



区块链跨链及未来应用生态

连接现在与未来 链接世界不同数字资产



内容大纲



- 1、自我介绍
- 2、为什么需要跨链
- 3、万维链的技术创新
- 4、万维链的应用

CEO
吕旭军
[Jack]

原Factom (公证通) 首席技术官

- 北京大学 俄亥俄州立大学
- 经济学 计算机硕士 MBA
- 在美国、中国和欧洲都有多次创业经历

2013



ABOUT US

进入区块链领域

2014

factom

创立公正通

- 白皮书
- 敲打第一行代码
- 众筹
- 全球业务

2015

2016



创立网录科技

- 企业级区块链解决方案
- 企业级存证平台
- 供应链金融产品

2017



wanchain

发布万维链

- 跨链交易
- 隐私保护
- 智能合约

Wanchain Team



Jack Lu Founder

Graduated from Peking University and The Ohio State University

Blockchain Entrepreneur and Tech Expert

Blockchain and Cryptocurrency Investor

Co-founded Factom in 2014

Founded WangLu Tech in 2016



Team in China



Ying Zhang



Boris Yang



Li Ni



Demmon Zhao



Richard Zhang



Lizzie Lu



Team in America



Dustin Byington



Rajesh Gopi



Michael Y.



Weijia Zhang



Shanfeng Chen



Jeffrey Gu



Cathy Niu



James Shen



Eric Swartz



Piyush Mehta



Oliver Birtch



Justin Snyder



Advisor Panel



David Johnston



Albert Ching



Feng Han



Ramble Lan



Zhong Chen



Rongge Li

各种区块链公链及联盟链应用不断涌现



25亿
1600万



