



# ULTRA

Надёжная, Удобная, Умная

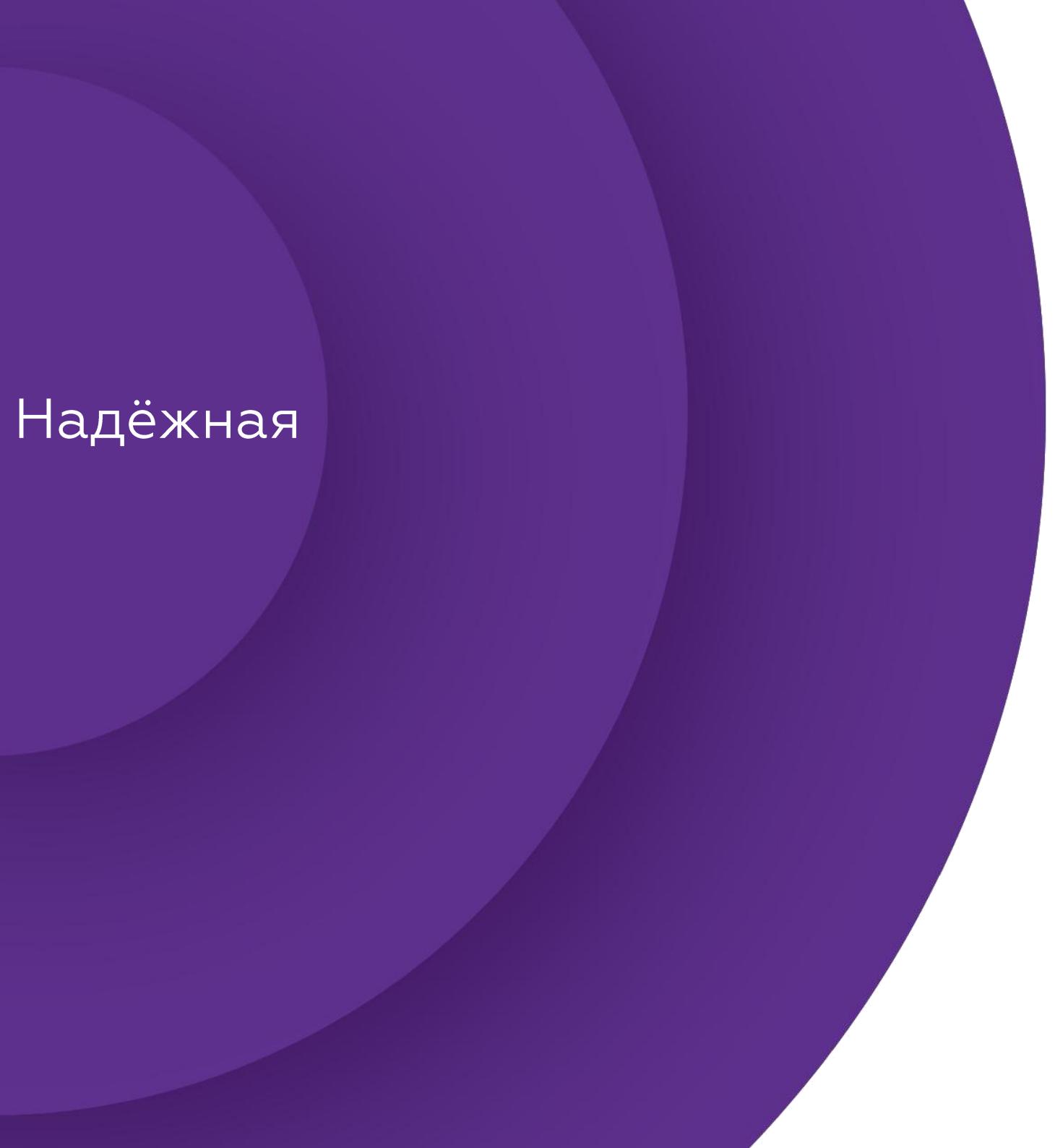
## Что такое Macroscop ULTRA?



Macroscop выпустила программный продукт ULTRA специально для сложных масштабных систем.

Специальные функции ULTRA делают работу с видео в реальном времени удобной, хранение данных в архиве надёжным, а поиск важного события в архиве быстрым и простым.

ULTRA – профессиональная программа для видеонаблюдения.



Надёжная

Для крупных систем видеонаблюдения на важных объектах одним из условий к программному обеспечению является стабильность.

