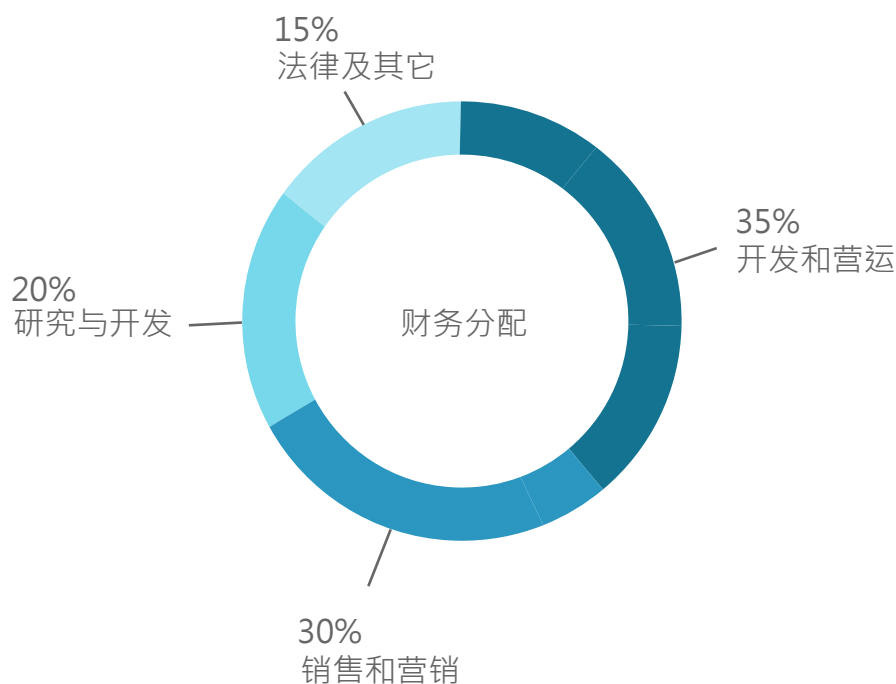
发行方式



储备金：	20%
社区建设：	30%
战略及深度研发基金：	15%
代币出售：	25%
团队：	10%



财务计划



代币交换活动产生的所有收益将仅用于平台和业务发展，以确保长期可持续性。资金分配经过谨慎计划，确保业务平稳发展，实现最高运营效率，目标是成为促进区块链发展的最强大平台。

开发与营运 (35%)

我们的核心平台开发将按照路线图中的计划进行分配，并在平台组件概览中列出。将所有分销和协作查询转换为创收渠道，并提供强有力的后端支持和运营，是当务之急。

销售和营销 (30%)

品牌宣传，线上和线下营销工作不仅要传播全球的知名度，而且还要通过提高销售效率来支持我们的分销商。

研究与开发 (20%)

这一数额将用于研究和开发工作，这可能是区块链技术的快速变化性质使潜在的新业务或区块链互操作性增强。就好像它也将使我们能够在商业环境中，捕捉一个需求激增的新市场。

法律及其他 (15%)

这笔款项被留作合法的特殊活动和费用，用于参与事件，会议，软件许可，当地服务，翻译等外部服务。



Morpheus实验室区块链平台即服务的原因

想象一下，如果没有道路，电力和通信，就要尝试经营一家企业（提供服务或发送货物）。运行操作非常困难，外部或内部的沟通效率不高。

因此，对于所有发展中的经济体来说，都需要一个设计良好，稳定和可扩展的基础设施。这与区块链经济相似，区块链经济是最新和发展最快的技术之一，全球各国政府和企业已经确定了这一点，并承诺在未来几十年内大量采用这些资源。我们的目标是成为这一技术的推动者，为区块链建设“道路和基础设施”。

我们的BPaaS基于我们在所有网络和资源之间提供高效连接的使命。因此，它为创新提供了一个有利的环境通向成功的快车道。在创业，应用开发和大规模基础设施建设方面，我们有一支经验丰富，技术精湛的团队，加上本行业领先及有着强大资源网，坚定及卓越的顾问团队的大力支持。

