



## 交易所联盟

链接与打通数字资产交易所

白皮书



v1.0.4

# 目录

## 1. 数字资产交易所生态

- 1.1 数字资产及交易所概况
- 1.2 行业痛点：交易所分隔

## 2. 交易所联盟概况

- 2.1 远景和使命
- 2.2 技术原理
  - 2.2.1 技术架构图
  - 2.2.2 应用案例
  - 2.2.3 技术实现路径
- 2.3 关于我们
  - 2.3.1 核心成员
  - 2.3.2 顾问
  - 2.3.3 全球合作伙伴

## 3. 交易所联盟路线图

## 4. XUC概况

- 4.1 XUC数量
- 4.2 XUC价值

## 5. XUC代币分配



## 1. 数字资产交易所生态

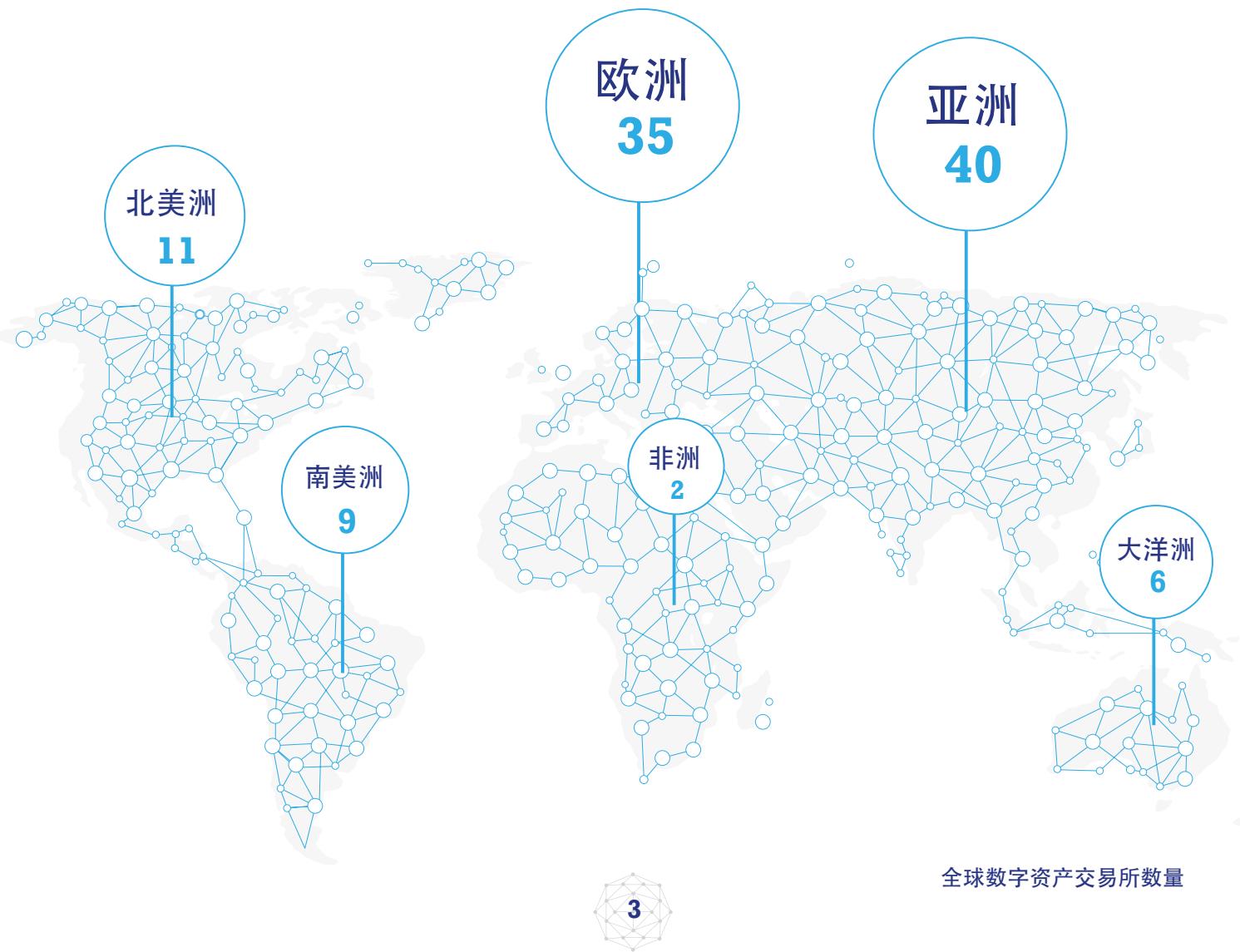
### 1.1 数字资产及交易所概况

截止2017年6月26日，Coinmarketcap共收录数字资产941种，总市值超1000亿美元，5年时间内增长了近50倍。据调查，从2017年初至今，全球交易量前20位数字货币市场价值和成交额增长率分别达到383%和985%。

数字资产二级市场发展火热，全球100多家数字资产交易所（分布如图），目前活跃的投资人群过千万。

