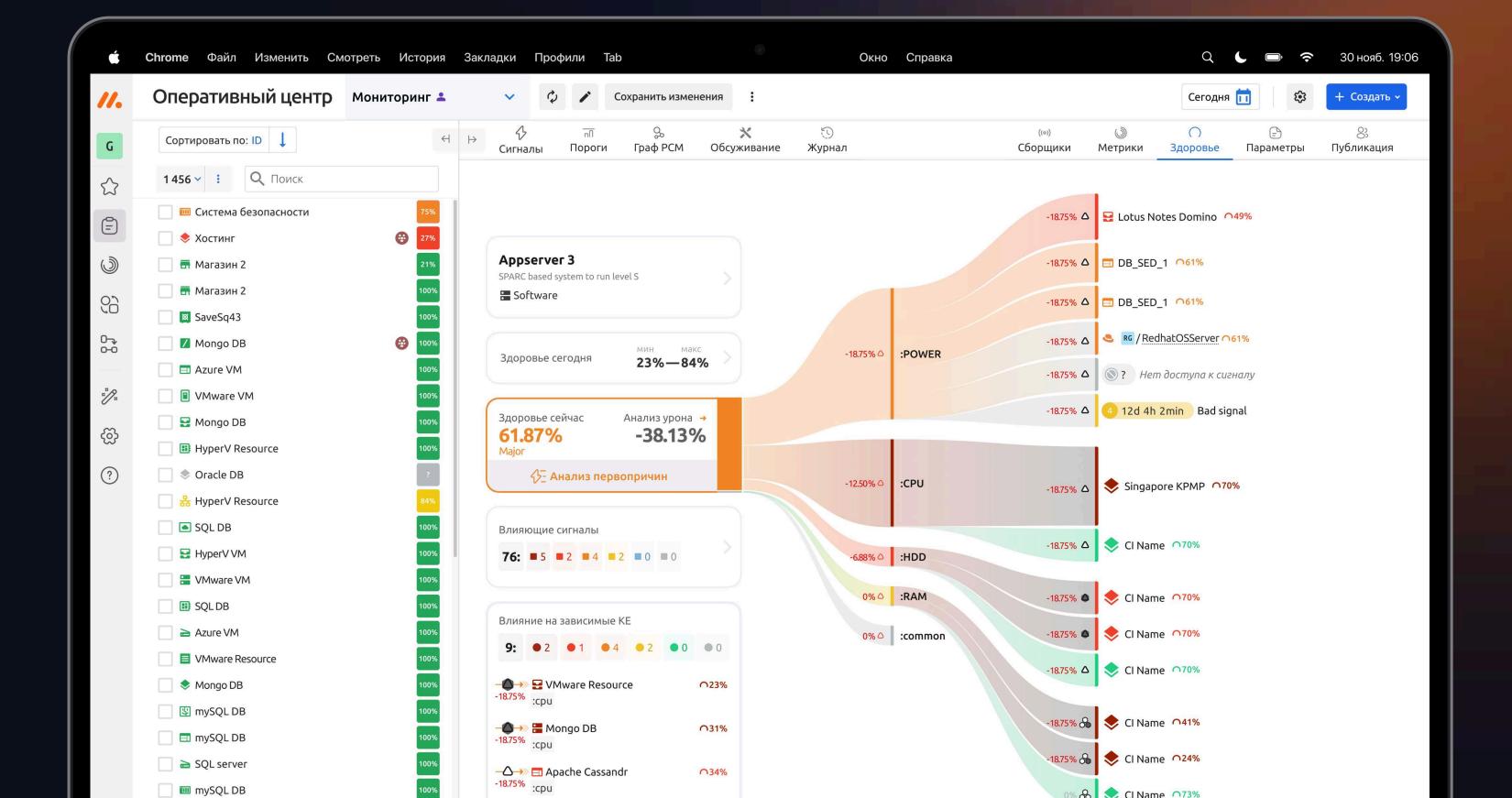
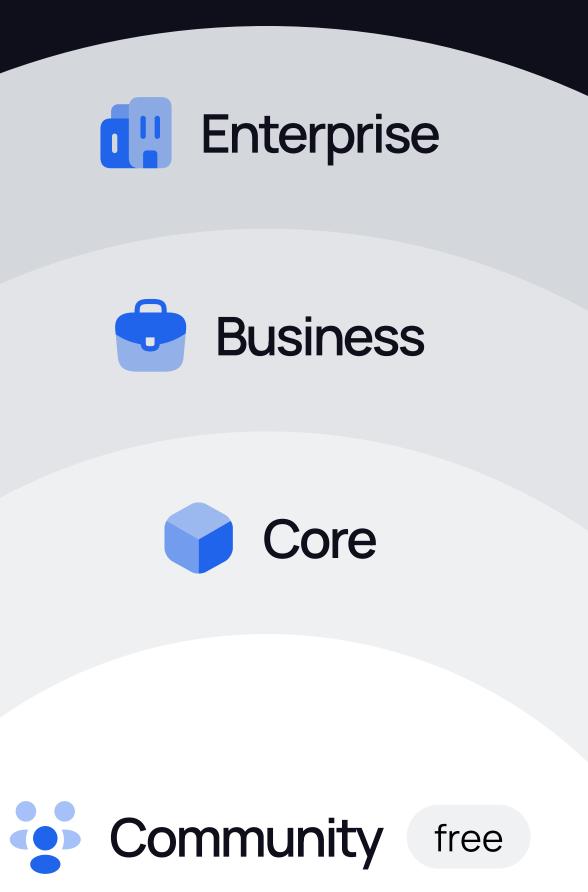


All-in-one платформа мониторинга и автоматизации



Monq 9 On-premise решение для компаний любого уровня







Высокопроизводительная платформа для сбора, хранения и анализа логов, событий и метрик с широкими возможностями No-code автоматизации

Кому помогает

DevOps/SRE/Платформенные команды, аналитики данных

Сферы применения

- Сбор и анализ логов
- Мониторинг и прогнозирование бизнес показателей (метрик)
- Автоматизация реакций любой сложности
- Выстраивание матриц эскалации

Соответствующие классы ПО

- Сбор метрик и логов
- Al-collector
- Alerting / Агрегация
- On-call



Business

Зонтичный мониторинг с РСМ и АІ-корреляцией — сбор информации с уже настроенных систем мониторинга и представление в едином оперативном центре

Средний бизнес, распределённые компании, 50-500 сервисов

- Возможности Соге
- Управление событиями (корреляция и дедупликация)
- Управление инцидентами
- Управление ИТ-активами (CMDB)
- Контроль "здоровья" бизнес сервисов
- Зонтичный мониторинг
- Единый оперативный центр службы мониторинга
- CMDB/Service Mapping
- AlOps-корреляция
- Synthetic / UX Monitoring
- Full-stack MLOps / Model Observability



