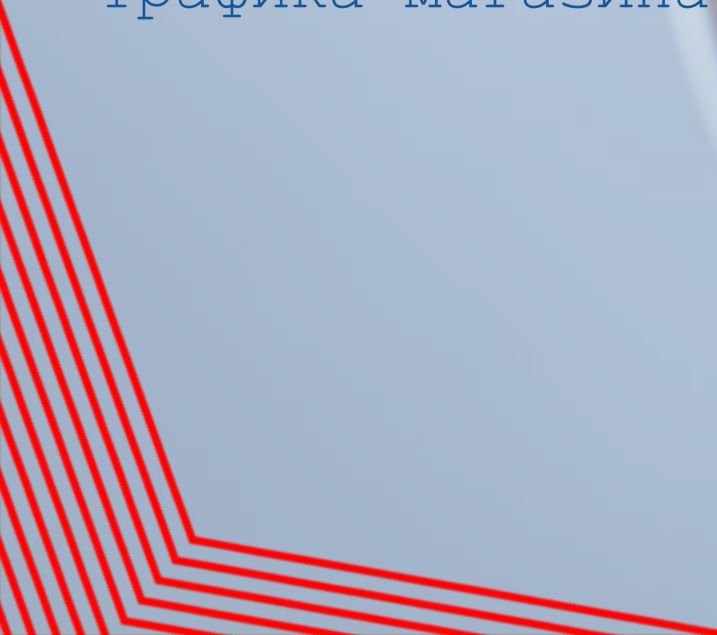




# Smart Detect

Платформа відеоаналітики  
трафіка магазину



## КТО МЫ?

**Спортмастер Лаб** – ИТ-компания в составе группы компаний Спортмастер

Команда более **2000** сотрудников

Более **220** продуктов в **20** функциональных областях

**322** информационные системы в **179** продуктах



Мы развиваем флагманские продукты: Продающие сайты и мобильные приложения, разрабатываем внутренние продукты для сотрудников, платформы, сервисы, back-office системы и другое.

Внутри SM Lab используют гибкие практики: Agile, DevOps

Мы трансформируем бизнес-процессы, переводя в цифровое пространство, и создаем уникальные технологические решения для ритейла

Работаем с заказчиками из 6 стран на 6 языках



## Наша география

Центры разработки находятся в городах:

- ✓ Москва
- ✓ Санкт-Петербург
- ✓ Липецк
- ✓ Краснодар
- ✓ Екатеринбург
- ✓ Воронеж

Сотрудники Спортмастер Лаб работают из разных городов России

**75** городов присутствия



от Калининграда до Владивостока во всех федеральных округах России

# Технологический стек

## Разработка



## Инфраструктура

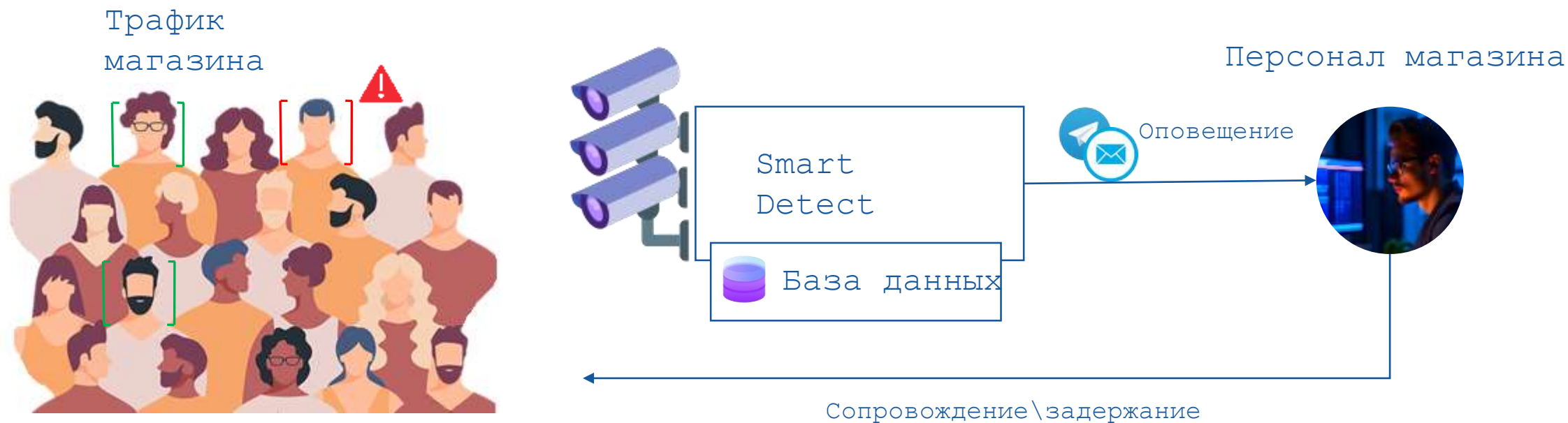


## Данные



# Предотвращение потерь с помощью онлайн видеоаналитики

Ежедневно розничные магазины подвергаются угрозам хищений и иных противоправных действий. Инструмент аналитики Smart Detect призван отслеживать источники угроз в режиме реального времени и построить проактивный процесс управления потерями