人没有银行卡，与金融绝缘

中国中小企业无法获得银行贷款

普通人无法参与科技巨头的早期融资

数字资产

各种区块链应用生态逐步形成，全球数字资产价值7000亿美金，数量超过1300个。

区块链应用持续发展，并逐渐向非区块链领域拓展

传统金融

传统金融由于利益格局限制，区块链创新的推进速度缓慢

随着的发展，传统金融将成为数字经济发展的阻碍

区块链发展的两条平行线

数字资产

Digital assets



颠覆式创新

区块链

Blockchain

解决现有问题



传统金融

Traditional financial

两边的发展如同平行线

速度不同、思路不同



未来是否有可能交汇在一起

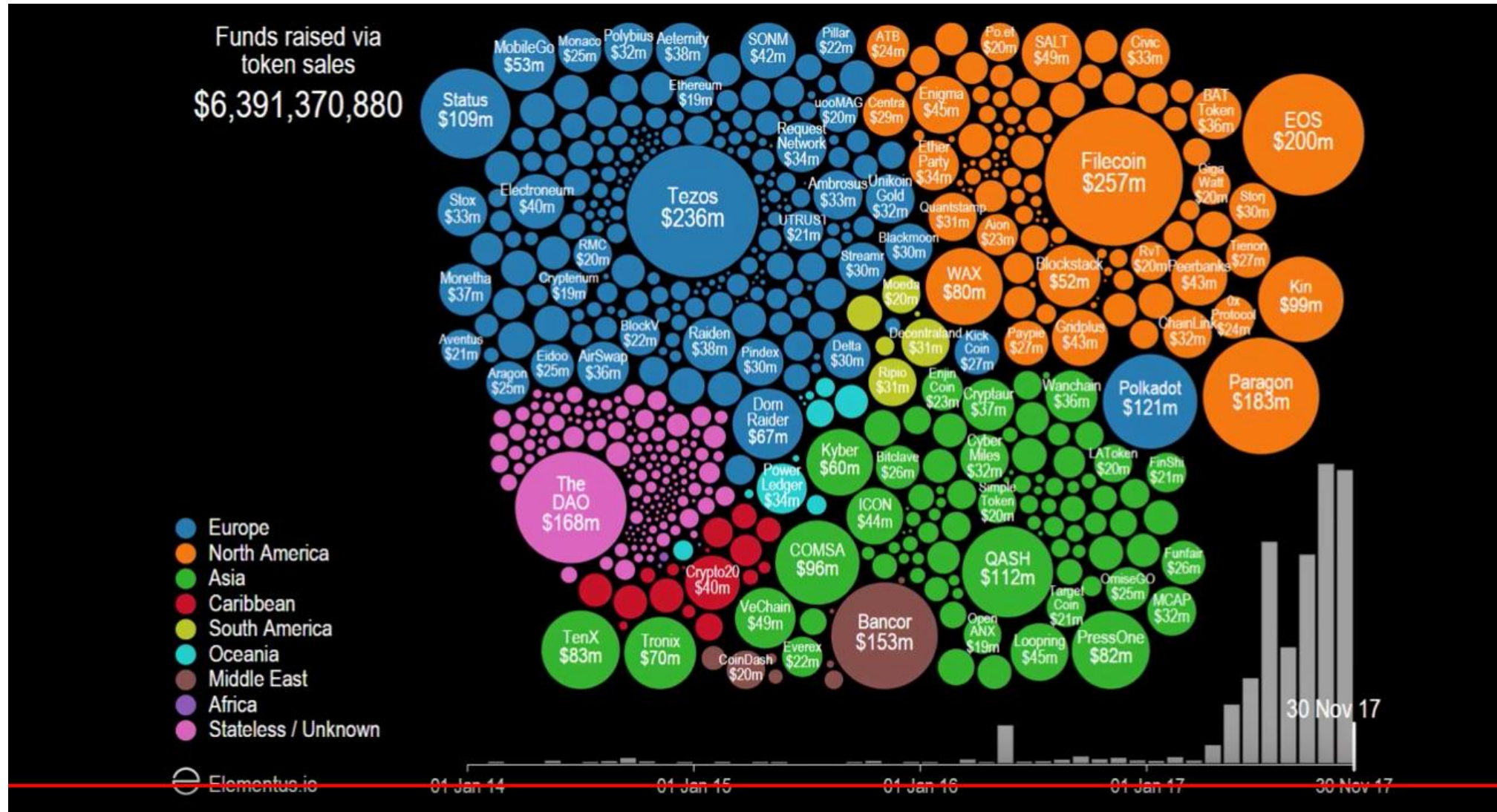


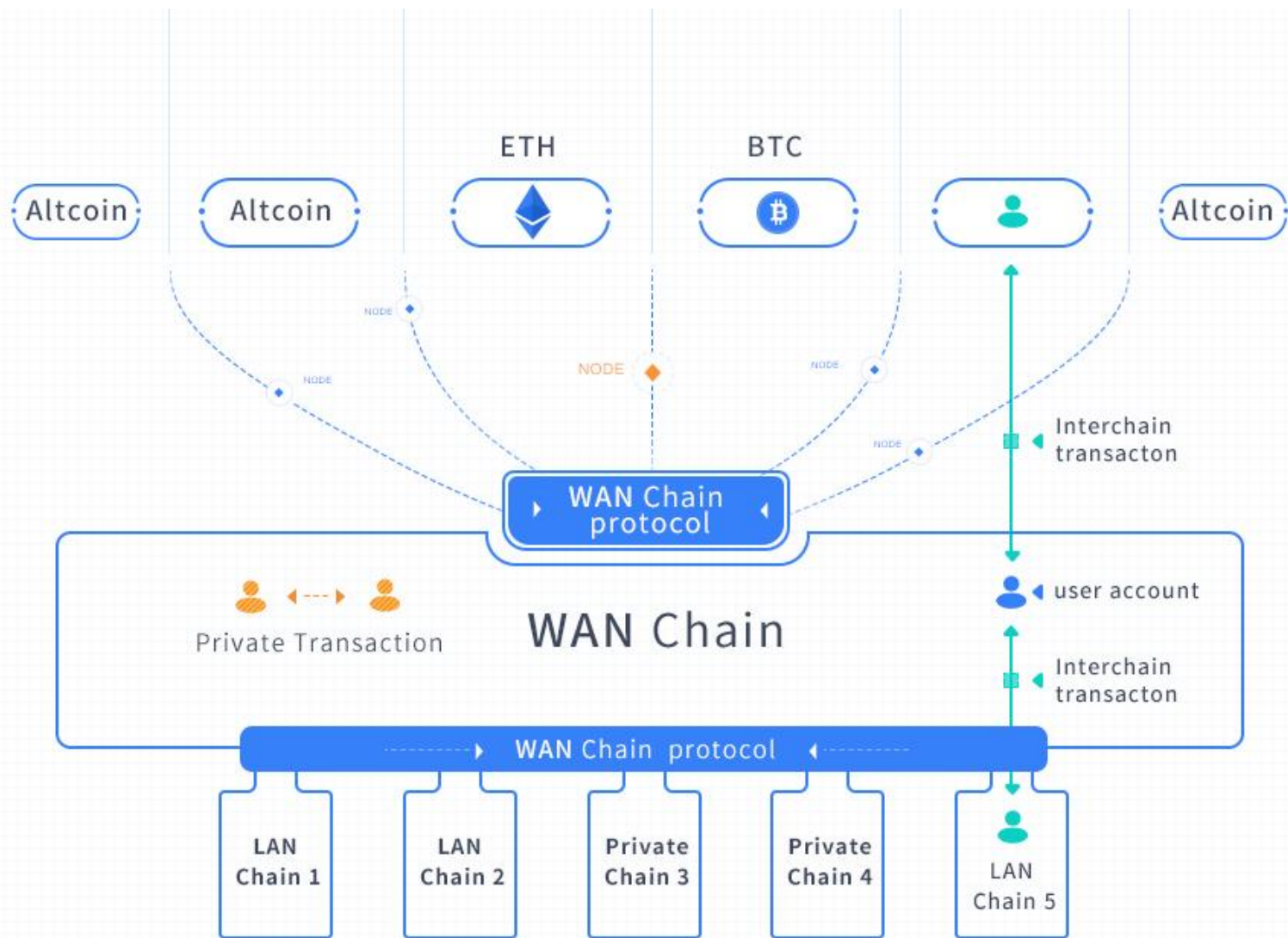
- 传统金融机构接收数字资产
- 传统金融机构接将传统资产区块链化

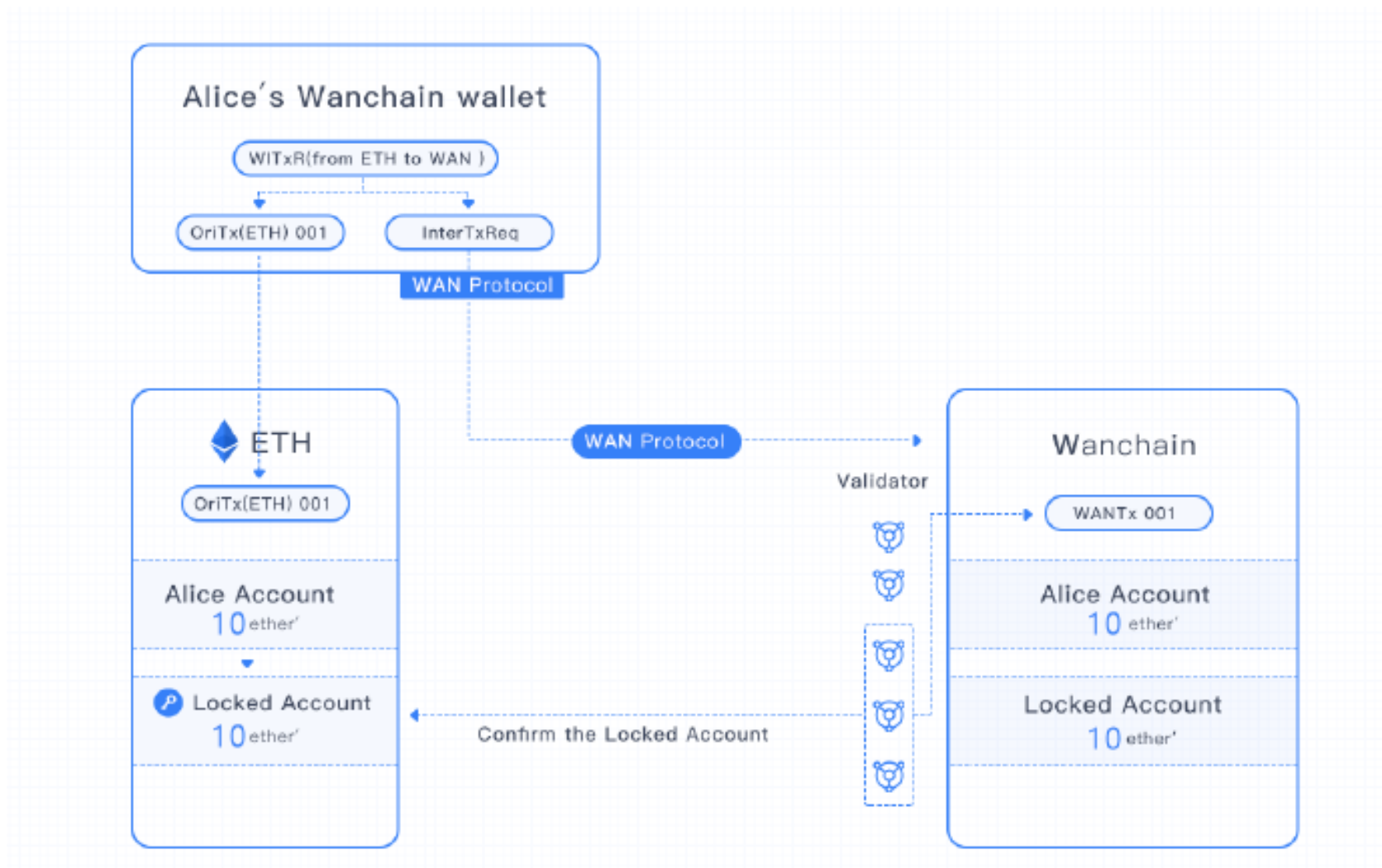
Why We Need Cross-Chain: Digital Asset Isolation