我们有信心，致力于商业化和可行的扩大我们的BPaaS业务，并抓住一个巨大的区块链市场。

致投资者

我们如区块链技术全球市场一样对其充满期待。我们也见证了比特币，以太坊和其他加密货币受欢迎程度的增强。

对于区块链技术的兴趣可能会随着跨行业对区块链使用的增加而增长。我们的目标是在推出我们的区块链平台时，充分利用这个不断上涨的浪潮。

虽然谷歌作为一个信息平台已经成功，而阿里巴巴作为产品平台亦是佼佼者，但我们的平台在价值创造方面还是在同一起跑线上，在这里，我们站在引领下一次技术革命的最前沿。

自2017年中期推出Alpha版本以来，我们收到了来自东南亚和阿联酋地区的合作伙伴需求，分销合作以及各种形式的合作征询。

这些征询主要来自主要系统集成商，全球科技巨头，教育机构和政府创新部门等重要行业参与者。一旦我们的商业版本准备就绪，大多数人都表示有兴趣签署合作协议。



致用户

我们专注于为云中的开发环境提供最佳的用户界面和体验。其目的是通过实现快速原型设计和避免不必要的成本，打破目前无效的验证思路的方法和流程。

这是一个为您的开发团队提供的一站式综合平台----无忧无虑，所有资源随时可用。毕竟，作为一个企业主，应该花时间来开发和设计一个更好的想法或解决方案，而不是选购工具或资源来构建它。



我们的核心团队和顾问团队

核心团队成员



莊沛翰

资讯工程学士(墨尔本大学, 澳洲); 金融科技 (麻省理工学院)

: 未来商业 (95% 以上 : 被评为全球顶级顶尖项目 - 麻省理工学院的领导者) 。

经过七年的银行业经验，沛翰转向他的首次创业项目，并建立了一系列成功的业务。他在筹集数百万元投资方面拥有丰富的经验，并且在管理大型企业集团的账户方面建立了良好的记录。他已经成功地将他的一个初创企业发展成了价值百万美元的业务。他的BPaaS被选中并在SGInnovate中孵化，作为第一批孵化项目。

在完成了25个软件开发周期的交付之后，他培养了处理数百万笔交易和高级营销活动的核心专业知识。沛翰过去的客户包括Scoot，新加坡航空，Vivocity，Shwe Taung集团，Chinsu缅甸集团，Prince Hotel集团，台湾旅游局等主要企业。



李璟宽

电脑工程学士 (南洋理工大学, 新加坡); 金融科技 (麻省理工学院)

金融科技：未来商业 (麻省理工学院) 。

新加坡金融科技协会的前成员，人才委员会管理者。凭借13年以上的业务发展和渠道合作经验，璟宽在大学本科期间被选在Sun Microsystems实习 (仅两个名额)。璟宽之前在LinkedIn工作，目前正在大量参与区块链和创业生态系统。他也是区块链和金融科技活动的公开演讲者。





Dorel Dumitru Burcea

物理学学士 (布加勒斯特大学, 罗马尼亚); 工商管理硕士 (利物浦大学, 英国);
国际金融研究所会员

Dorel在应用程序开发和基础架构管理方面拥有超过16年的经验。他曾是大型B & FSI领域拥有丰富经验的技术领导者，主要负责数字收入来源，数字分类账业务，全渠道业务，支付服务和开放式API服务等数百万项数字化转型项目。除了在UniCredit银行担任数字转型ICT经理 - 集团CIO的领导职位外，Dorel还是技术加速器@CampFlex的企业家，网络安全服务@Revel Tech以及物联网顾问@Lucas Bernoulli。



鲁洋

应用数学学士 (天津大学); EMBA (罗格斯商学院); 金融科技 (麻省理工学院)

鲁洋拥有超过20年的软件开发和技术创新经验，具有商业头脑。他曾与IBM合作，担任技术领导者，专注于各个行业的云应用程序开发和技术创新。在他的职业生涯中，他已经成功地交付了20多个项目。他在过去几年一直专注于区块链技术研究，原型设计和实施。最近，作为首席架构师，他为自己的客户成功实现了一个使用HyperLedger Fabric的商业应用程序，这是该地区第一个HyperLedger Fabric V1.0的产品部署，很有可能是世界上最早的一个。