Упреждение рисков хищения товаров



Процесс в руках сотрудников магазина



Мотивация персонала предотвращать потери



Обмен данными внутри торговой сети

# Идентификация нежелательных ЛИЦ



Трафик магазина сканируется в режиме реального времени, происходит распознавание лиц и их соотнесение с базой. Обращение к базе лиц может происходить на разную «глубину» по времени, а также в разрезе всей сети или с региональной привязкой

По результату поиска система может автоматически создавать инциденты при превышении заданного порога вероятности.



Получение событий в WEB-интерфейсе и в Telegram-канале. Управляемая система оповещения по громкой связи в магазине/офисе

# Модерация базы данных лиц

Основой для идентификации нежелательных лиц является актуальная база лиц. Smart Detect поможет построить процесс регулярного разбора сотрудниками розницы случаев правонарушений и пополнения базы

Инцидент

Кража

Порча товара

Иные нежелательные действия

Заявка на добавление в базу



добавление записи

Тип базы: Внутренняя база

Список: Черный список

Уникальный номер инцидента

Служба фотофиксации

Фотографии

Примечания

Статус: Рассмотрение

Регион:

ЗАКРЫТЬ СОХРАНИТЬ

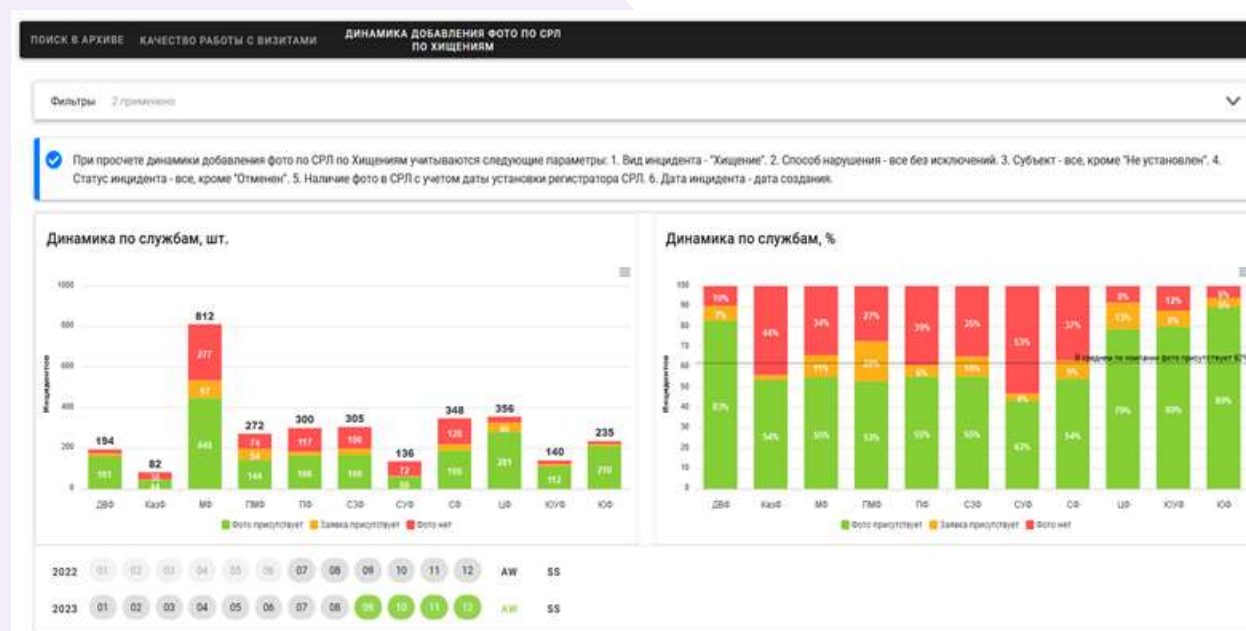
Актуальная база



- Изображение правонарушителя
- Дата выявления
- Регион \ магазин

# Метрики и дашборды

С помощью встроенного конструктора отчетов Smart Detect позволяет сформировать аналитические дашборды по зафиксированным инцидентам. Диаграммы выводят данные в различных разделах – скорость обработки инцидента, ответственные сотрудники\службы, временные интервалы и др.