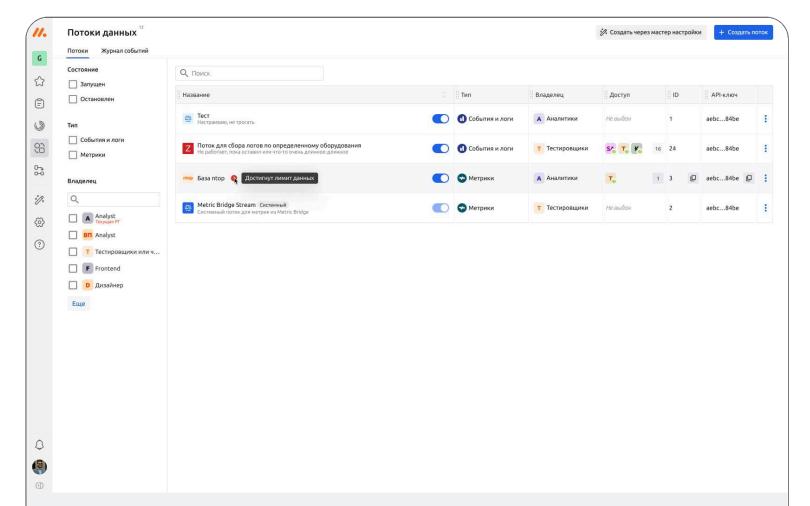
Enterprise

Полный стек Observability - метрики, логи, трейсы и инфраструктурный мониторинг с единым SLA

Крупные корпорации, КИИ, 100+ сервисов, SLA 24×7

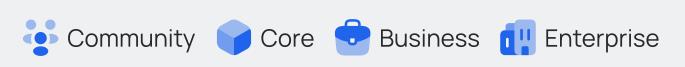
- Возможности Business
- Инфраструктурный мониторинг
- Синтетический мониторинг
- Мониторинг приложений (АРМ) 2025-2026

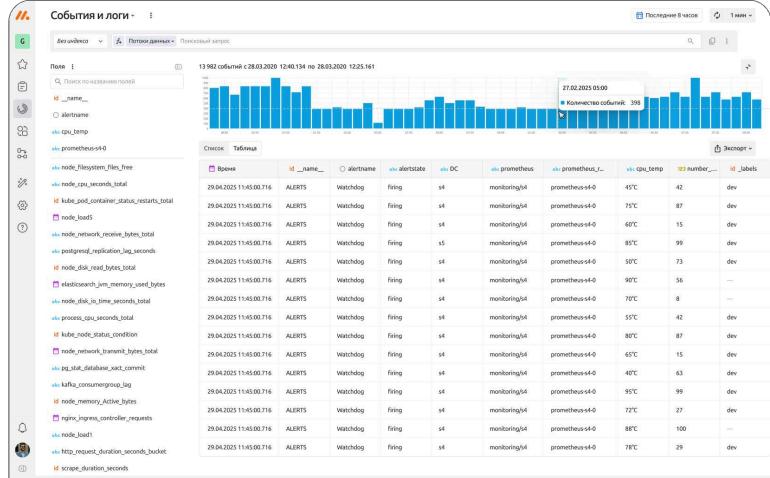
- Full-stack APM
- Enterprise ITOM Bridge
- Distributed Tracing & Profiling
- High-scale Infra Monitoring
- Enterprise LLMOps & Al Governance, Suites



Сбор метрик, логов, событий

- Сбор данных по push и pull моделям;
- Агентский и безагентский методы сбора данных;
- Поддержка самых распространенных протоколов для сбора данных;
- Нормализация, фильтрация и приведение данных к единому формату;
- Определение периода хранения данных для каждого источника.

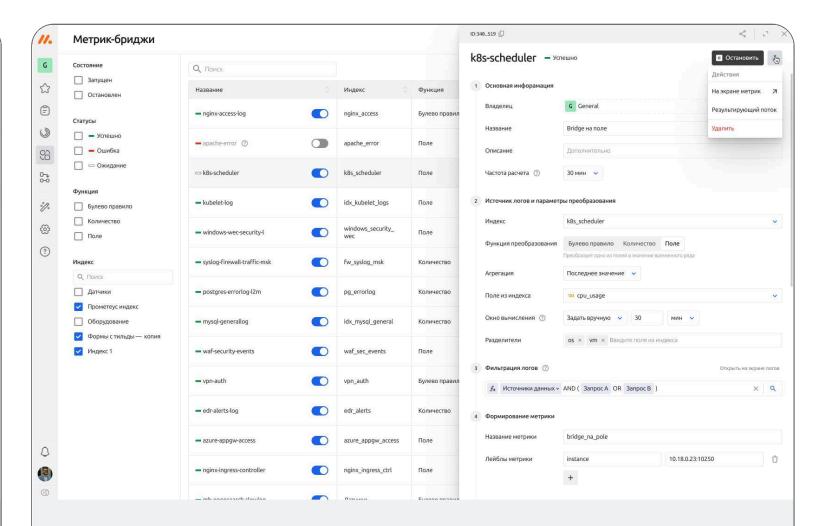




Анализ логов

- Индексирование и быстрое выполнение поиска;
- Гибкий язык запросов для фильтрации и поиска на основе Lucene;
- Визуальный конструктор запросов;
- Агрегация и статистика данных;
- Текстовое и табличное представление;
- Сохраняемые групповые и личные представления (карты).





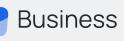
Преобразование логов в метрики

- Автоматический расчёт метрик на основе логов и событий;
- Гибкая настройка правил преобразования и агрегации по полю, количеству или булевому правилу;
- Группировка по набору полей и измерениям;
- Гибкий язык запросов для фильтрации логов на основе Lucene;
- Визуальный конструктор запросов.

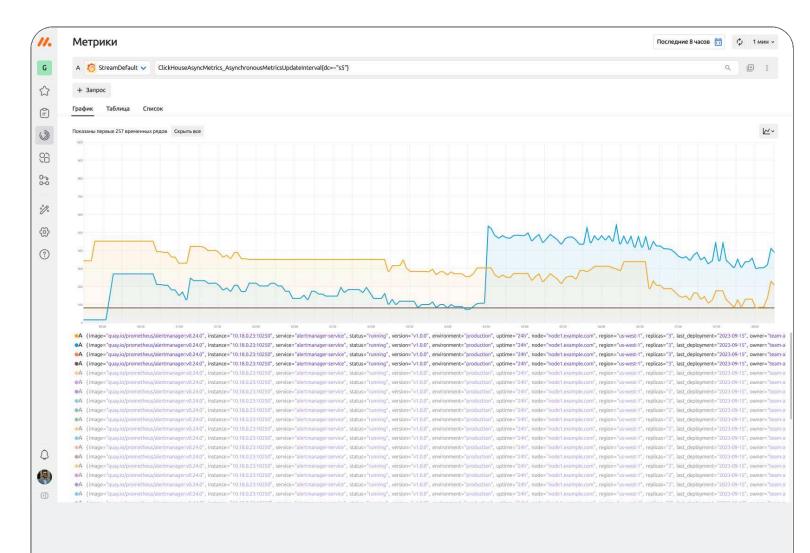












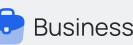
Обзор метрик

- Визуализация метрических рядов в реальном времени — отображение в виде графиков и таблиц;
- Гибкий язык запросов для фильтрации и поиска PromQL;
- Визуальный конструктор запросов;
- Возможность сравнения нескольких временных рядов сформированных разными запросами;
- Возможность сохранить представление и организовать общий доступ.