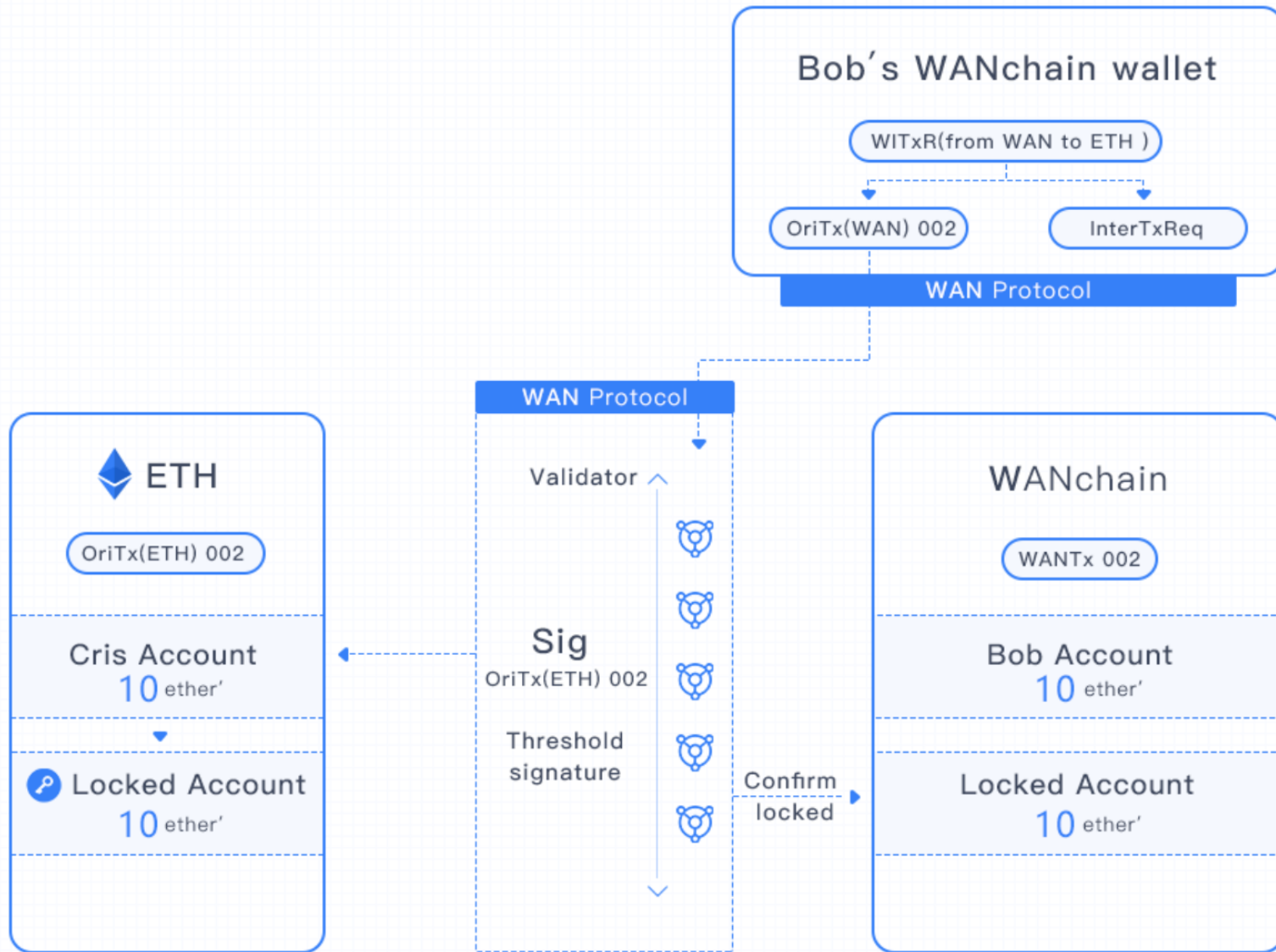


Why We Need Cross-Chain: Digital Asset Isolation











PRIVATE

Ring Signature

One-Time Account

Stamp System and
Private Token



CROSS-CHAIN

Secure Multi-Party
Computation and
Threshold Key Sharing

Remove Centralized