肖蕾 (中国)

雷丁大学ICMA硕士学位

肖蕾是大中华地区活跃的区块链博主，拥有强大的追随者。在香港，泰国和中国拥有10年的国际银行业务经验。带领银行转型，中小企业风险模式发展，阿里巴巴跨国支付解决方案，支付宝等20多个项目。8年曾在在曼谷银行，卡西康银行。永隆银行（中国香港子公司）工作。



刘俊雄

多媒体设计学士学位 (立万国际艺术学院, 马来西亚)

UI设计师刘俊雄擅长策略和设计。他通过为移动和电脑客户设计创造更好的UI和用户体验。刘俊雄在设计行业拥有超过10年的工作经验。他与客户密切合作，确保设计方案符合他们的要求和业务方向。大华银行，华侨银行，星展银行，渣打银行都是他的合作伙伴。目前，他正在日本进修。



陆家泉

资讯工程及设计学士 (新加坡技术和设计大学)

在IBM的职业生涯中，家泉成功地为包括当地金融机构和国外银行在内的大客户交付了多种网络和移动应用程序。家泉设计思维纯熟，并且是敏捷开发的有力倡导者。





徐聪

资讯工程学士 (新加坡国立大学)

徐聪曾在IBM担任UX高级技术顾问三年，在执行数百万次移动和网络业务方面拥有丰富经验，包括银行业，零售业和制造业等多个行业的全球客户。他帮助客户塑造他们的数字战略，大胆创新，并通过转型技术向客户提供最佳的用户体验。



周文晔

文学学士 (浙江越秀外国语学院)

她在英汉翻译方面有丰富经验，具有卓越的公关和市场营销技能。曾负责社区建设，技术文档编译，新闻和文章撰写。区块链爱好者。



顾问团队



刘思宇 (中国)

EMBA (南京大学) 特聘导师 (中国政法大学) 、主讲教授 (教育中心互联网金融) 、特聘教师 (首都经贸大学)

Top Fund区块链资本创始人。他被评选为2017年“福布斯”中国30强30岁以下精英名单和中国顶级区块链影响者之一。



蔡漢強教授

法学博士 (北京大学); 法律硕士 (伦敦大学); CPEC & PCLL (香港大学); 兼职讲师 (科廷大学, 诺丁汉特伦特大学, 香港理工大学); Acme Ardent的创始合伙人

国际律师，在英格兰和威尔士以及中国香港资格执业。他分别从北京大学，伦敦大学和香港大学的法学院毕业。通过深入了解国际法律，曾为全球10多个ICO项目提供建议，并为不同司法管辖区的新区块链法规提供建议和评估。他拥有超过25年的国际贸易，投资，金融和并购经验，确保遵守所有相关的政府政策和区块链技术。在中国拥有庞大的投资者网络，他在北亚是最受追捧的ICO顾问之一。





叶瑞士博士

理学硕士 (英国利兹大学); 商业管理博士 (南澳大学); 合伙人 (Invention Capital); BANSEA副主席

叶瑞士博士目前是Invention Capital LLP的合伙人，负责创新和商业化新兴发明，投资和孵化早期公司。此外，他还是天使投资基金 (BANSEA) 的副主席，也是天使投资基金 (BANSEA Fund One) 的联合创始人，并担任该基金的投资委员会主席。Yeap博士是新加坡Cryptocurrency和区块链行业协会的教育负责人。在过去的几十年里，他的天使投资组合已经包括了早期的科技公司，主要是在信息技术领域，以及越来越多的金融科技领域。叶瑞士博士在跨越产业，政府和学术界的信息技术价值链上拥有三十年的经验。他是IP Blockchain的联合发明人 (正在申请专利)，在过去的三十年中创造了20多项与信息技术有关的专利和数千项发明，见<http://ye.sg/patents>。



骆俊宏

法律硕士剑桥大学; 工商管理硕士 (INSEAD & 清华大学)
创始总裁 (知识产权企业家与组织协会 - AIPO); 马来西亚天使联盟 (MBAN) 的司库。

