

Мониторинг бизнес-сервисов аналитическими методами

Ольга Филиппова

Tinkoff.ru

Цели мониторинга

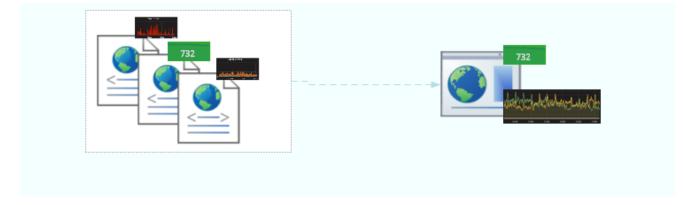


- Быстро узнать
- Оповестить
- Понять что сломалось
- Оценить масштабы
- Исправить последствия

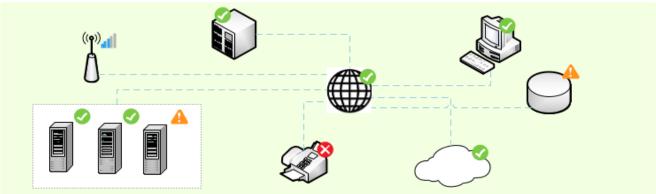
Уровни мониторинга



Приложения



Инфраструктура



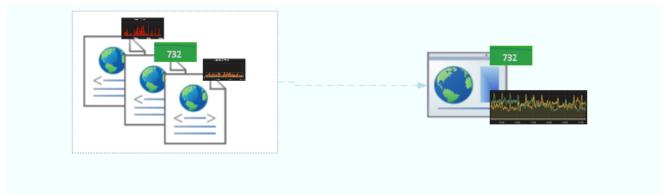
Уровни мониторинга



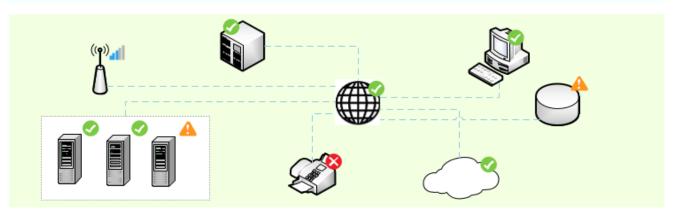
Бизнес - сервис



Приложения

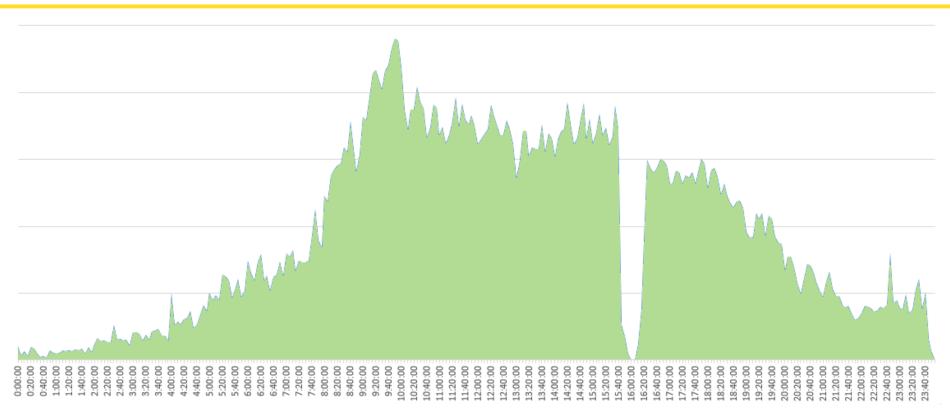


Инфраструктура



Как узнать о проблемах с бизнес-сервисом





- Инфраструктура ОК
- Приложения ОК

От потребителя сервиса





- Неудобно клиенту
- Трудозатратно сотрудникам
- Дорого организации

От мониторинга it-сервисов

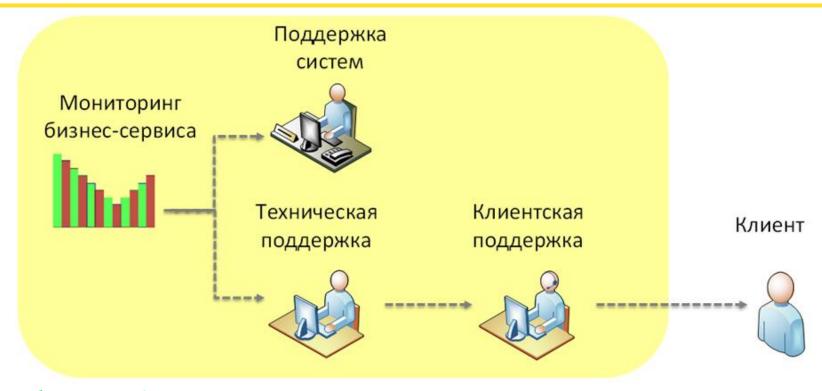




- Удобно сотрудникам it
- Сразу видна причина
- Неудобно информировать
- Дорого для организации