Custody Risk

Can Integrate With Any
Blockchain



SMART CONTRACTS

Ethereum codebase

Reuse existing dev tools

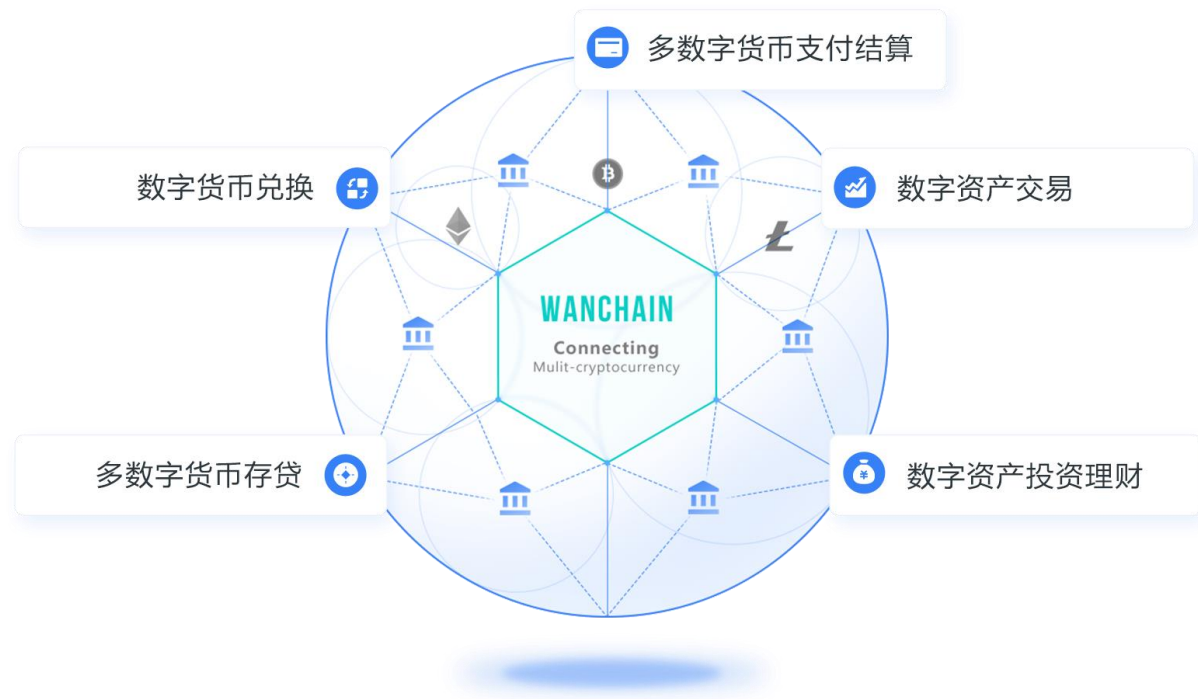
Build compelling dApps

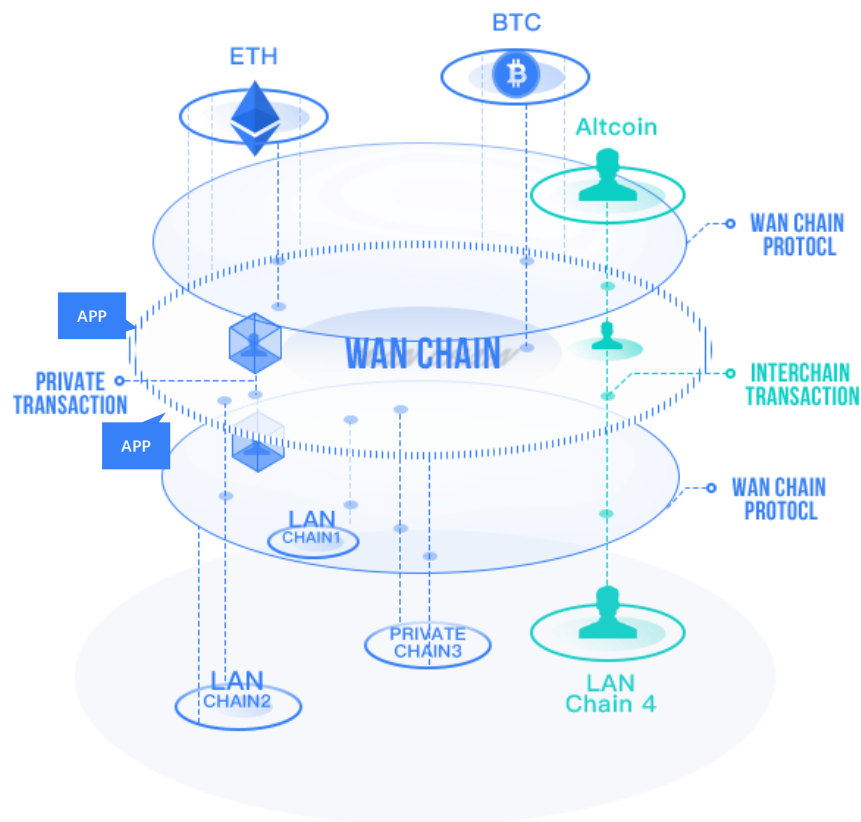
► 不只是连接

⇒ 实现不同数字货币与数字资产价值转移和交换

📄 为各种金融业务服务方提供基础实施