骆俊宏先生被IAM杂志评为2013年，2014年和2015年全球1000位领先的专利从业人员之一。他擅长于知识产权注册，转让，许可，商业化，执法和咨询工作的各个方面。他是知识产权咨询公司Global IP Southeast Asia Pte Ltd的创始人，在新加坡，马来西亚，菲律宾和文莱设有办事处，在印度尼西亚，泰国和越南设有代表处。

骆先生也积极参与知识产权公司的风险/天使资本投资。





杨秋明博士

机械工程博士 (格拉斯哥大学); 工商管理硕士 (布法罗大学); 研究学者 (副校长和校长委员会); 副教授 (新加坡国立大学荣誉副教授)

杨博士是知识产权和商业管理问题的常会发言人，特别是在技术创新和应用以及知识产权商业化方面。他是新加坡知识产权少数知识产权顾问之一。同时，他还是一位经验丰富的企业家，他创立了几家成功的公司，其中包括一家数百万美元的金融科技公司 Magadallen Quant Pte Ltd，该公司被一家美国上市公司收购。他曾在新加坡的政府部门担任知识产权相关主要职位。



李洛傑博士

工商管理 / 心理学博士 (加州大学); 创始人/主席 (Excitron Inc)

李博士是连续的企业家，投资者和企业高管，在四大洲拥有超过20年的国际专业经验。在过去的10多年里，他帮助大中华区和西方的企业家和企业家弥合文化差异，创造了成功的商业案例。他是一名积极的区块链影响者和踊跃的主题演讲者。李博士是 DEC & Compaq 与中国移动和爱立信的关键谈判代表。

他是连续企业家，在几个董事会拥有席位，在亚洲和北美经营4家企业。





韩震奕

经济政治学士 (新加坡国立大学); 工商管理 - 投资 (赫尔商学院)

George Han在帮助初创企业筹集投资方面拥有丰富的经验。他在大学孵化器工作了六年，在此期间他帮助创建了80家初创企业，并为500多位创始人提供了业务发展计划方面的建议。

他曾帮助众多公司提高后续和A轮投资，并看到他们进一步成功。他目前正在管理一个加密货币基金，并带头开发一个金融科技平台。



Jared Polites

商业学士 (得克萨斯州奥斯汀大学); 财务硕士 (巴黎政治研究学院)

Jared在联邦调查局开始他的职业生涯，在那里他是一个专门从事证券欺诈的情报分析师。联邦调查局后。在过去的四年中，Jared一直从事高增长技术和区块链创业的市场营销工作，其中包括为亚洲一家知名风险投资公司工作一年时间。他的专长是产品营销，专注于公关，产品营销和执行早期项目的市场策略。Jared已经在很多团队工作，为大约25个ICO积极筹集超过1.5亿美元的资金。





周德玮博士

金融博士 (LeBow商学院 - 德雷塞尔大学); 金融科技 (麻省理工学院)

德玮已经在大学教授了15年以上。他的专长是金融，投资，公司治理和机器人交易。他多年来一直从事科技部资助的科研项目。他还担任Nanoplus, Inc.独立董事，提供其协助公司管理的专业知识。2016年，他与他的朋友们一起为eFXhome有限公司出资。这家公司在外汇市场的机器人交易的主要业务。目前，他仍然活跃于技术和金融相结合，探索新的商业模式和机会。



杨永祺博士

电气与电子工程学士 (新加坡国立大学); 乔治亚理工学院电气与压缩工程博士学位; 国家科学奖学金 (A * STAR)，八项专利作者，在电信领域发表研究论文50余篇。

杨永祺博士是InfoComm Research研究院 (这是A * STAR的一部分) 的研究项目经理，他管理着超过1000万美元的研究经费。他的主要职责包括确定战略研究项目，选择和管理研究团队，以及将知识产权商业化。他创立了LightBridge Technologies，这是一家为有志于开发和利用以数据为中心的未来世界的技术的公司提供解决方案的供应商。他被新加坡政府任命为带领一个工作组为新加坡全国光纤网络制定标准。