ULTRA самостоятельно мониторит работу системы и может автоматически перенести камеры на другой «резервный» сервер, в случае выхода из строя сервера с камерами. Позволяет дублировать архив на дополнительном жестком диске для обеспечения **отказоустойчивости** сервера и безопасность Ваших данных.

## Удобная

Разработка Macroscop ULTRA велась совместно с пользователями. Благодаря такому сотрудничеству, получился по-настоящему **универсальный продукт**.

- ULTRA проста в освоении и установке;
- Включает 15 модулей Macroscop;
- Открыта для интеграций со сторонними системами;
- Гарантирует работать с 4 229 IP-камерами от 156 производителей;
- Удовлетворяет возможные потребности будущего.

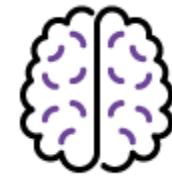
## Умная

Разработчики Macroscop убеждены, что продукт должен нести **реальную пользу**.

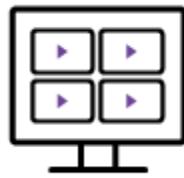
Macroscop ULTRA обладает набором инструментов, который позволяет видеосистемам давать больше, чем просто просмотр видео с камер.

ULTRA самостоятельно мониторит качество сигнала с камер, диагностирует работу системы в целом и даёт подсказки оператору.

# Функциональные возможности



Интеллектуальные  
модули



Видеостена



Внутренний  
чат

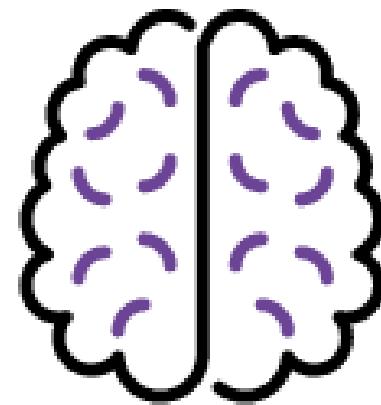


Дублирование  
архива

## Интеллектуальные модули

В Macroscop ULTRA включены **15 модулей** для интеллектуального анализа видео как в реальном времени, так и в архиве.

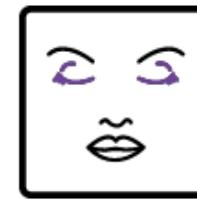
При необходимости Вы можете подключить дополнительные модули.



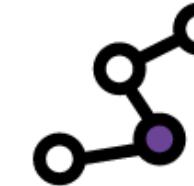
# Интеллектуальные возможности в Ultra



Детектор  
оставленных предметов



Обнаружение лиц



Межкамерный  
трекинг



Подсчет  
посетителей



Интерактивный  
поиск



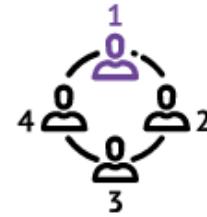
Тепловая карта  
интенсивности движения



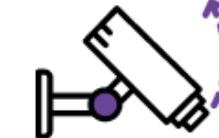
Трекинг



Детектор  
дыма и огня



Подсчет людей  
в скоплениях



Управление  
поворотными камерами



Разворотка  
фишай-камер



Обработка  
аудио потоков



Детектор  
громкого звука



Контроль активности  
персонала



Подсчет людей  
в очереди

# Дополнительно подключаемые модули



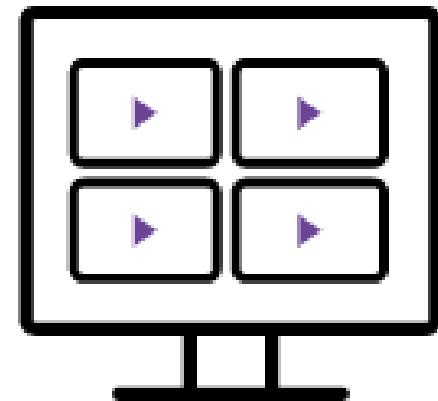
Найдена:  
Мария Иванова  
Инженер

А 999 БВ 99

Распознавание лиц

Распознавание  
автомобильных номеров

## Видеостена

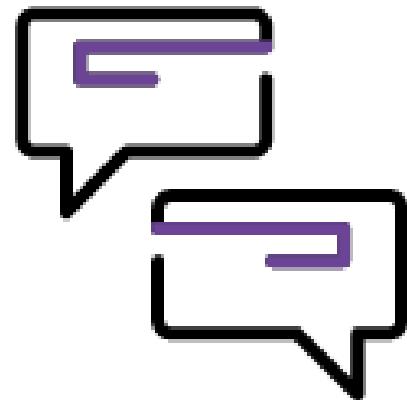


В ULTRA Вы можете построить видеостену, состоящую из любого количества отдельных мониторов, **без применения дополнительных устройств или программ**.