💳 让用户完全控制和便利管理自己的数字资产





🔗 BTC、ETH多种公链数字货币跨链交易支持

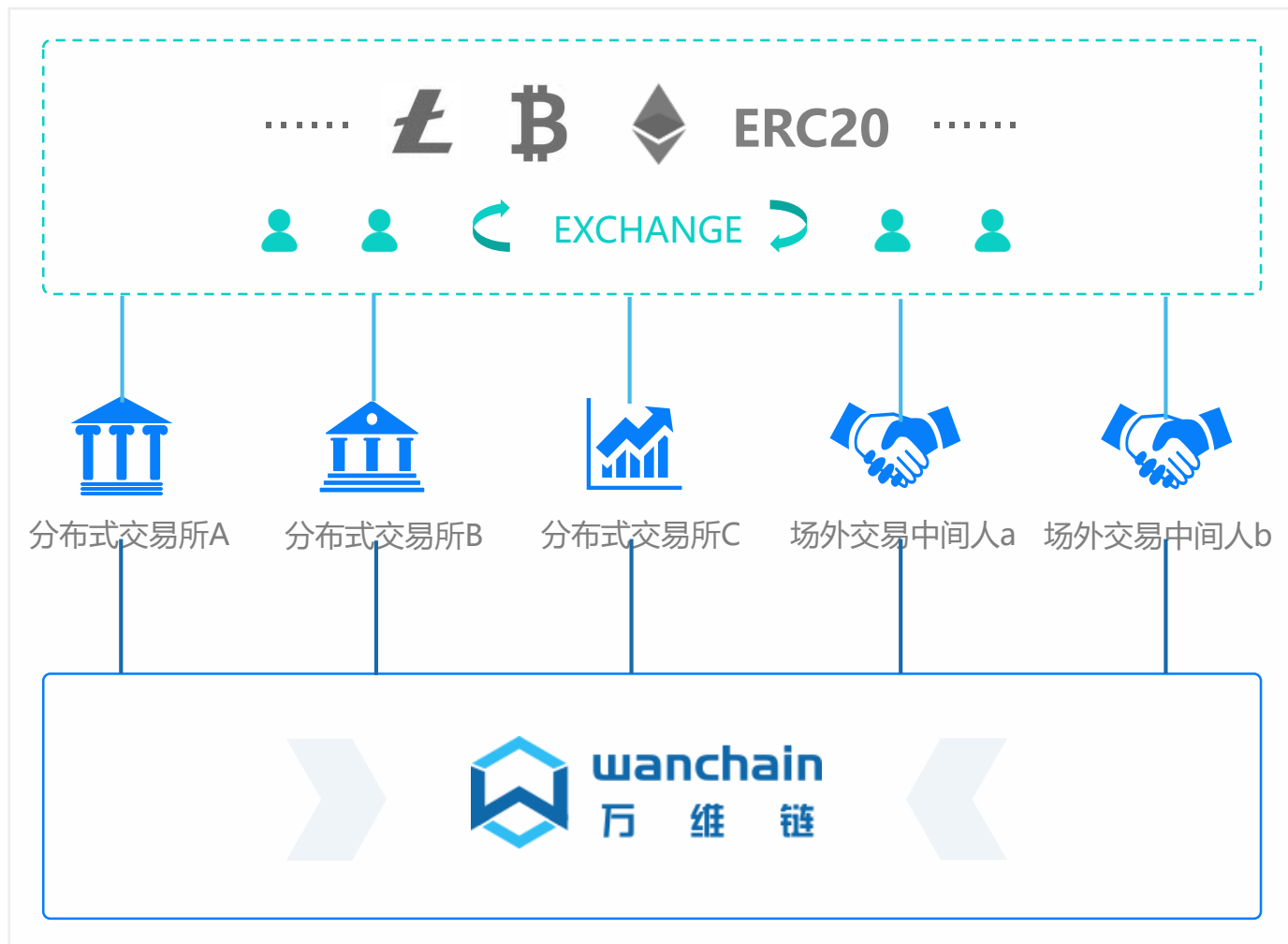
🔒 全球首创基于智能合约代币的隐私保护

✅ 通用跨链交易协议，支持联盟链的快速接入

📱 可基于万维链开发不同多数字资产业务应用

Polkadot AI(ON)N icon CØSMOS
INTERNET OF BLOCKCHAINS

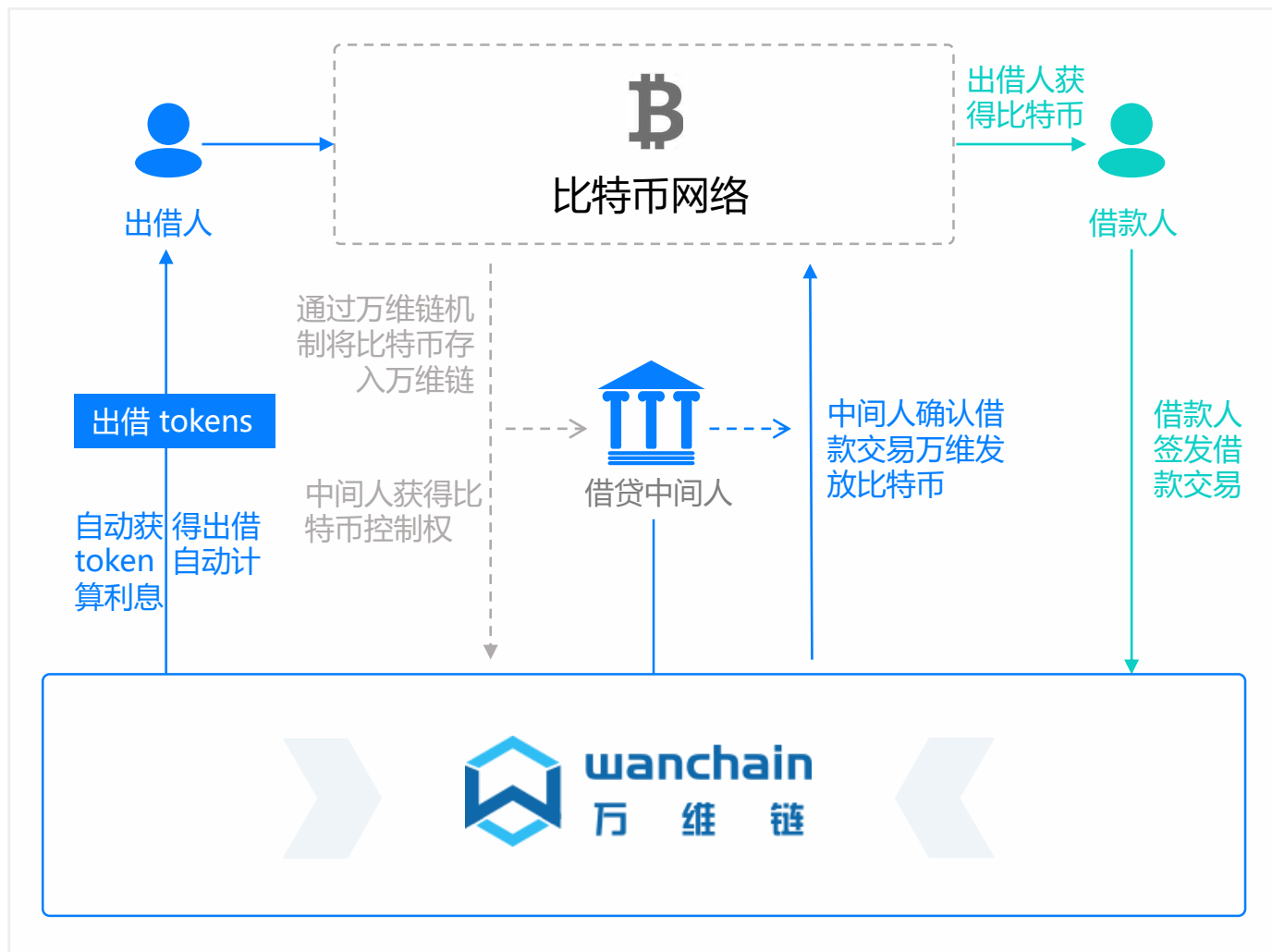
 kyber.
