

腾讯云区块链服务TBaaS

产品名称	腾讯云区块链服务TBaaS
公司名称	昆山昱唯网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:腾讯云
公司地址	花桥国际商务城曹新路70号
联系电话	17601404160

产品详情

腾讯云区块链服务（Tencent Blockchain as a Service，TBaaS）构建于腾讯云基础之上，让用户在弹性、开放的云平台上能够快速构建自己的IT基础设施和区块链服务。使用TBaaS可以极大降低您实现区块链底层技术的成本，简化区块链构建和运维工作，同时面对各行业领域场景，满足用户个性化需求，一站式快速交付定制TBaaS。

TBaaS平台系统不仅符合金融级别的安全合规性要求，同时还具备了腾讯云完备的能力，用户在弹性、开放的云平台上能够快速构建自己的IT基础设施和区块链服务。TBaaS腾讯云区块链开放平台在支持Hyperledger Fabric区块链网络技术的同时，也将支持BCOS, TrustSQL, Corda, EEA等不同区块链底层技术，并打通周边技术生态，为用户基于区块链开发、测试、快速部署提供一整套企业级解决方案。

功能

腾讯云区块链TBaaS提供高效、开放、安全、弹性的区块链服务。

区块链网络实例

您可通过TBaaS提供的一键式自动化部署搭建您的区块链网络，并且可以增配新组织加入区块链网络。在区块链网络实例（联盟链）上您可方便灵活地部署业务通道、编辑智能合约，以满足不同业务种类的需求，且各个网络实例之间业务隔离互不影响。

通道管理

在业务通道的管理中您可以查询到通道的整体概览，比如区块数量/生成速率/列表与详情，节点数量/列表，交易数量/频次，智能合约数量，已实例化合约的详情/列表等信息，同时您也可以添加新的通道，管理和查询各个通道的配置详情。

合约管理

您可通过合约管理添加新智能合约到某一通道上，并为合约组织上的节点安装合约和初始化该智能合约

。合约管理也支持合约的升级，帮助开发者在线编译与试运行智能合约，使得用户更智能的管理合约。

策略管理

智能合约的执行需要通过背书策略的认证，策略管理帮助您更快的编辑与管理合约背书。

运营监控

区块链的运营监控包括节点信息的监控，组织信息的查看，操作日志的查看与监控，支持多级事件告警，系统主动向注册邮箱推送告警信息，支持管理页面查询告警事件。