根据Coinmarketcap的数据，2017年6月26日24小时交易量已经超过了40亿美元。

目前，世界三大主要数字资产市场是东亚、北美和欧洲，分别占到数字资产交易量的约63%、25%和11%。这三大市场的币价也各不相同。其中，东亚市场的比特币和以太币相对世界平均常常有3-5%的溢价，7月初以太币在韩国市场的溢价甚至接近10%。而在北美和欧洲，比特币和以太币则往往低于世界平均价格。



## 1.2 行业痛点：交易所分隔

由于地域、法币、语言、投资环境等方面的原因，各地数字资产交易所业务本地化，相互分隔。与此同时，各地区用户能购买到的币种不全，币价落差大，各交易所服务各不相同，不是所有的交易信息都能在公开市场上找到。这些问题给跨国或跨地区交易、资产、存取等业务增加了障碍，给投资者带来不便；难以实现数字资产流通行的全球化、市场化分配，未能有效实现全球市场范围内的价格发现，抑制了数字资产雨声俱来的全球自由流动的天然属性和优势。

## 2. 交易所联盟概况

### 2.1 远景和使命

链接与打通全球数字资产交易所，打造数字资产交易市场的“全球通”，从而实现投资者跨所交易、跨所转账不通币种和资产之前的存取；提高校一所效率与能力，实现数字资产流通性全球市场化分配、全球市场的价格发现。