От мониторига бизнес - сервисов

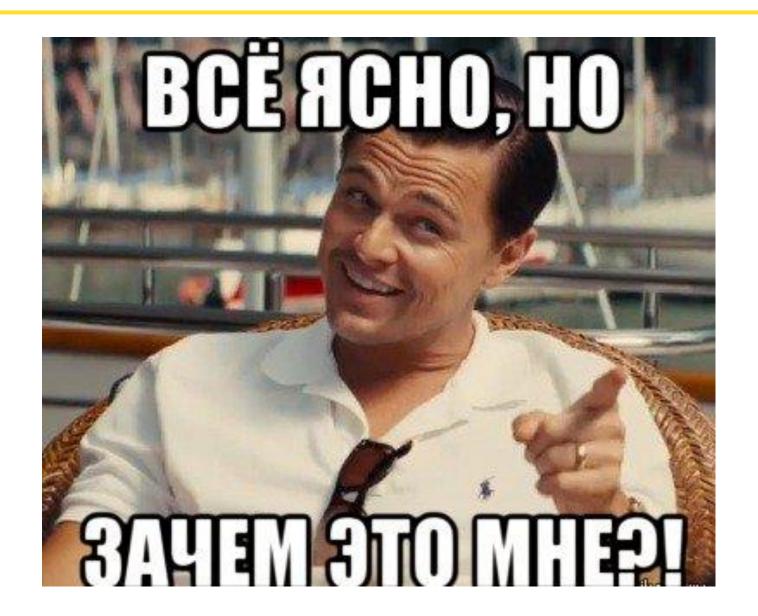




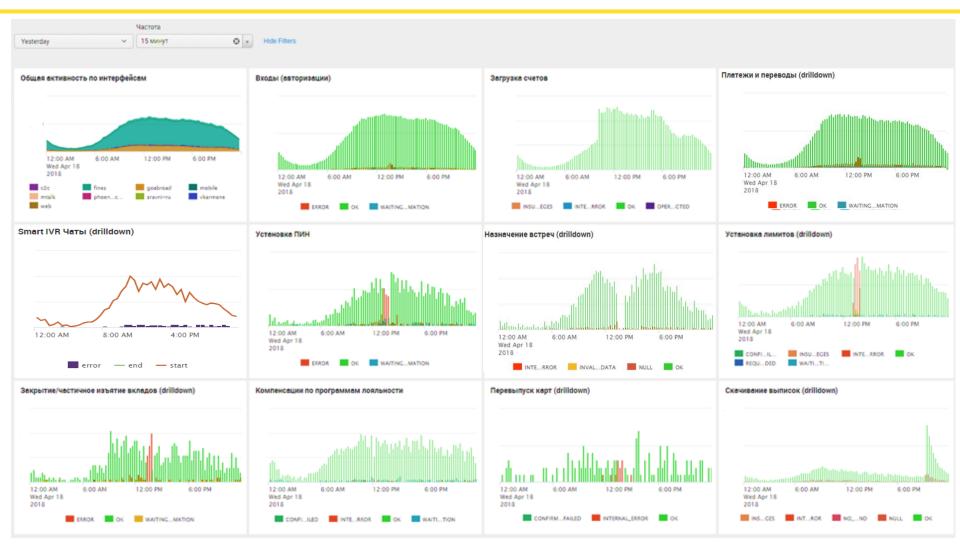
- Удобно информировать
- Видны последствия
- Экономия для организации
- Неизвестна причина