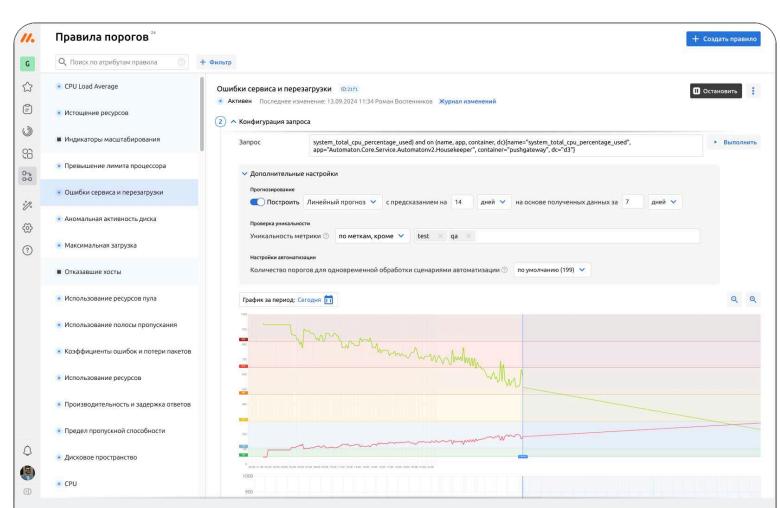










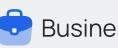


Пороги по метрикам

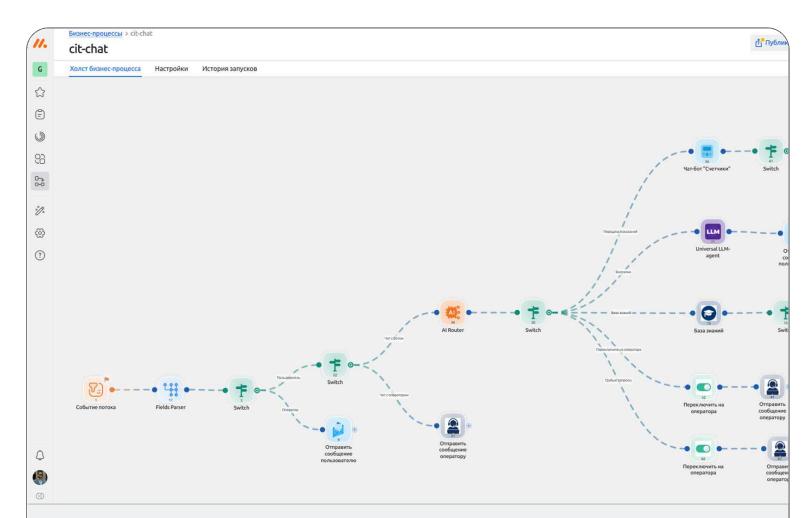
- Определение правил формирования пороговых значений по метрическим рядам;
- Гибкий язык запросов для фильтрации PromQL;
- Многоуровневая модель критичности для каждого правила;
- Автоматизированный расчет пороговых значений на основе исторических данных;
- Прогнозирование значений на основе исторических данных.











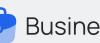
No-code автоматизация

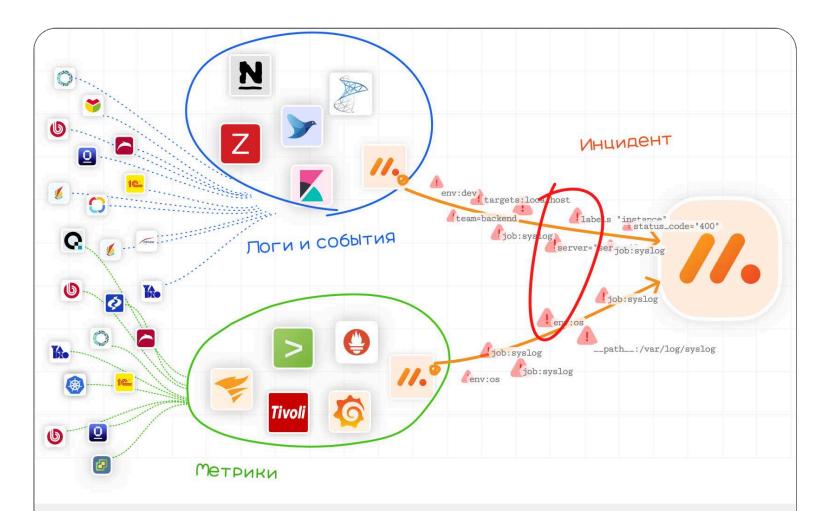
- Создание сложных цепочек действий и бизнес-логики через интуитивный интерфейс, без написания кода;
- Широкий набор предустановленных действий - интеграций с внешними системами;
- Запуск автоматизации по условию, расписанию или в ручном режиме;
- Возможность писать собственные действия через low-code редактор.











Подключение внешних систем как источников данных

- Готовые интеграции с системами мониторинга, сбора логов, ITSM и CMDB;
- Получение из внешних систем событий, алертов, метрик, любой текстовой информации;
- Подключение новых систем по PUSH модели, запросом REST, SOAP или к базе данных;
- Гибкая настройка политик хранения и очистки данных.

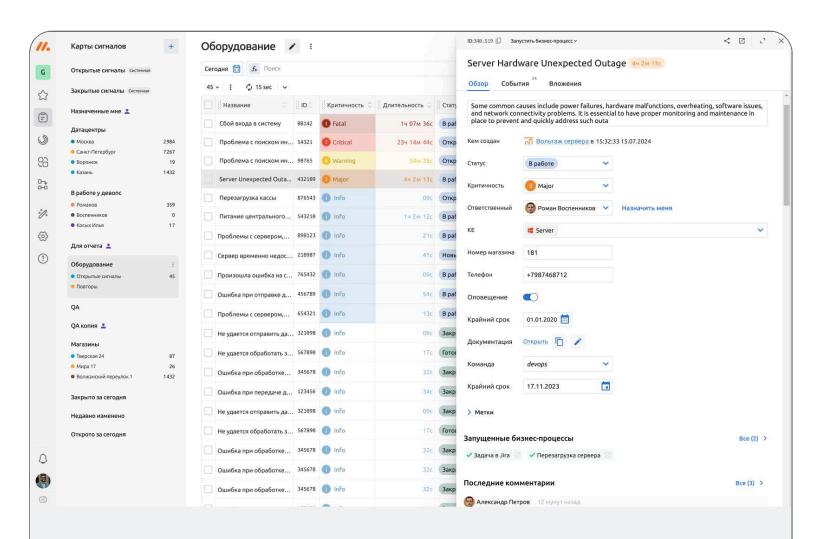




Low-code автоматизация

- Создание сценариев обработки данных в визуальном конструкторе без кода;
- Широкий набор предустановленных сценариев с возможностью их редактирования;
- Описание правил корреляции и дедупликации данных в Сигналы по любым параметрам;
- Описание актуализации СМDB, построения РСМ и управление моделями Здоровья.

