

Начинкин И.А. , Бондарев Н.А , 694 гр.

Приложение — советник по покупке —
продаже акций IT компаний

Диаграмма схем баз данных

ShareHolders
ID
First name
Second name
Block of shares
Fund

Companies
Name
CEO
Revenue
Operating income
Total asets
Total equity

Shares Blocks
Block ID
Share name
Quantity

Shares
Share name
Currency
Dividend
Upside potential
1-Year Change
Open
Technical Indicators
Moving Averages



Операции, реализуемые приложением

- Forecast <name of company or share_name>
Прогнозирует рост/ спад курса акций
- Recommendations for sale / purchase <name of company or share_name>
Дает рекомендации к покупке/ продаже
- Controlling Shareholder <name of company>
Находит владельцев контрольных пакетов акций
- Buy/ Sale share <ShareHolder name, slots>
Позволяет покупать и продавать акции
- Shares Graphic <name of company>
- Строит график курса акций

Особенности

- Изначально СУБД будет заполняться скриптом
- СУБД будет меняться с течением времени