

Технологический стек

React JS

Фронтенд-библиотека используемая для разработки интерфейса ПО

Node JS

Основной фреймворк на котором построен бэкенд ПО

Echarts JS

Основная библиотека для построения визуализаций

D3 JS

Дополнительная библиотека для построения визуализаций

Click House

Колоночная база данных, используемая для хранения аналитических данных проектов

Postgres

Реляционная база данных, используемая для хранения настроек и служебной информации системы. Файлы настроек проектов, пользователи, потоки, данные источников, действия пользователей, настройки системы и системных событий

SQL

Основной язык запросов используемый для получения данных из источников и агрегаций в визуализациях проекта

Golang

Язык программирования используемый для некоторых преобразований данных

Docker

Платформа используемая для «упаковки» и развертывания ПО

Rabbit MQ

Брокер сообщений, используется для обмена данными между компонентами ПО

Redis

NoSQL база данных, используется для кеширования запросов и хранит эти данные в оперативной памяти (in-memory) для мгновенного доступа

Revision #1

Created 26 March 2025 07:10:39 by Станислав

Updated 26 March 2025 07:14:18 by Станислав