network  ripple  omisego 



多种数字货币 的交易兑换

不同机构或个人 依托万维链提供分布式货币交易兑换服务

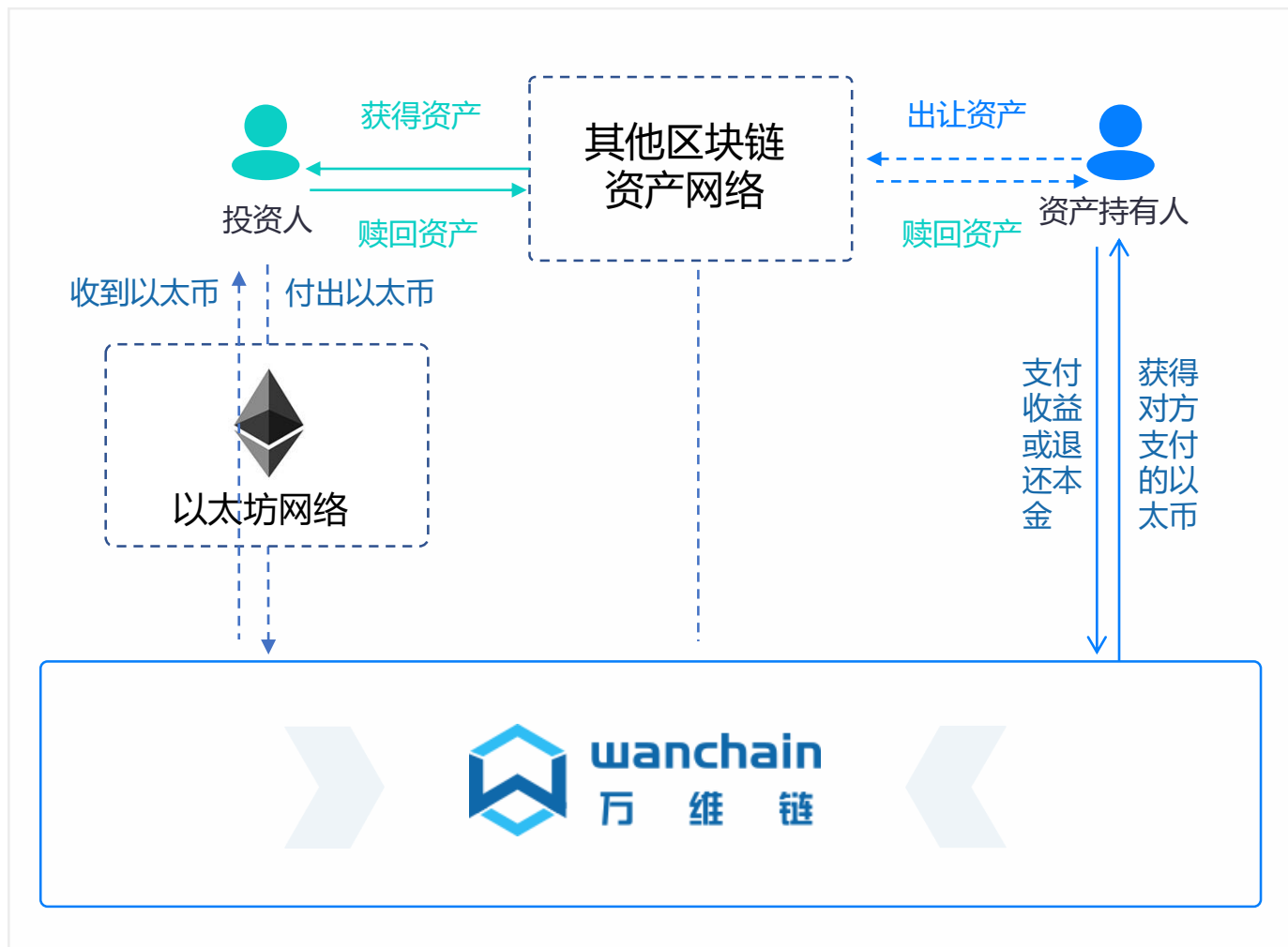
万维链提供 分布式跨链交易机制



所有交易过程实现基于跨链机制和智能合约的 **非人为执行**

用户 **以去中心化的方式持有** 自己的资产和负债 (不同tokens)

万维链确保过程中 **资产的安全性和客观性**



通过万维链实现两种 **不同区块链资产** 的交易

自动化执行交易过程，实现
“一手交钱一手交货”