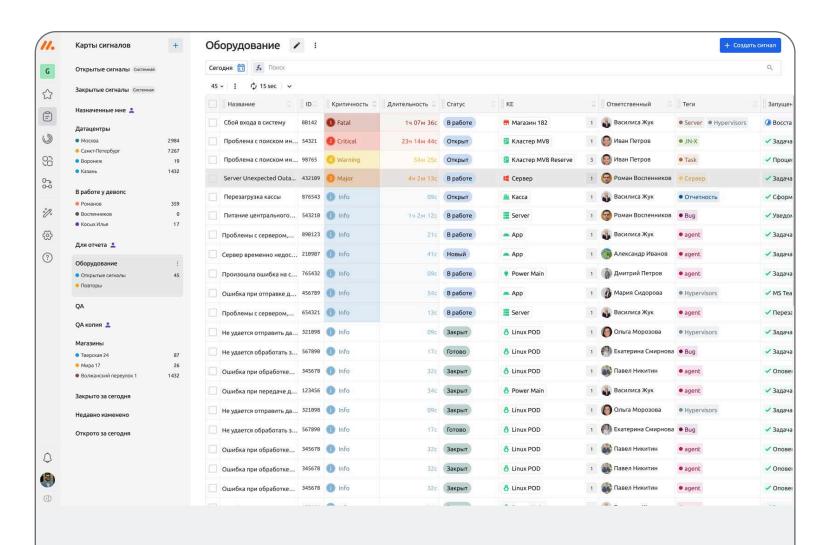




Сигналы

- Сигнал сущность, позволяющая сконцентрировать в себе информацию о проблеме, полученную из разных источников;
- Типизация Сигналов позволяет определять статусную модель, жизненный цикл и атрибутивный состав;
- При связи с KE оказывает влияние на ее Здоровье;
- Позволяет уменьшить шум от алертов и организовать мониторинг.

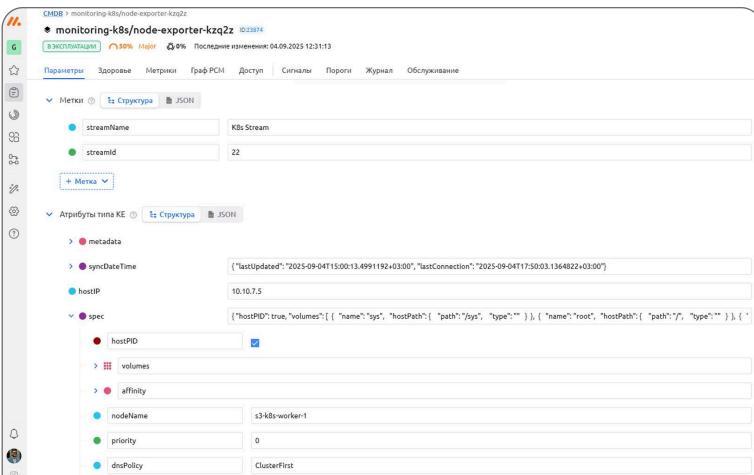




Работа с Сигналами

- Централизованное отображение Сигналов;
- Гибкий язык запросов для фильтрации и поиска на основе Lucene;
- Визуальный конструктор запросов;
- Работа с активными и архивными Сигналами;
- Комментирование и ручной запуск предусмотренных действий;
- Сохраняемые групповые и личные представления (карты).

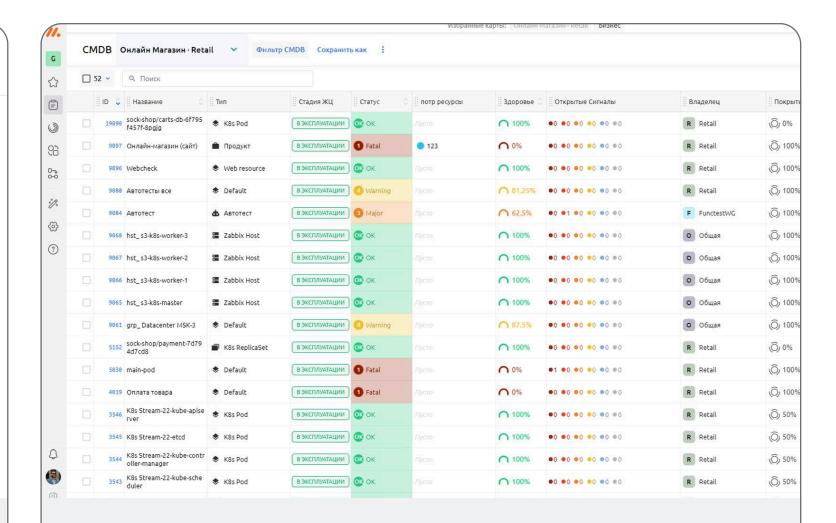




Конфигурационные еденицы (КЕ)

- KE любой объект, состояние которого нужно контролировать;
- Типизация КЕ позволяет определять модель Здоровья и статусную модель, жизненный цикл и атрибутивный состав;
- Связи КЕ друг с другом позволяют выстроить РСМ;
- По РСМ рассчитывается Здоровье всех связанных КЕ согласно их моделям Здоровья;
- Относительно Здоровья рассчитывается статус КЕ.

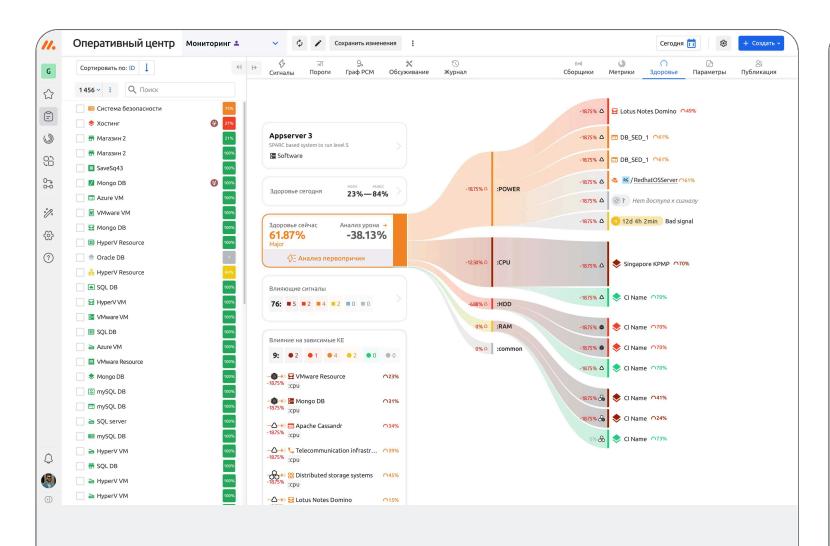




CMDB и PCM

- CMDB единый источник информации о всех объектах мониторинга;
- Выстраивание РСМ на основе данных из разрозненных источников;
- Управление жизненным циклом KE и связями KE друг с другом;
- Определение модели данных на Типе КЕ и расширение его для каждой КЕ индивидуально;
- Ручное и автоматизированное наполнение CMDB и построение PCM;
- Работа с активными и архивными КЕ.

