

# ai智能量化交易软件-漫云科技-系统开发案例定制现成案例

产品名称	ai智能量化交易软件-漫云科技-系统开发案例定制现成案例
公司名称	河南漫云科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	漫云科技:区块源码 区块系统:定制开发 区块app系统开发:快速搭建
公司地址	郑东新区升龙广场3号楼A座3202
联系电话	13103827627 13103827627

## 产品详情

量化系统一般由几个步骤组成，主要有策略编写、策略回测、策略分析、仿真运行、实盘运行等，并且后端需要对接接口，有了交易通道才能真正将订单送入市场中。量化交易是看“行情波动”来工作的，即只要行情有波动，就有机会赚取差价，可以说不管是牛市还是熊市都可以使用。价格上涨可以在原有的基础上多赚一些差价，价下跌也可以赚取一定的差价来补贴自己的损失。量化交易的主要优势就在于他可以帮助投资者不受行情的波动去投资，现在也从传统金融传入数字资产行业，受到许多投资者的喜爱，也有许多投资者看到了市场。量化交易系统可以实现更丰富的策略，程序功能也更强大，提供了丰富的历史数据和收益、风险的多角度模型评估算法，支持策略研究、回测与自动交易等功能，并且已经有了比较成熟的运作经验，投资者可以在系统的仿真交易环境中，不断地优化自己的策略模型，以获得自身\*快的进步。量化投资也称之为算法交易：是依照算法设计程序流程得出的交易管理决策开展的交易。简言之就是说用把自己的项目投资念头用数理实体模型和电子计算机方式功效系数法的保持。量化交易系统架构：量化系统分为前端和后端，前端主要面向用户，用于策略编写、手工下单、监控、报告分析等；后端将交易和行情进行封装，以及指令路由工作，并提供\*简单的接口供前端使用。考虑到后期接入多家行情，所以将行情接收器独立出来，这样能更好的做到负载均衡，并各自将行情写入内存数据库，供其他应用调用；而行情中心将收集各接收器推送来的行情，封装成统一格式再发布给订阅者。交易中心与算法工人内部架构，交易中心主要负责接收客户端发送过来的指令，通过风控层后将指令路由至算法工人，由算法工人处理订单逻辑，如：条件单、追单、止损止盈单等，并\*终将订单报入场内，同时将回报返回给交易中心，再由交易中心将回报返回给订阅用户。交易中心还负责路由用户发送的策略指令，并根据指令分发给策略回测工人或者策略仿真工人，对应的去执行回测指令或者启动策略等。自动执行是让策略自动生成执行的过程，在没有任何人工干预的情况下发送给代理的信号。这是\*纯粹的算法交易策略，因为它将人为干预带来的问题化。“量化交易”有着两层含义:一是从狭义上来讲，是指量化交易的内容，将交易条件转变成成为程序，自动下单;二是从广义上来讲，是指系统交易方法，就是一个整合的交易系统。即为根据一系列交易条件，智能化辅助决策体系，将丰富的从业经验与交易条件相结合，在交易过程管理好风险控制。