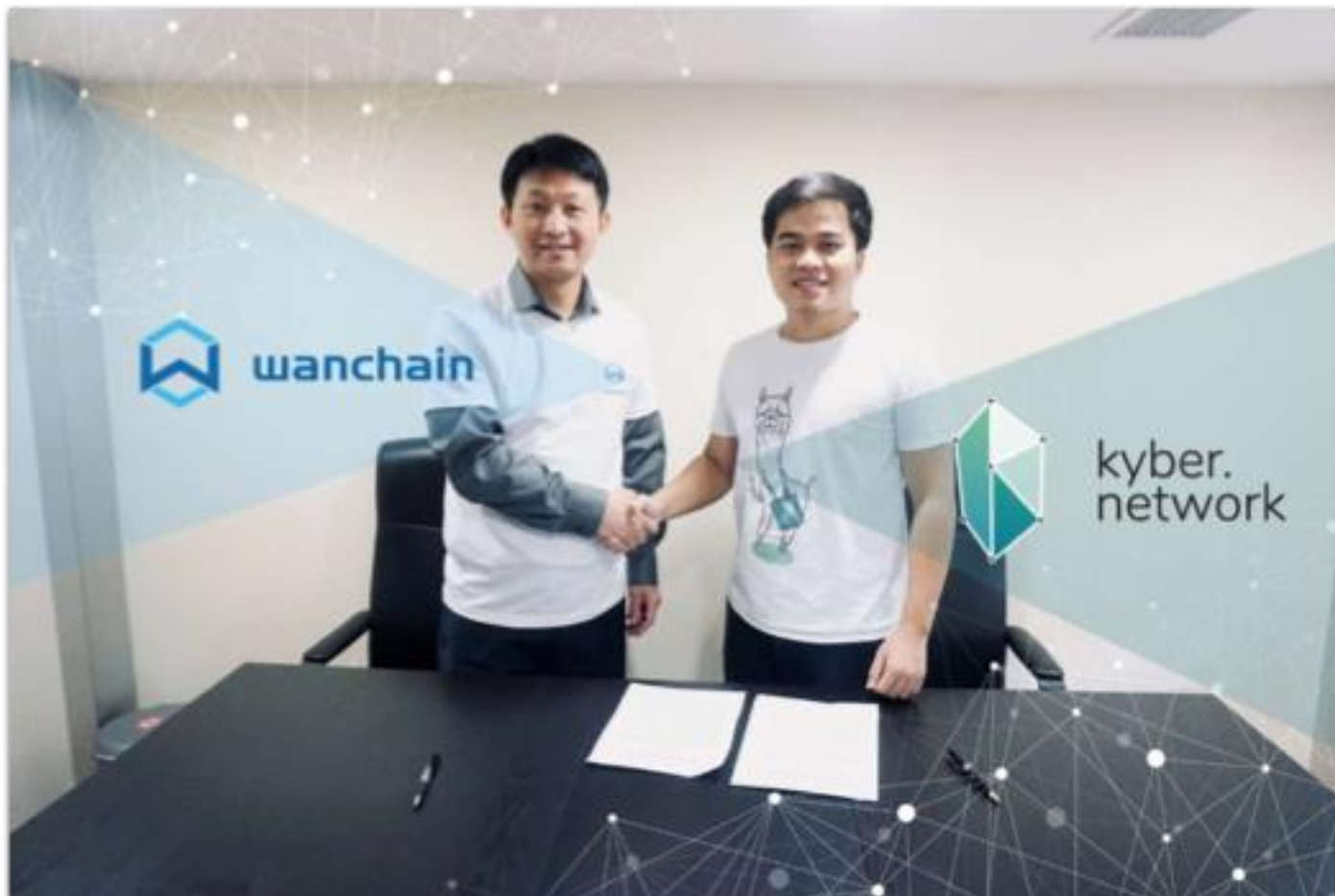
万维链确保过程中
资产的安全性

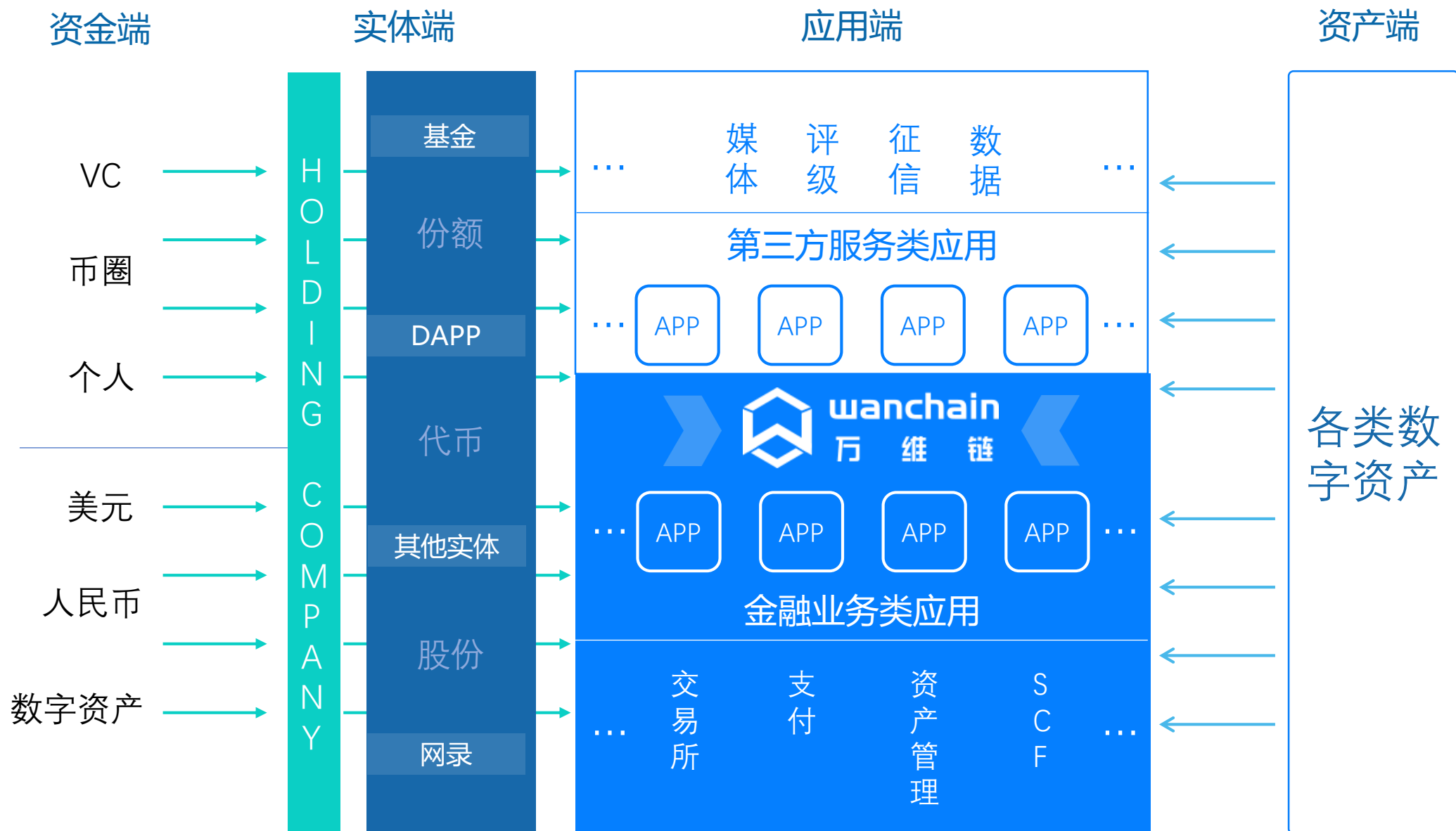


- 用户 自主选择 服务商及数字货币
- 开发者提供多种 多币种钱包 支持
- 不同区块链 网络相互连接及价值传递
- 服务商选择提供的 不同数字金融业务
- 服务商以 不同的APP 提供服务

Kyber-Wanchain Decentralized Exchange

Custody
Protocol Tokens
Privacy
Liquidity
Low Fees
Instant Transactions





关注我们



连接不同数字资产



wanchain
万 维 链