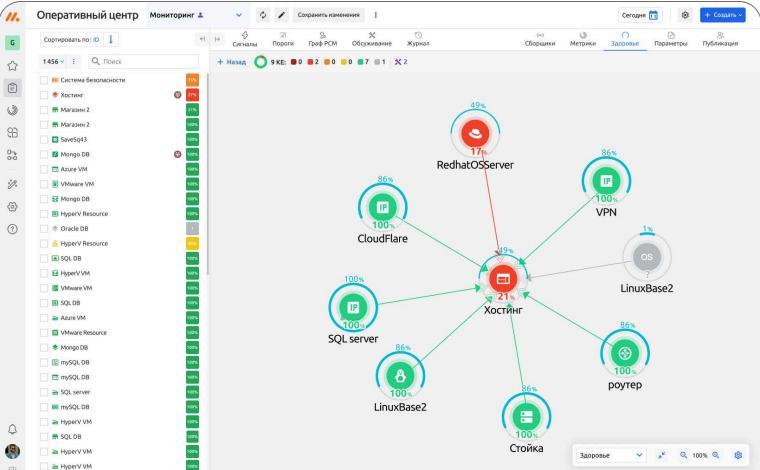




Здоровье бизнес сервисов

- Расчет Здоровья сервиса на основе связанных с ним Сигналов и влияющих КЕ;
- Анализ первопричин деградации здоровья (RCA) и анализ влияния на вышестоящие сервисы (IA);
- Определение статуса КЕ по состоянию ее Здоровья;
- Определение модели Здоровья на типе КЕ и для каждой КЕ индивидуально;
- Ручная и автоматизированная настройка модели Здоровья.



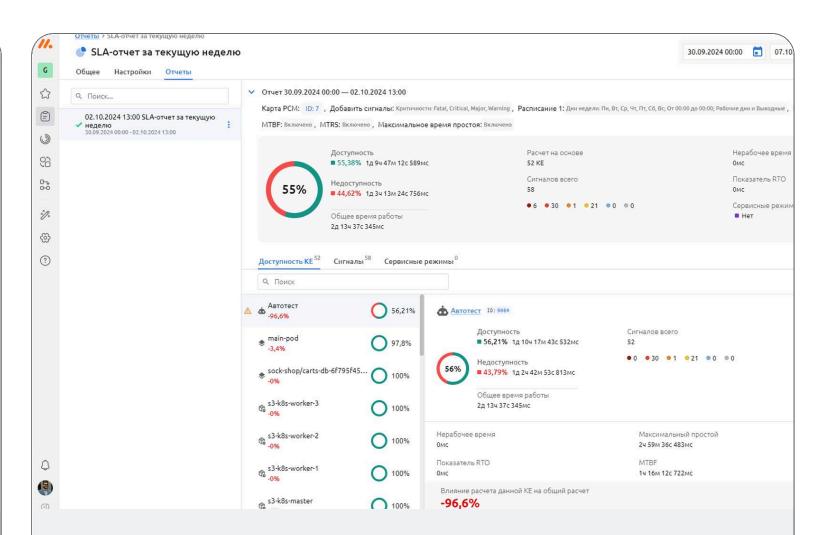


Оперативный центр

Единый инструмент наблюдения за состоянием IT ландшафта:

- Расчет Здоровья и анализ первопричин его деградации (RCA);
- Тепловая карта здоровья КЕ;
- РСМ как цифровой двойник IT ландшафта;
- Все Сигналы из разных источников в едином списке;
- Метрики по каждому объекту наблюдения с расчетом покрытия мониторингом.

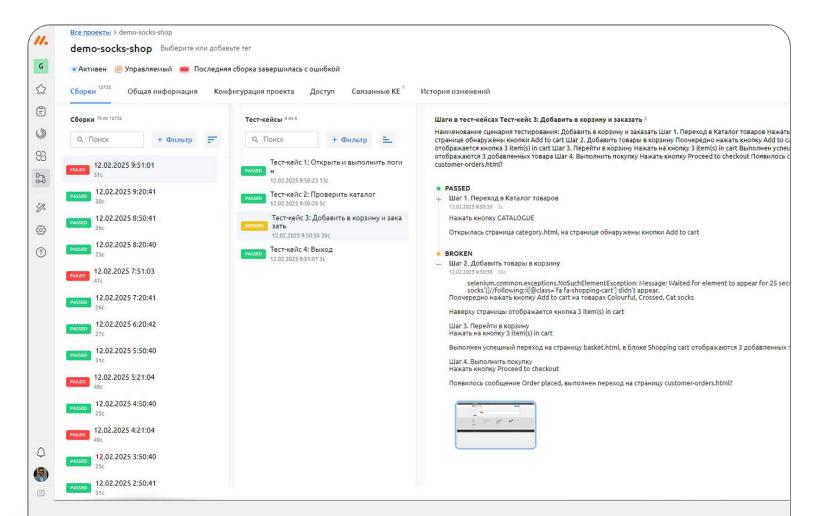




Отчеты

- Настраиваемые шаблоны отчетов с детализированной информацией по единичной КЕ, сложной системе из множества КЕ или комплексные по нескольким системам сразу;
- Расчет Доступности, SLA, MTBF, MTRS с учетом окон обслуживания, рабочего и нерабочего времени;
- Подготовка отчета как по активным сигналам, так и по архивным за любой период;
- Подготовка отчетов по расписанию.

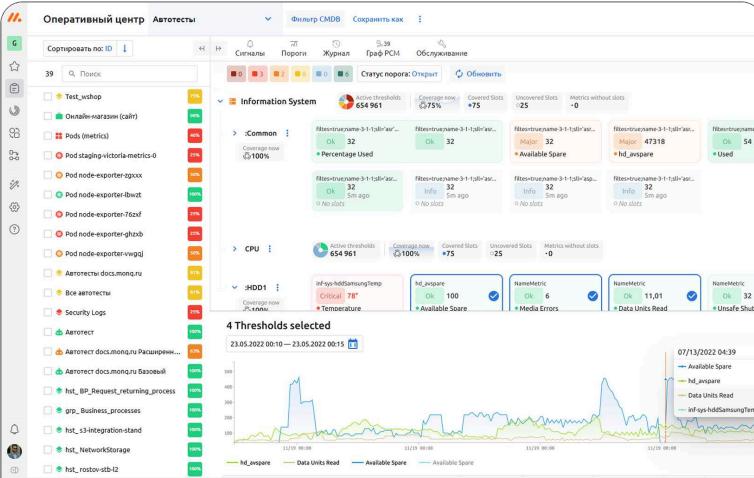




Синтетический мониторинг

- Управление запуском синтетических и функциональных тестов через агентов;
- Сбор и обработка отчетов о тестировании;
- Визуализация многошаговых сценариев проверки интерфейсов с отображением скриншотов;
- Фиксация ошибок и времени исполнения каждого шага;
- Организация мониторинга вэб интерфейсов и приложений.