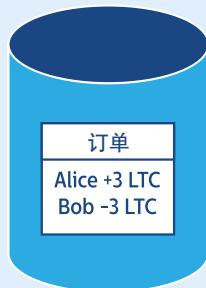
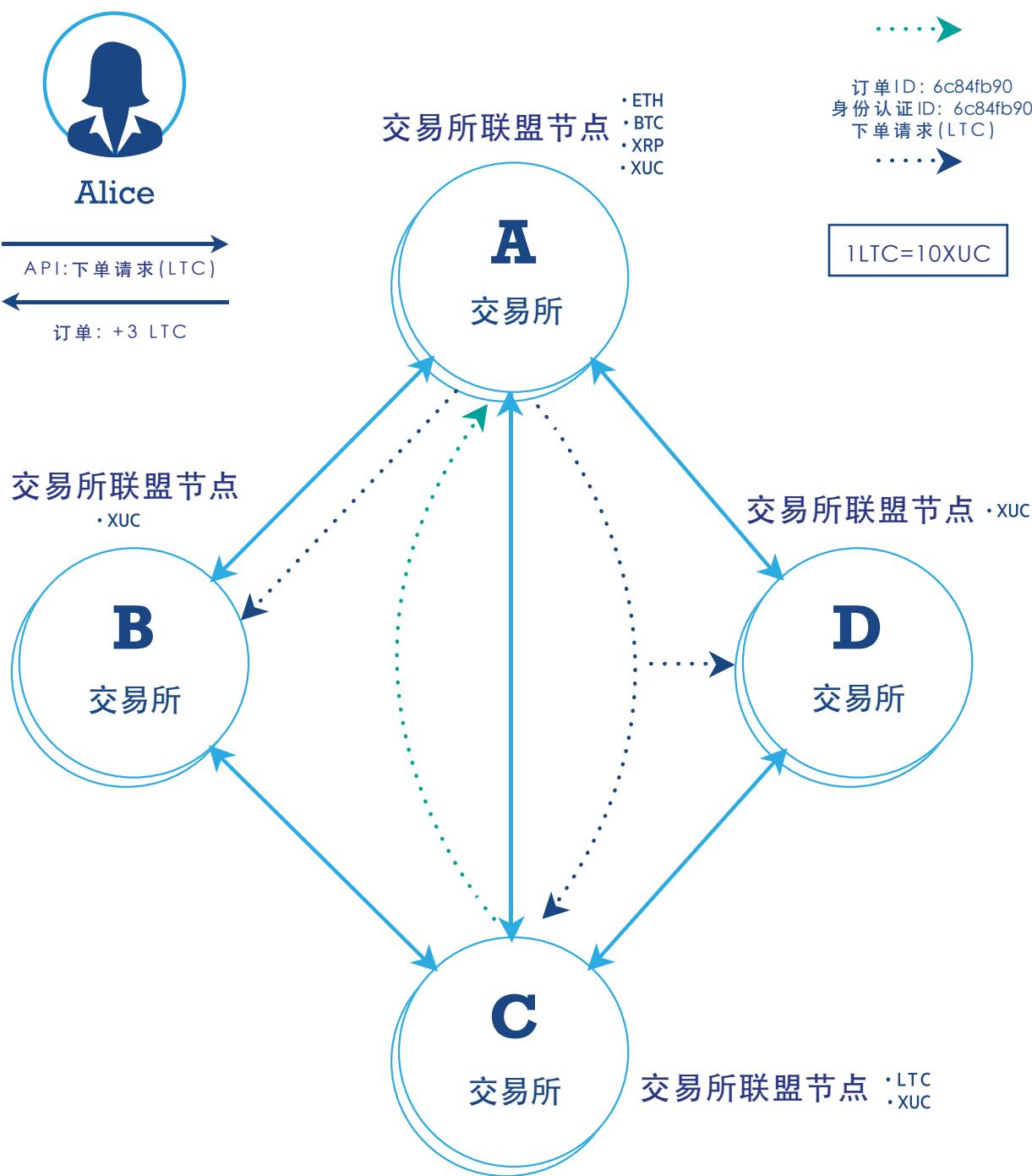
基于交易所之间的合作协议，建立交易存取转账互联互通的机制和规则，基于区块链技术，交易所联盟链实现全球交易所的全面互联互通。同时，我们也将维护交易所联盟的生态和品牌，认购或持有交易所联盟币将被视为委托发行人支持联盟链、资产、团队。