Дополнительные  
фильтры:

Регионы\филиалы

Исполнители заявок



# Доказанная эффективность в крупном retail



Решение доказало свою эффективность в крупных торговых сетях Спортмастер, O'STIN

20  
МЛН

Снижение потерь в рамках  
одной сети за 2023г.

---

От 100%

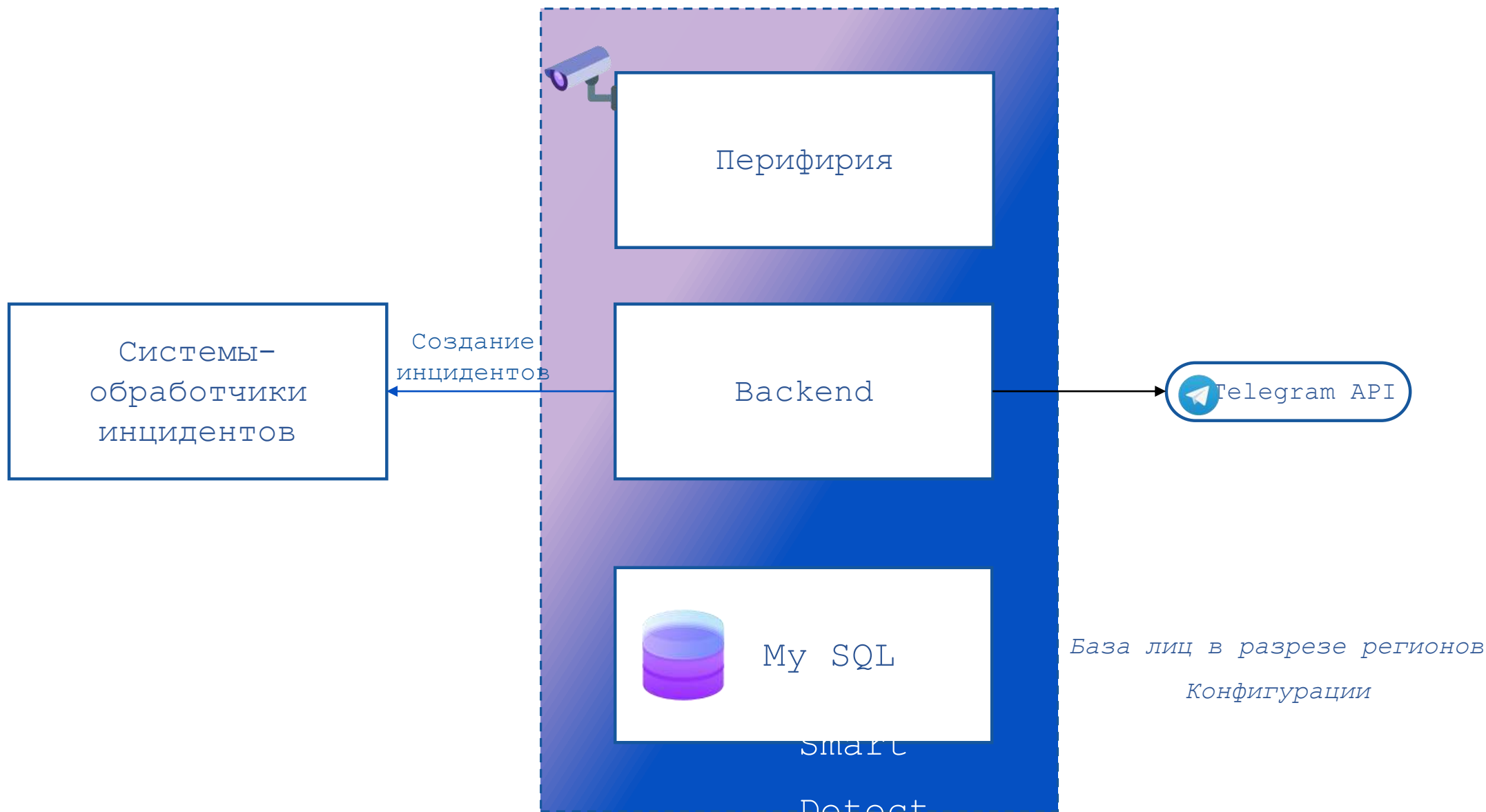
ROI первый год внедрения  
Максимальные инвестиции в  
год  
внедрения

Фактор  
сдерживания

Само декларируемое наличие  
системы распознавания лиц в  
рознице упреждает значительную  
часть попыток правонарушений

Эффективное  
масштабирование

# Архитектура





# Smart Detect

Спасибо за внимание.

Узнайте больше о продуктах SM  
Lab

на нашем сайте [smlab.digital](http://smlab.digital)

Запросить демо