

Руководство Администратора

1. Общие сведения

Настоящее Руководство предназначено для пользователей системы (Интеграционный сервис), а именно, специалистам технической поддержки.

Единственным визуальным интерфейсом системы являются визуальные метрики из graphana - доступна по адресу:

<http://<ansible host>:3000/>

2. Метрики

Интеграционный Сервис предоставляет следующие метрики:

- smv_transactions_total — счетчик транзакций;
- smv_obulists_total - счетчик списков;
- smv_errors_total — счетчик ошибок по типу и вызванному методу;
- smv_sent_messages_total — счетчик отправленных сообщений;
- smv_requests_total — счетчик запросов;
- smv_request_time_microseconds — время обработки запроса;
- process_resident_memory_bytes — количество резидентной памяти;
- process_cpu_seconds_total — процессорное время;
- smv_trx_time_seconds — лаг транзакций до БД Oracle (Cospro);
- volo_new_messages_count_by_receiver — количество новых сообщений в очереди за последнюю минуту;
- volo_new_transactions_by_sender — количество новых транзакций в минуту;
- volo_delivery_problem_messages_count_by_receiver — количество сообщений, которые не удалось отправить более 4 раз;
- volo_bad_messages_count_by_receiver — количество «плохих» сообщений;
- sender_first_response_byte_time_microseconds — время ответа на передачу сообщения со списком;
- sender_wrote_request_time_microseconds — время передачи сообщения со списком;
- volo_pg_hanging_queries — время обработки запросов PostgreSQL.

Все метрики отражены на графиках.



Рисунок 1. Графики Интеграционного сервиса 1



Рисунок 2. Графики Интеграционного сервиса 2

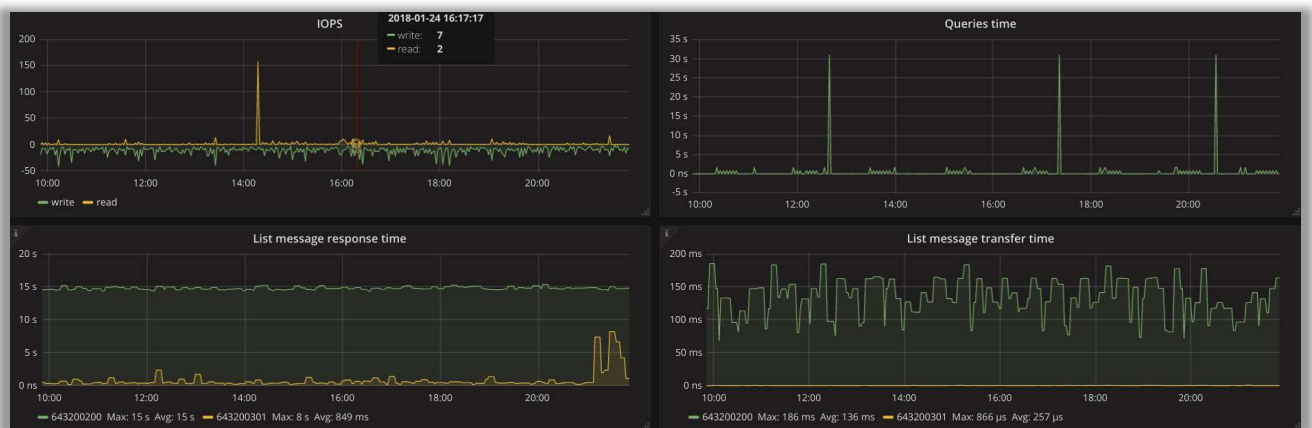


Рисунок 3. Графики Интеграционного сервиса 3