## 2.2 技术原理

### 2.2.1 技术架构图

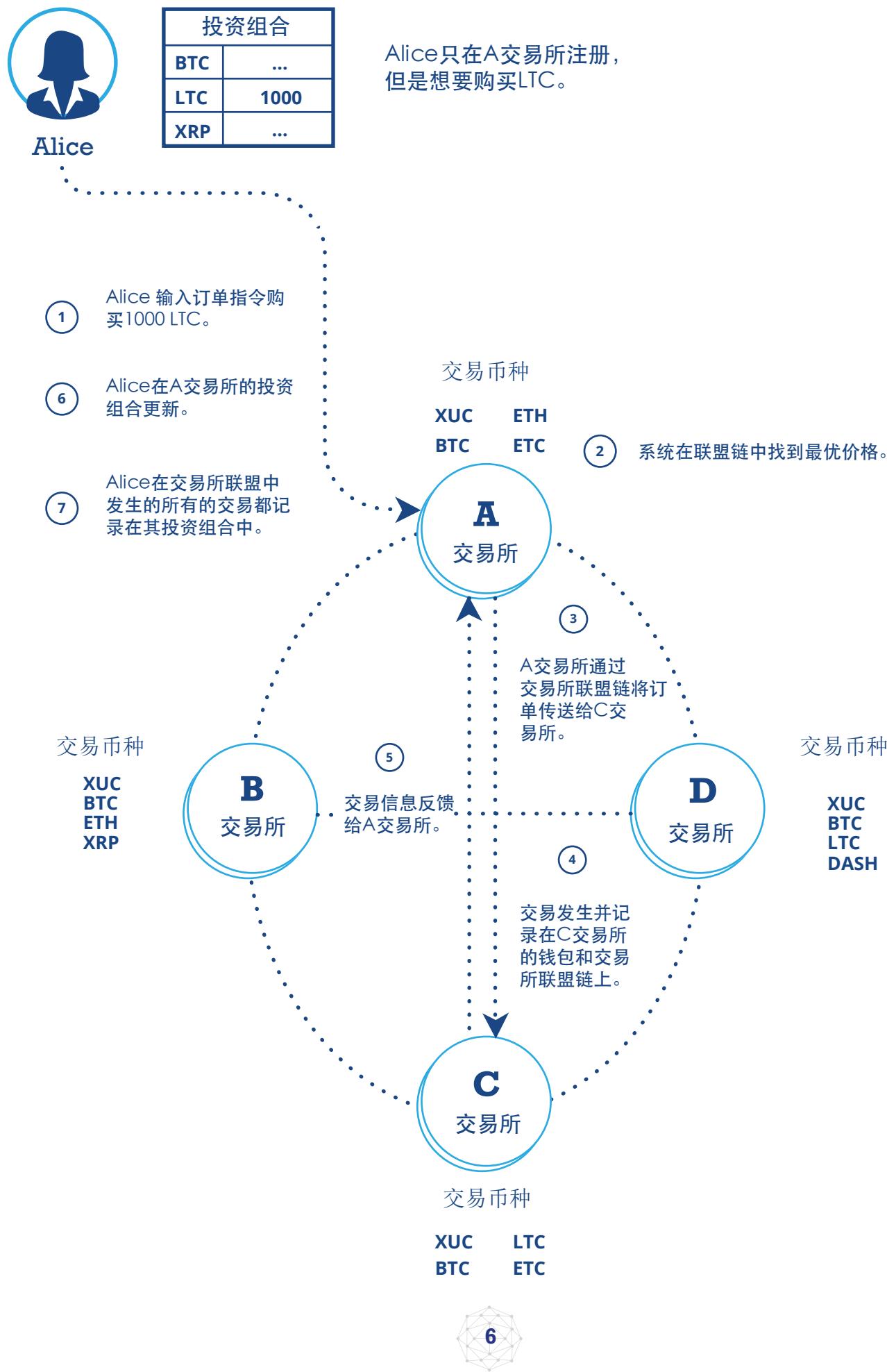
订单ID: 6c84fb90 (+30 XUC)  
交易所ID: C



LWdfXUxLBV9nCJ6yk5Ed2BNhV7kTaTQJ (Alice)  
LMNxt1Nsq5rxvtvUttbsfLtteXEblt7KZ3 (Bob)

C 交易所系统

## 2.2.2 应用案例



### 2.2.3 技术实现路径

i. 投资世界各地数字资产交易所。

我们对全球范围内的数字资产交易所进行战略投资，以此建立联盟。

ii. 在联盟成员签约加入联盟后，联盟将产生协同效应。

 交易所联盟币XUC将在联盟的交易所上交易。

 交易所联盟链内的交易所运行联盟链的节点，这些节点构成一个去中心化的联盟链架构。在联盟链中，所有交易都能安全、及时地完成。所有交易和元数据都将被加密保存在链上的交易所之间。