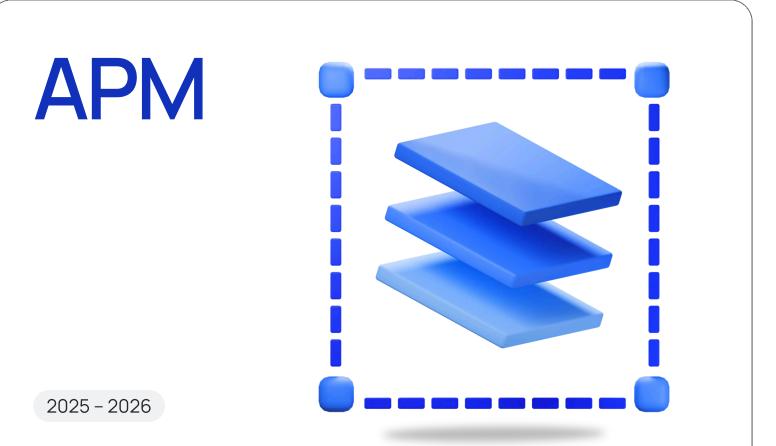




Инфраструктурный мониторинг

- Сбор данных с оборудования с учетом параметров из CMDB;
- Агентский и безагентский мониторинг;
- Поддержка самых распространенных протоколов для сбора данных;
- Организация мониторинга сетевого оборудования, инфраструктуры ЦОД, операционных систем, систем виртуализации, систем контейнеризации и СУБД.





Мониторинг приложений

- Трассировка распределенных запросов

 возможность отслеживать один запрос
 (транзакцию) на всем его пути через все микросервисы;
- Детализация транзакций анализ каждой отдельной транзакции;
- Обнаружение и анализ ошибок автоматический сбор, агрегация и группировка всех исключений и ошибок в приложении с привязкой к конкретным транзакциям, стекам вызовов и окружению.



| | Community | Core | Business | Enterprise |
|---|-----------|------|----------|------------|
| Интеграция с системами аутентификации (OAuth 2.0, Open ID) | X | | | |
| Интеграция со службой каталогов (LDAP) | | | | |
| Ролевая модель и разграничение прав доступа | | | | |
| Интеграция с внешними системами (АРІ) | | | | |
| Сбор и анализ логов, метрик, событий | | | | |
| Преобразование логов и событий в метрики | | | | |
| Прогнозирование поведения метрических рядов | | | | |
| No-code автоматизация (алерты, скрипты) | | | | |
| Многопоточная автоматизация и обработка данных | X | | | |
| Корреляция и дедупликация событий и логов в сигналы (AlOps) | X | X | | |
| CMDB и ресурсно-сервисная модель | X | X | | |
| Модели здоровья сервисов | X | X | | |
| Отчеты | X | X | | |
| Синтетический мониторинг (Web/API) | X | X | X | |
| Инфраструктурный мониторинг (серверы, сети, СХД) | X | × | × | |
| Сбор и анализ трейсов 2025 - 2026 | X | X | X | |