Сконфигурировать рабочие места можно из любого количества мониторов, интерактивно перемещая изображения в интерфейсе настроек.

Функционал видеостены позволит осуществлять контроль над масштабными и территориально удалёнными объектами.

## Внутренний чат



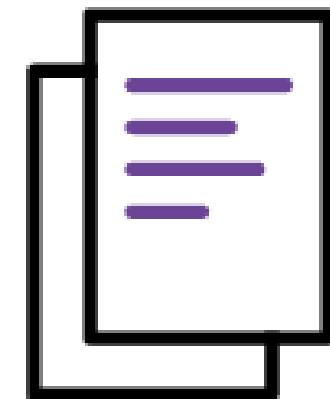
Все операторы и администраторы видеосистемы могут в программе ULTRA обмениваться **служебными сообщениями**, без использования дополнительных программ и сервисов.

## Дублирование архива

В Macroscop ULTRA записи в архиве обладают **дополнительной защитой**.

Запись видеоархива может осуществляться параллельно на основной и дублирующий жесткие диски.

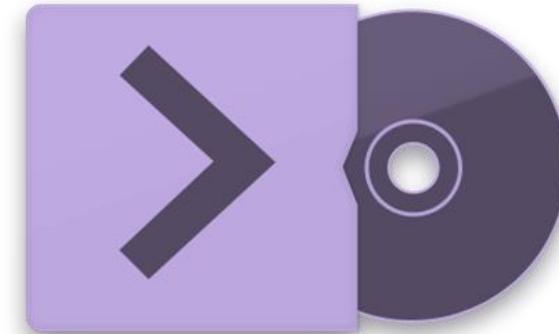
Дублирование записи позволяет защитить архивное видео при выходе из строя жесткого диска с записями.



# Варианты приобретения

Лицензии Macroscop ULTRA приобретаются на каждую камеру в системе.

Вы можете выбрать Софт-ключ или USB-ключ защиты, на который будут записаны приобретенные лицензии.



Установочный диск с файлом лицензии



USB-ключ



Софт-ключ

или

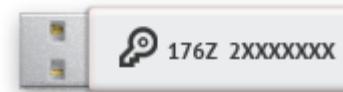
USB-ключ может быть перенесён на другой сервер, а  
Софт-ключ закрепляется за конкретным сервером.

## Расширение системы

Программный комплекс Macroscop ULTRA позволяет создавать видеосистемы от 50 до  
**неограниченного количества камер.**

Если Вам потребуется расширить систему, на которой уже работает ULTRA,  
**просто приобретите недостающее количество лицензии.**

Файл с дополнительными лицензиями для Вашей  
системы может быть в одном из двух вариантов:



USB-ключ

или



Софт-ключ

# Macroscop в Едином реестре программ для ЭВМ



Реестр Заявления Документы Помощь

Личный кабинет



Главная / Реестр / Macroscop

## Macroscop

### Сведения о правообладателях программного обеспечения

#### Российская коммерческая организация

Название организации

Общество с ограниченной ответственностью "Сателлит Инновация"

ИНН

5902851746

Класс ПО:  
Информационные  
системы для решения  
специфических  
отраслевых задач

Сайт производителя:  
<http://macroscop.com>

Дата регистрации:  
15 Декабря 2016

Рег. номер ПО:  
2329

Дата решения  
уполномоченного органа:  
14 Декабря 2016

Решение уполномоченного  
органа:  
Приказ Минкомсвязи  
России от 14.12.2016  
№653

Ссылка на приказ  
Минкомсвязи:  
Приказ

### Сведения об исключительном праве

Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2008615552 Договор об отчуждении исключительного права Товарный знак за номером 496267. Товарный знак за номером 573745 В рамках трудовых договоров сотрудники компании осуществляют разработки и доработки ПО Macroscop, что подтверждается техническими заданиями.

## Бесплатное тестирование



Убедитесь лично в надёжности и функциональности программного обеспечения Macroscop ULTRA.

Получите бесплатный Софт-ключ с требуемым количеством лицензий для временного тестирования **прямо сейчас!**



Неограниченное  
число камер



Неограниченное  
количество рабочих мест



Неограниченное  
количество серверов



# ULTRA

[macroscop.com/ultra](http://macroscop.com/ultra)  
8 800 555 00 43  
[info@macroscop.com](mailto:info@macroscop.com)