

AlgoTrading Platform

**Документация, содержащая описание функциональных
характеристик экземпляра программного обеспечения**

Аннотация

Этот документ содержит описание функциональных характеристик программного обеспечения AlgoTrading Platform.

Содержание

Функциональные характеристики	4
-------------------------------------	---

Функциональные характеристики

AlgoTrading Platform – это система используемая для автоматизации биржевой торговли финансовыми инструментами. На основании потоков рыночных данных, сделок и статической информации система в режиме реального времени вычисляет в соответствии с заданным алгоритмом оптимальные цены и объемы заявок и выставляет их на биржу. В том случае, если стратегия реализует функционал маркет-мейкинга, система поддерживает необходимый спред и объем заявок согласно обязательствам маркет-мейкера.

Набор функциональных характеристик ПО включает:

- подключение к торговым системам бирж
- загрузка, хранение различных торговых данных
 - сделки
 - котировки
 - статическая (справочная) информация
- расчеты оптимальных параметров заявок (цен, объемов) с целью минимизации потерь и максимизации прибыли
- отображение параметров расчетов и текущих заявок в реальном времени с помощью клиентского приложения.