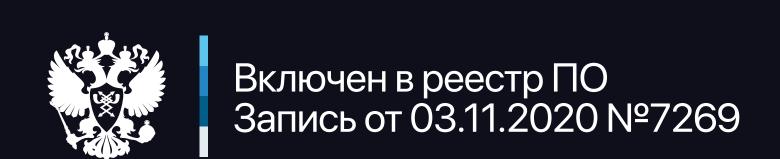
Monq 9 Альтернатива зарубежным решениям

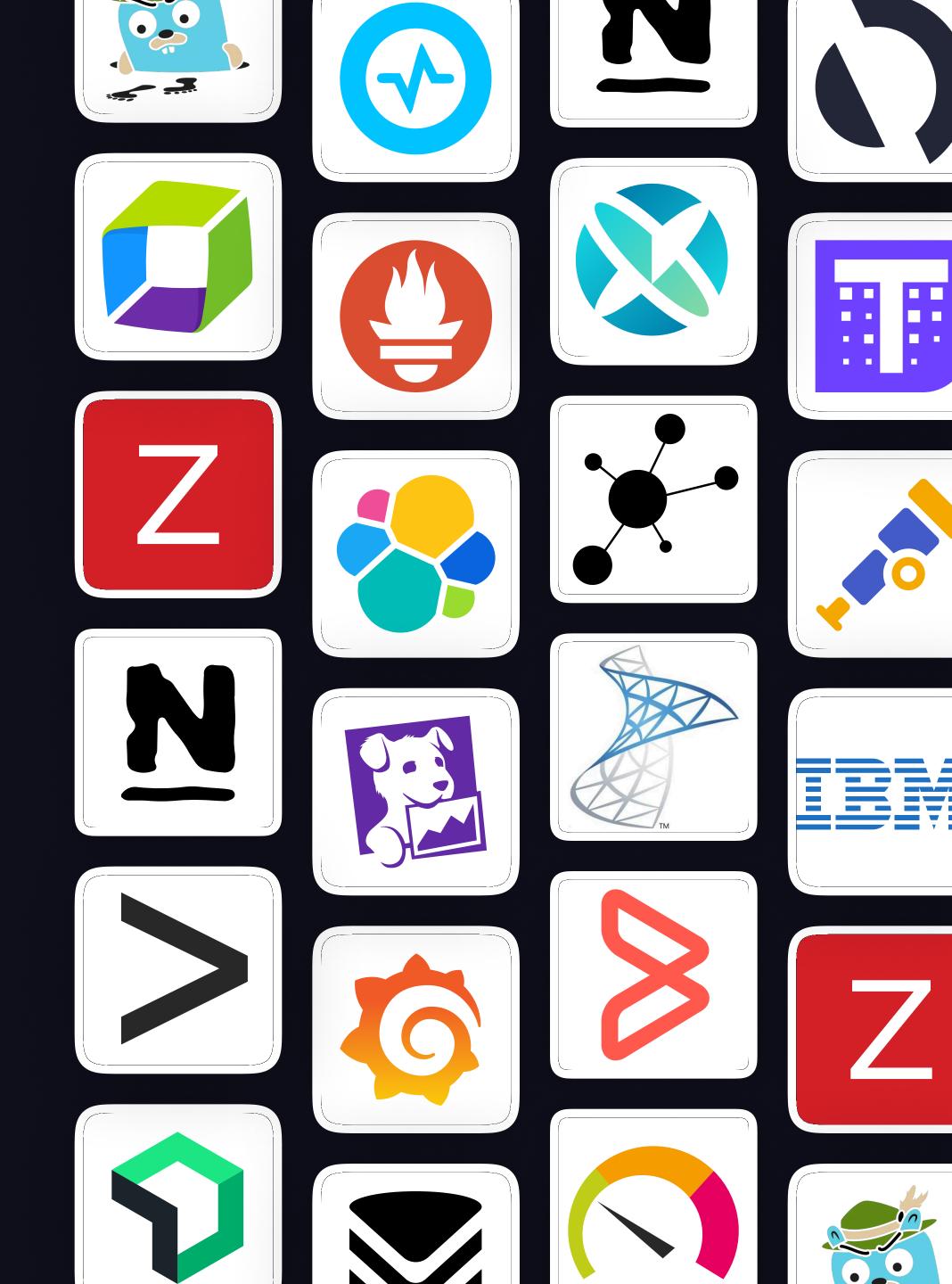


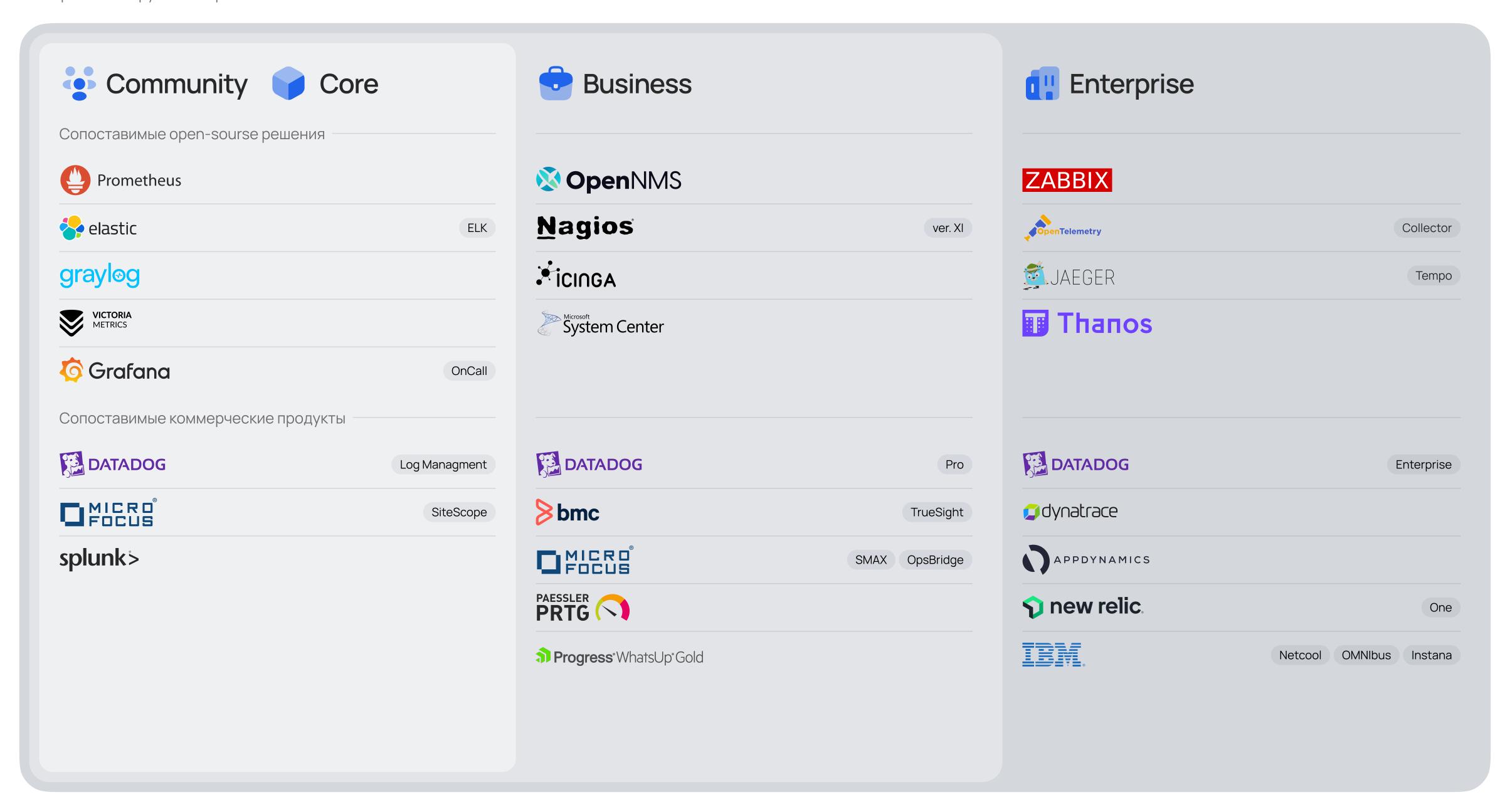
COBMECTИMOCTЬ C Astra Linux Special Edition



