

智能合约赋予账本可编程的特性，区块链 2.0 通过虚拟机的方式运行代码实现智能合约的功能，比如以太币的以太坊虚拟机（EVM）。同时，这一层通过在智能合约上添加能够与用户交互的前台界面，形成去中心化的应用（DAPP）。当然，在某些技术文档中认为DAPP应该在智能合约层之上单独为应用层，也是有一定道理，只要不影响理解即可。



激励层主要实现以太币的发行和分配机制，以太币不是数字货币，而是定位于平台运行的燃料。

共识层主要实现全网所有节点对交易和数据达成一致，以太坊采用两种共识机制，初期采用工作量证明机制（POW），待网络中的以太币充分流通和分散后，改为采用交易速度更快、无资源消耗的权益证明机制（POS），从而有效地避免了纯POS机制导致的初期权益分配不公平的情况。

Eth可以选择在bitget交易平台实现买入和卖出。

下载Bitget APP：在手机应用商店搜索“Bitget”，或者在Bitget官网上下载APP。点击下载后，等待下载完成。下载完成后，点击“打开”进入APP。

安装Bitget APP：打开下载完成的Bitget APP。点击“安装”按钮，等待安装完成。安装完成后，点击“打开”按钮进入APP。

注册Bitget账号：打开Bitget APP，点击“注册”按钮。填写注册信息，包括手机号码、验证码、登录密码等。点击“注册”按钮，完成注册。

登录Bitget账号：打开Bitget APP，输入注册时填写的手机号码和密码。点击“登录”按钮，进入Bitget账号。

使用Bitget APP：登录Bitget账号后，可以进行数字货币的交易、充值、提现等操作。在APP首页可以查看数字货币的行情和交易深度。在“资产”页面可以查看自己的数字货币资产和交易记录。

Bitget APP是一款方便用户进行数字货币交易的工具，用户可以在手机上随时随地进行交易。下载和安装Bitget APP非常简单，只需要在应用商店搜索或者在官网上下载即可。注册和登录Bitget账号后，用户可以进行数字货币的交易、充值、提现等操作。



Bitget交易所是率先推出行业首家拥有正反向合约的平台，也是虚拟币种最全的交易所平台。依靠着平台这一点优势，使许多使用者成为忠实粉丝，“一键跟单”的功能让众多用户对Bitget交易所爱不释手。