 如在前述应用案例中，Alice在跨所交易中将用XUC支付交易手续费，交易费用将由A交易所和C交易所按联盟的规则与协议进行分配。并进行实时结算。

iii. 像所有去中心化网络一样，交易所联盟链需要执行收费环节来避免虚假交易。XUC解决了目前行业的痛点，解决了跨币种、跨交易所交易过程繁琐、转币手续费过高的问题。XUC实现了快速、便宜、安全的交易模式。此外，XUC将会被用于联盟链内的奖励机制。

iv. 交易所联盟将建立交易所联盟链，并设立之间的共识算法—交易需经80%或以上的联盟成员确定，算法可确保确定过程的迅速完成。



## 交易所联盟链的优势



**更快**

交易所联盟链可以对交易进行迅速确认。



**更安全**

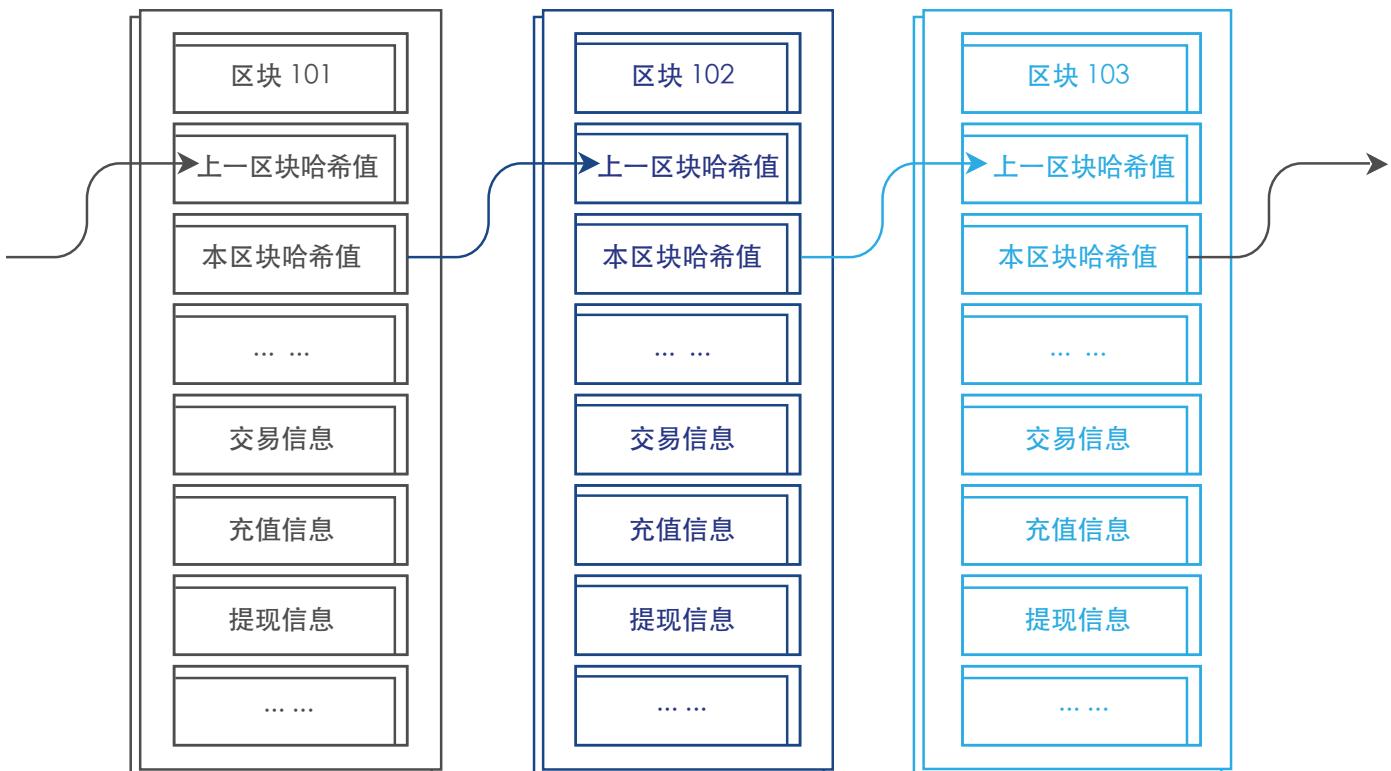
由世界领先的数字资产交易所建立，共识算法安全可信赖。



**更便宜**

在交易所联盟链上用XUC可以降低交易费用。

ii. 交易所联盟链的区块将记录更多信息，以增加其可信度与声誉。



## 2.3 关于我们

### 2.3.1 核心成员



**James Wo:**

全球领先的区块链风投资本创始人和董事会主席；Purse和Ripio董事。



**Mikael Wang:**

BTCC前CTO；前爱立信首席认证解决方案架构师。



**Terry Culver:**

哥伦比亚大学国际和公共事务学院副院长。



**William Hou:**

中国最早的金融机构之一爱建证券前副董事长。

### 2.3.2 顾问



**Brendan Eich:**

JavaScript创始人。Brave创始人和CEO；前Mozilla的CEO & CTO。