Зачем это технарям

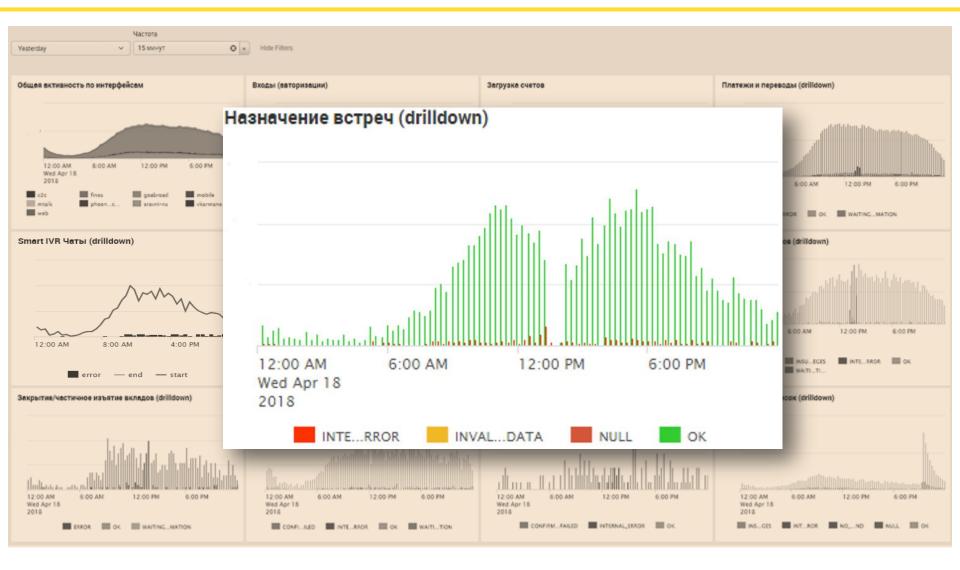




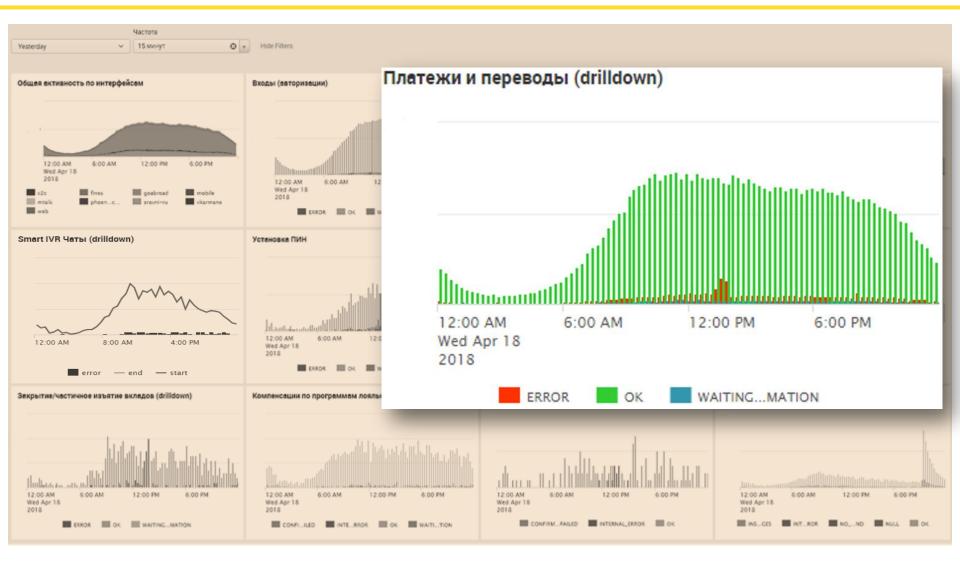




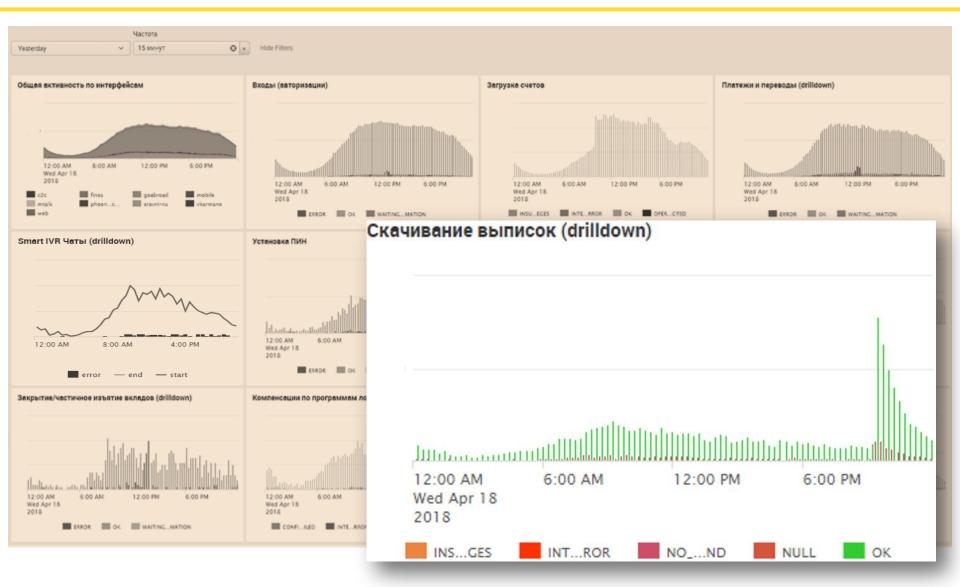














• Эскалация только экстренных случаях



- Эскалация только экстренных случаях
- Помогает принять решение по исправлению



- Эскалация только экстренных случаях
- Помогает принять решение по исправлению
- Сразу видно, удалось ли исправить

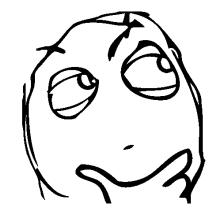


- Эскалация только экстренных случаях
- Помогает принять решение по исправлению
- Сразу видно, удалось ли исправить
- Помогает приоритезировать исправление причин

А как нам тоже это сделать?



- 1. Определить ключевые точки
- 2. Найти успешные кейсы
- 3. Загрузить данные
- 4. Создать дашборды и алерты
- 5. Согласовать реагирование



* Согласовывать исправление

Наиболее используемые приёмы



- Количество успешных действий
- Количество ошибок
- Тренды по успешным действиям
- Тренды по ошибкам
- Скорости выполнения операций

Мониторинг бизнес-сервисов



- Не используется без других уровней
- Наглядно показывает работу сервиса
- Позволяет быстро оповестить заинтересованных
- Помогает оценить влияние инфраструктуры на сервис



ВОПРОСЫ