

Программное Обеспечение Blotter

Инструкция по установке

Аннотация

Этот документ содержит инструкцию по установке программного обеспечения **Blotter**.

Содержание

Требования к программно-аппаратной части и персоналу	4
Требования к программной части	4
Требования к квалификации персонала	4
Описание процесса установки программного обеспечения Blotter.....	5

Требования к программно-аппаратной части и персоналу

Для установки и запуска системы **Blotter** машины (физические или виртуальные) должны отвечать следующим минимальным требованиям.

Требования к аппаратной части:

Серверная часть: CPU от 4 ядер 2.3 ГГц, минимум 16 Гб оперативной памяти, 100 Гб SSD.

Клиентская часть: CPU от 2 ядер 1 ГГц, минимум 8 Гб оперативной памяти, 4.5 Гб HDD.

Требования к программной части

- PostgreSQL версии не ниже 11,
- .Net версии не ниже 8.0
- Keycloak версии 19 или выше

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 программного обеспечения Blotter

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

Программный комплекс Blotter состоит из двух частей - серверной и клиентской.

Серверная часть запускается и поддерживается администраторами системы.

Клиентская часть Blotter распространяется как предварительно сконфигурированный набор исполняемых файлов. Пользователю необходимо запустить клиентскую часть, щёлкнув двойным кликом на ярлык запуска приложения, расположенного на рабочем столе:



Ввести логин и пароль, выданные вами администраторами системы.

После авторизации должно открыться главное окно программы:

A screenshot of the Blotter [DEMO] main window. The window has a menu bar with 'Файл', 'Инструменты', and 'Помощь'. The main area displays financial data. At the top, it shows 'PNL с начала года' and 'Ежедневный PNL' for 'Moscow' with values in red. Below this are two tables: 'Позиции' (Positions) and 'Портфели' (Portfolios). The 'Позиции' table has columns for Currency, Portfolio, Portfolio Type, Location, Position, Balance, and a status icon. The 'Портфели' table has columns for Portfolio, Portfolio Type, Location, Start of Year, Daily, and Intraday. At the bottom, there is a 'Сделки' (Transactions) section with a sub-tab 'ERR - 0' and a table of transactions. The table has columns for ID, Portfolio, Counterparty, Date, Nominal, Rate, Main, Second, Date, Type, CSA, Location, Rate, Date, Status, and Trader. The status 'Connected' is shown in the bottom right corner.

Валюта	Портфель	Тип портфеля	Расположение	Позиция	Баланс	П
RUB	DEMO_FXBLOTTER_BOOK	Unknown	Moscow	(8,917,147)	854,417,189	Б
USD	DEMO_FXBLOTTER_BOOK	Unknown	Moscow	(8,950,001)	(8,950,001)	
CNH	DEMO_FXBLOTTER_BOOK	Unknown	Moscow	(32,854)	300,000	

Портфель	Тип портфеля	Расположение	С начала года	Ежедневный	Внутридневной
DEMO_FXBLOT	Unknown	Moscow	(956,944)	(956,944)	

ИД Сделки	Портфель	Контрагент	Дата Сделки	Номинал	Курс	Главн	Втор	Дасч. дата	Тип сделки	CSA	Расположен	Расч	Дата фикс.	Статус	Трейдера
53654008	DEMO_FXB	MOEX	12/5/2024	50000	95.82	USD	RUB	2/14/2025	FXNDF	NONE	Moscow	RUB	2/13/2025	VERIFIED	DSIDOROV

При успешном входе становится доступным функционал системы в соответствии с ролями, присвоенными пользователю.