**Kevin Zhou:**

加密交易基金 Galois Capital联合创始人；前Kraken顾问和交易业务负责人。



**Paul Chou:**

美国全合规的机构交易所和清算平台 LedgerX联合创始人和CEO。



**Gabriel Kurman:**

RSK Labs联合创始人，比特币扩容最好的智能合约解决方案提供者之一。



**Sathvik Vishwanath:**

印度最大比特币交易所 Unocoin联合创始人和CEO。



**Igor Telyatnikov:**

运用分布式账本平台（ADLP）技术提供资产数字化服务的领先金融科技公司 AlphaPoint主席和COO。



**Sunny Ray:**

Unocoin联合创始人和董事长。



**Shenghong Wang:**

王生洪，复旦大学荣休校长；著名教育家、科学家。



**Sebastian Serrano:**

拉丁美洲领先比特币交易所及支付公司 Ripio联合创始人和CEO。



**Yonghong Fan:**

范勇宏，华夏基金创始人，曾任华夏基金总经理，副董事长。中国人寿首席投资官。



**Andrew Lee:**

全球最大比特币交易市场Purse的CEO。



**Star Xu:**

徐明星，OKCoin创始人及CEO；前豆丁网CTO。



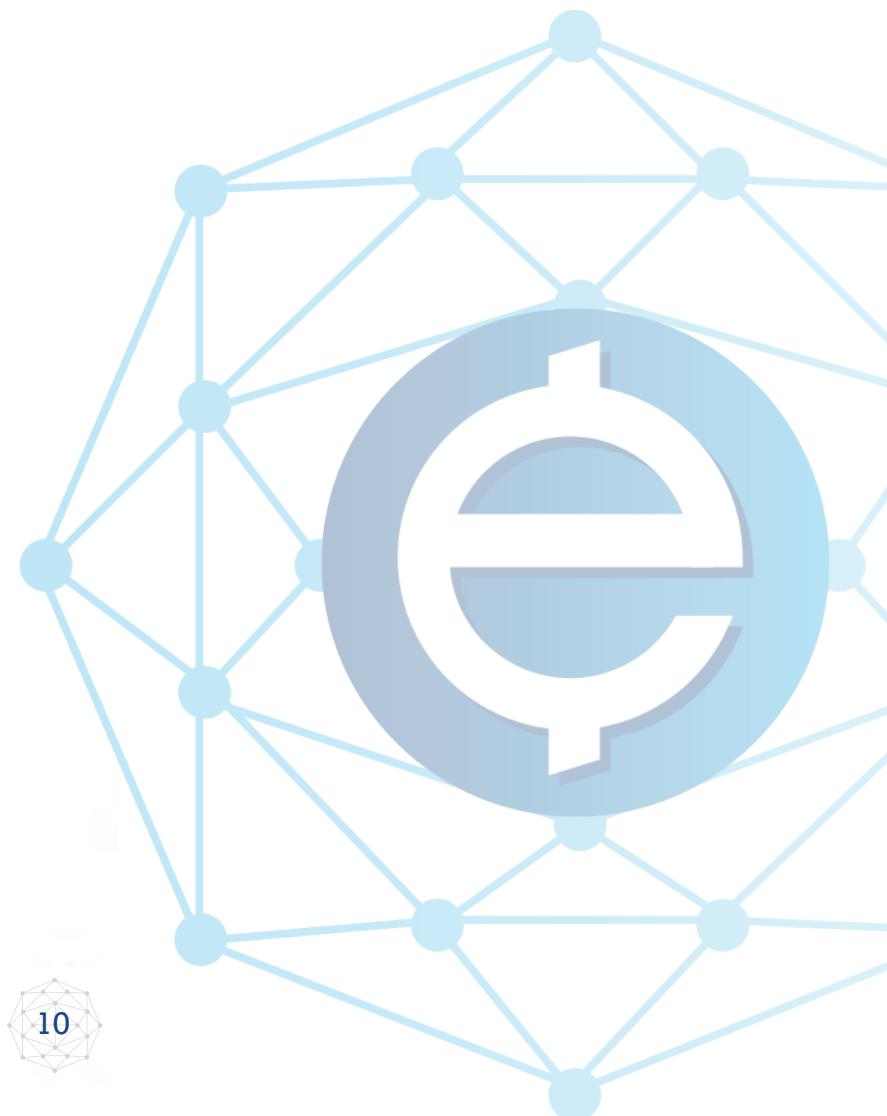
**Ryan X. Charles:**

Yours联合创始人和CEO；前Reddit加密货币工程师。