Совместимость СРЕДОС 7.3 & 8.0





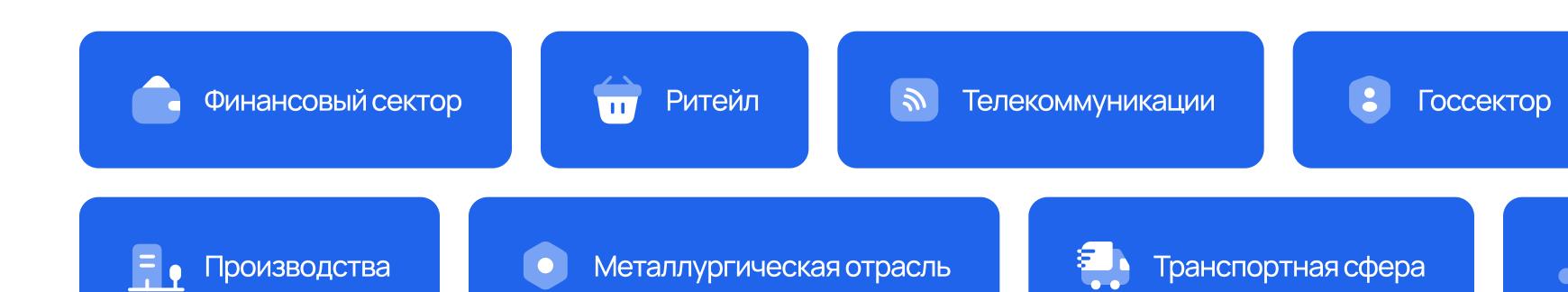


В каких сферах применяют Мопq



Habr Monq
habr.com/ru/companies/monq

Нефтегазовая отрасль





















Иеще более 20 крупных внедрений

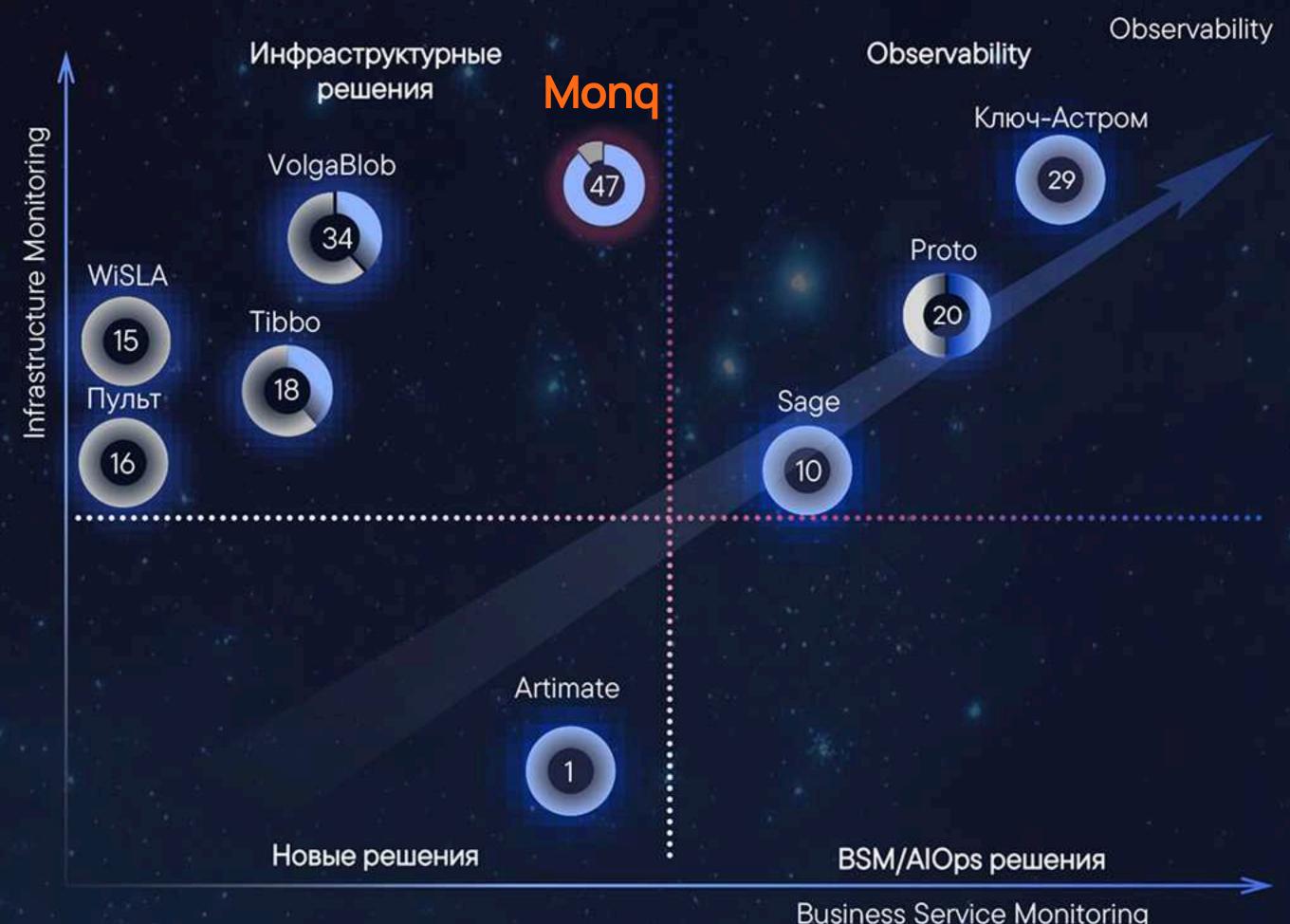
Сравнение с отечественными решениями по мониторингу

По данным исследования ТеДо за 2025 год занимает первое место по функциональной зрелости продукта и количеству внедрений.

Созвездие Observability сформировано по взвешенной оценке решений в двух направлениях: инфраструктурный мониторинг и мониторинг бизнес-показателей.

На графике показаны вендоры, выбранные по исследованиям и экспертизе ТеДо. Отмечаем, что список не охватывает всех поставщиков на российском ИТ-рынке.





Business Service Monitoring

- Проекты по инфраструктурному мониторингу реализованные в 2022-2024

- Проекты по бизнес-мониторингу реализованные в 2022-2024

| Состав | Базовая | Базовая Плюс | Премиальная | Премиальная Плюс |
|---|----------------|--------------|-----------------|------------------|
| График оказания услуг | 8x5 | 8x5 | 24x7 | 24x7 |
| Гарантированное время ответа | 1 рабочий день | 4 часа | 2часа | 1час |
| Количество одновременно открытых обращений | 5 | 10 | без ограничений | без ограничений |
| Количество контактов | 3 | 5 | 10 | 30 |
| Несколько команд эксплуатации | X | X | | |
| Выделенный аккаунт-менеджер и команда поддержки | X | X | | |
| Ежемесячные видео-встречи с командой разработки | × | X | X | |
| Каналы приема обращений (портал, почта, telegram) | ! | | | |

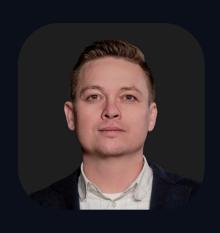
| Пакет | Описание |
|-----------------------------------|--|
| Профессиональные сервисы Monq 360 | Годовой сертификат на 1440 часов профсервисов (до 360 часов в квартал) |
| Профессиональные сервисы Monq 180 | Годовой сертификат на 720 часов профсервисов (до 180 часов в квартал) |
| Профессиональные сервисы Monq 60 | Годовой сертификат на 240 часов профсервисов (до 60 часов в квартал) |
| Профессиональные сервисы Monq 30 | Годовой сертификат на 120 часов профсервисов (до 30 часов в квартал) |
| Профессиональные сервисы Monq 20 | Годовой сертификат на 80 часов профсервисов (до 20 часов в квартал) |
| Профессиональные сервисы Monq 10 | Годовой сертификат на 40 часов профсервисов (до 10 часов в квартал) |
| Сервисный запрос Monq 20 | Сертификат на оказание разовых услуг, включающий 20 часов работ специалистов |
| Сервисный запрос Monq 10 | Сертификат на оказание разовых услуг, включающий 10 часов работ специалистов |
| Сервисный запрос Monq 5 | Сертификат на оказание разовых услуг, включающий 5 часов работ специалистов |



Контакты



Никита Емельянов en@monq.ru
Руководитель отдела продаж Monq Digital Lab



Mаксим Голощапов
mg@monq.ru

Директор по развитию
бизнеса Monq Digital Lab

+7 (499) 673-00-89

Дубна, Московская область, Флерова, д. 11



Запросить демо monq.ru/demo