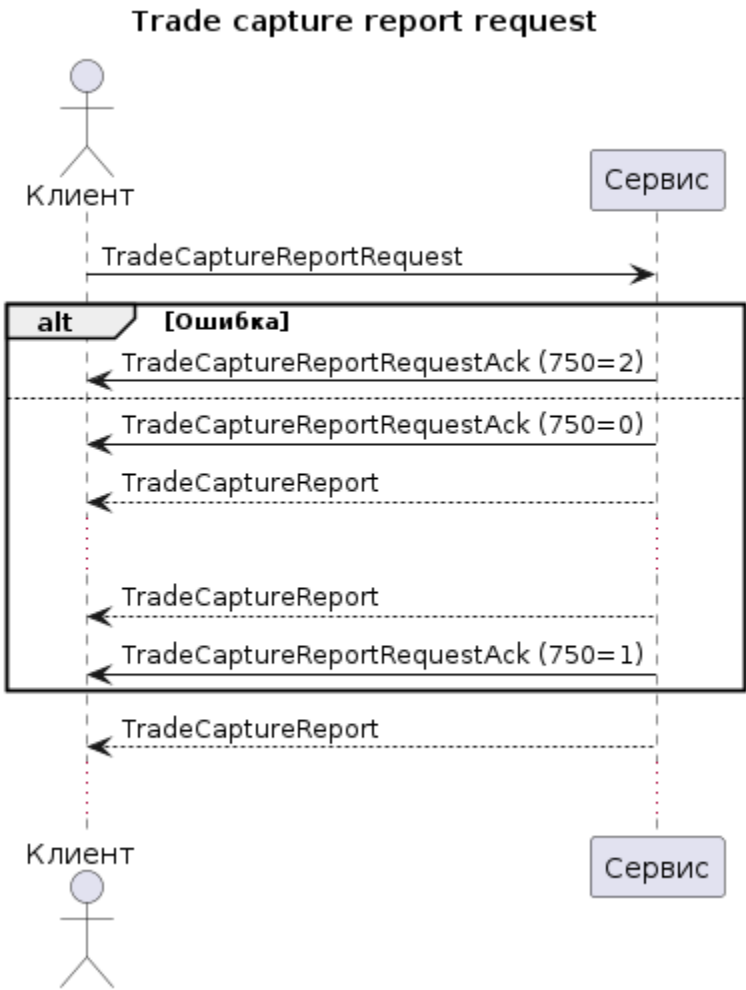



Получение сделок

Данный раздел описывает возможности системы по получению сделок. Система позволяет получать созданные сделки как в режиме онлайн, так и по запросу.

Так как разные продукты могут описываться различными параметрами, то сообщения могут отличаться. Для этого по каждому продукту приведено отдельное описание сформированного сообщения. Основная финансовая информация о сделке и переговоры хранятся в поле SecurityXML.



 По умолчанию при подключении к системе в сессию будут отправляться сделки к которым у пользователя есть доступ.

Для запроса архива совершенных сделок можно воспользоваться запросом TradeCaptureReportRequest с указанием компонента TrdCapDtGrp. Запрос работает в двух режимах

- 1. "Начиная с даты". Передав NoDates = 1 с указанием даты начиная с которой необходимо вернуть сделки (>=)
- 2. "За период". Передав NoDates = 2 с указанием даты начала (>=) и даты окончания периода (<=)

TradeCaptureReportRequest (35=AD)

| Тэг | Поле | Наличие | Тип | Описание | Допустимые значения |
|-------|-------------------------|---------|--------------|----------------------------------|---------------------|
| 568 | TradeRequestID | Y | String | Уникальный идентификатор запроса | |
| 569 | TradeRequestType | Y | Int | Тип сделок | 0 = All Trades |
| 263 | SubscriptionRequestType | Y | Int | Тип подписки | 0 = Snapshot |
| 580 | NoDates | C | NumInGroup | | 1 или 2 |
| => 75 | TradeDate | Нет | LocalMktDate | | |

Ошибки

TradeCaptureReportAck

| Тэг | Поле | Наличие | Тип | Описание | Допустимые значения |
|-----|--------------------|---------|--------|--|--|
| 568 | TradeRequestID | Да | String | Уникальный идентификатор запроса в ответ на который сформировано сообщение | |
| 569 | TradeRequestType | Да | Int | Тип запроса | 0 = All Trades |
| 749 | TradeRequestResult | Да | Int | Результат запроса | Список допустимых значений |
| 750 | TradeRequestStatus | Да | Int | Статус запроса | 2 = Reject |
| 58 | Text | Да | String | | |

Причины отклонения (TradeRequestResult)

| Код | Текст | Описание |
|-----|--|---|
| 101 | Duplicate TradeRequestID | Идентификатор сообщения был использован ранее |
| 8 | TradeRequestType={value} not supported | Недопустимое значение TradeRequestType |
| 99 | Something went wrong | Непредвиденная ошибка. |

Результат

TradeCaptureReportAck

| Тэг | Поле | Наличие | Тип | Описание | Допустимые значения |
|-----|--------------------|---------|--------|----------------------------------|--|
| 568 | TradeRequestID | Y | String | Уникальный идентификатор запроса | |
| 569 | TradeRequestType | Y | Int | Тип запроса | 0 = All Trades |
| 749 | TradeRequestResult | Y | Int | Результат запроса | 0 = Successful |
| 750 | TradeRequestStatus | Y | Int | Статус запроса | 0 = Запрос принят 1 = Запрос выполнен |

TradeCaptureReport (35=AE)

| Тэг | Поле | Наличие | Тип | Описание | Допустимые значения |
|-----|----------------------|---------|------------------------------|--|---------------------|
| 571 | TradeReportID | Y | String | Уникальный идентификатор сделки в системе RuTerminal | |
| 487 | TradeReportTransType | Y | Int | Тип отчета | 0 = New |
| 568 | TradeRequestID | N | String | Идентификатор запроса | |
| 75 | TradeDate | Y | LocalMktDate | Дата регистрации сделки | |

| | | | | | |
|--|---|---|------------------|---|--|
| 60 | TransactTime | Y | UTCTimesta mp | Время регистрации сделки в UTC. | |
| 15 | Currency | N | Currency | Лидирующая валюта | |
| 120 | SettlCurrency | N | Currency | Валюта цены | |
| 31 | LastPx | Y | Price | Цена в валюте Currency (15) | |
| 32 | LastQty | Y | Float | Сумма сделки | |
| 150 | ExecType | N | Char | Тип исполнения | 0 = New |
| 11001 | RTPProduct | N | RTPProduct | Продукт в нотации RuTerminal | RuTerminal. Список продуктов |
| 11002 | ChatID | N | String | Уникальный идентификатор чата в рамках которого создана сделка | |
| << Компонент Instrument >> | | Y | | | |
| << Компонент TrdInstrmtLegGrp >> | | N | | | |
| 552 | NoSides | Y | NumInGroup | | |
| => 54 | Side | Y | Char | Направление операции | 1 = Покупка 2 = Продажа |
| => 11008 | Base64Text | N | Base64 | Комментарий | |
| => | << Компонент Parties >> | N | | | |
| 912 | LastRptRequested | N | Boolean | Указывает, является ли сообщение последним в списке ответов на запрос | N = Не последнее Y = Последнее |
| 748 | TotNumTradeReports | N | Int | Всего отчетов | |