### 2.3.3 全球合作伙伴

#### Digital Finance Group:

全球知名的区块链企业集团。第一期基金规模8000万美元，已在世界各地完成投资20多个项目，覆盖数字资产交易所、区块链应用层以及基础设施，绝大部分都获得了较大的增至，例如Brave、Bitso、Unocoin的投资增值近5-10倍。对全球数字资产交易所有全面的研究，持有LegerX、Ripio、Bitso、Unocoin等交易所持股权，并和国际主要的数字资产交易所建立了联系，本项目将在数字资产交易所的投资、交易所协同等方面开展全方位合作。



### 3. 交易所联盟路线图



### 4. 交易所联盟币XUC概况

#### 4.1 交易所联盟币数量

交易所联盟币：ERC 20标准代币  
交易所联盟币总量：3,000,000,000

#### 4.2 交易所联盟币价值



便宜、安全的交易过程



提升每笔交易的效率



奖励机制



## 5. XUC代币分配

- 总量：3,000,000,000枚；
- 2%首期流通：60,000,000枚，为预售和私募；
- 33%交易所奖励：990,000,000枚，用于奖励在交易所联盟注册的交易所；为了费用锁定；
- 15%研发：450,000,000枚，用于运营、研发及测试，以提高客户体验度、安全性、拓展应用范围等，分10年逐步投放，每年投放量不超过45,000,000枚；
- 10%团队：300,000,000枚，由XUC团队及创始人分享，前24个月为锁定期，其后每年最多分配60,000,000枚；
- 3%推广和Bug激励：90,000,000枚，将分配给推广媒介、社区成员、纠错者等；
- 2%特殊贡献者：60,000,000枚，将奖励特殊贡献；
- 5%激励储备：150,000,000枚用于各种激励计划，锁定24个月后启用；
- 30%的储备：900,000,000个XUC将在未来逐渐销毁，每年最多销毁60,000,000个XUC；

