

Платформа алгоритмической торговли VTrade

Инструкция по установке

Аннотация

Этот документ содержит инструкцию по установке платформы алгоритмической торговли **VTrade**.

Содержание

Требования к программно-аппаратной части и персоналу	4
Требования к программной части	4
Требования к квалификации персонала	4
Описание процесса установки платформы алгоритмической торговли VTrade	5

Требования к программно-аппаратной части и персоналу

Для установки и запуска платформы алгоритмической торговли **VTrade** машины (физические или виртуальные) должны отвечать следующим минимальным требованиям.

Требования к аппаратной части:

Серверная часть: CPU от 8 ядер 2.3 ГГц, минимум 32 Гб оперативной памяти, 100 Гб SSD.

Клиентская часть: CPU от 4 ядер 1 ГГц, минимум 8 Гб оперативной памяти, 4.5 Гб HDD.

Требования к программной части

Серверная часть: PostgreSQL версии не ниже 11, библиотеки: Unix odbc, libssl, libsodium, libreadline, libxml2.

Клиентская часть: .NET Desktop Runtime 8.

Требования к квалификации персонала

Специалисты, обеспечивающие техническую поддержку и развитие Программного продукта, должны обладать следующими знаниями и навыками:

- базовые навыки администрирования ОС семейства Windows (настройка репозитория, системные настройки);
- базовые навыки работы с СУБД PostgreSQL;
- базовые навыки работы с сетевой инфраструктурой;
- базовые навыки работы со средствами мониторинга ИБ;
- базовые навыки работы со средствами мониторинга ИТ;

Описание процесса установки платформы алгоритмической торговли VTrade

Развёртывание и установка ПО **VTrade** осуществляется исключительно администраторами системы. Самостоятельной установки и настройки ПО от пользователя не требуется.

Платформа алгоритмической торговли VTrade состоит из двух частей - серверной и клиентской.

Серверная часть запускается и поддерживается администраторами системы.

Запуск графического интерфейса программы осуществляется либо скриптом, расположенным в пользовательском пути установки - %USERPROFILE%\VTrade\VTradeStarter.bat, либо с помощью ярлыка на рабочем столе:

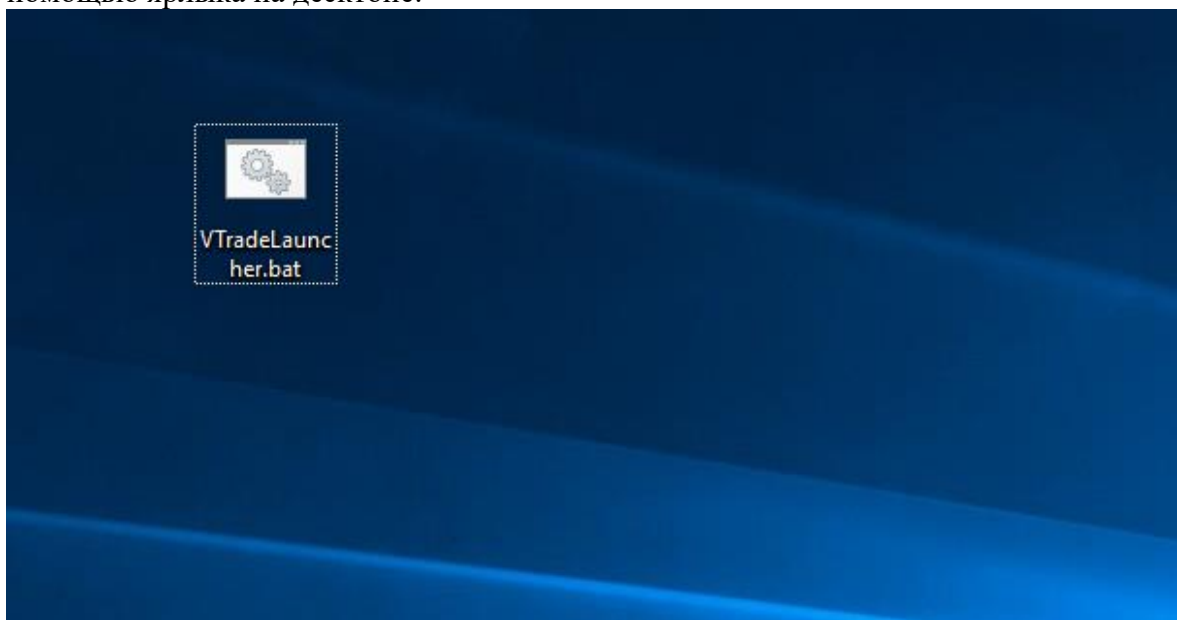


Рисунок 1.

В диалоге авторизации вводится имя пользователя и пароль:

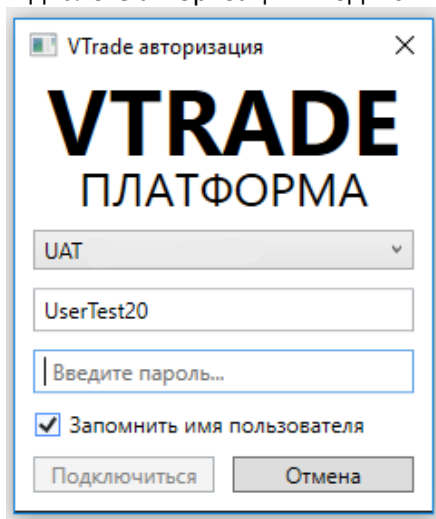


Рисунок 2.

После успешного ввода пароля откроется главное окно приложения:

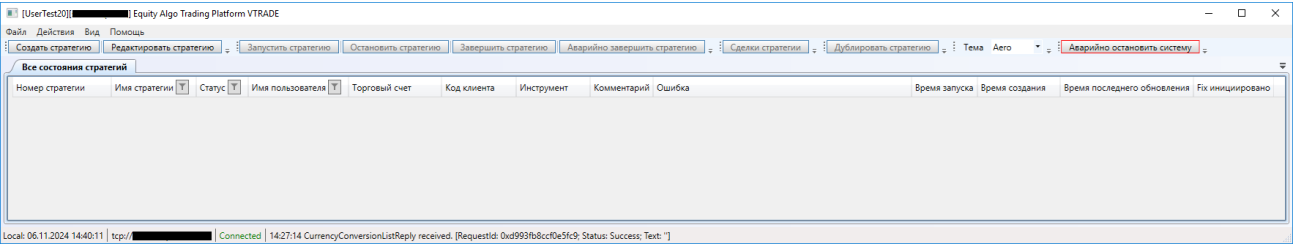


Рисунок 3.