

# РЕШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ И ПЕРИМЕТРОВ



## ДЛИННЫЕ ПЕРИМЕТРЫ И БОЛЬШИЕ ПРОСТРАНСТВА

Модели Panomera® серии S доступны с различными углами обзора в зависимости от целей наблюдения – широко для обзора территорий и далеко для контроля периметра.



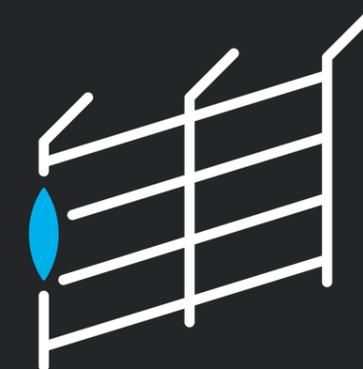
## НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В 360°

Panomera® серии W предлагает угол обзора и область контроля намного превосходящие возможности человеческого глаза.



## ОПТИМАЛЬНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

Комбинация из систем Panomera® S и Panomera® W, использование функции, как, например, „выбор следующей камеры“, дают пользователю оптимальный контроль ситуации на всем объекте, а также максимальное удобство управления системой.



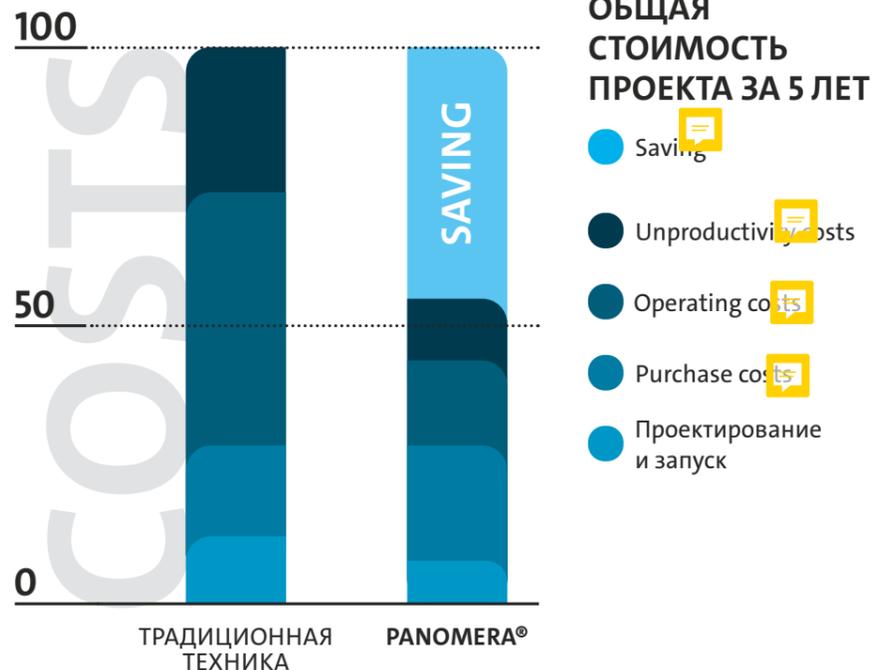
# БОЛЬШЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МЕНЬШИХ ЗАТРАТАХ

## СНИЖЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА КАМЕР ...

Основным преимуществом технологии Panomera® является использование существенно меньшего числа камер по сравнению с традиционными системами.

## ... СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ

Таким образом, заказчик в значительной степени экономит на создании инфраструктуры и последующей эксплуатации системы – начиная от закупки опор, земляных работ, прокладки кабелей, организации подключения, и до снижения числа персонала за счет наблюдения за меньшим количеством мониторов и использования искусственного интеллекта, значительно снижающего число ложных тревог.



## PANOMERA® & ИКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ ДЛЯ ПЕРИМЕТРОВ

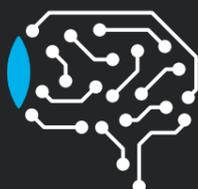
Товарные знаки, обозначенные ®, являются зарегистрированными товарными знаками Dallmeier electronics 01/2020 V2.0.0., с учетом технических изменений и ошибок печати.



MADE IN GERMANY



# ЗАЩИТА ПЕРИМЕТРОВ СИСТЕМОЙ PANOMERA® С ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ



## ВЫСОКАЯ ЭКОНОМИЧНОСТЬ

В отличие от традиционных решений, запатентованная технология Panomera® требует значительно меньшего числа камер. Это означает, что клиенты существенно экономят на проектировании, инфраструктуре, монтаже и эксплуатации системы.

## ЗАРАНЕЕ ОПРЕДЕЛЕННАЯ ДЕТАЛИЗАЦИЯ

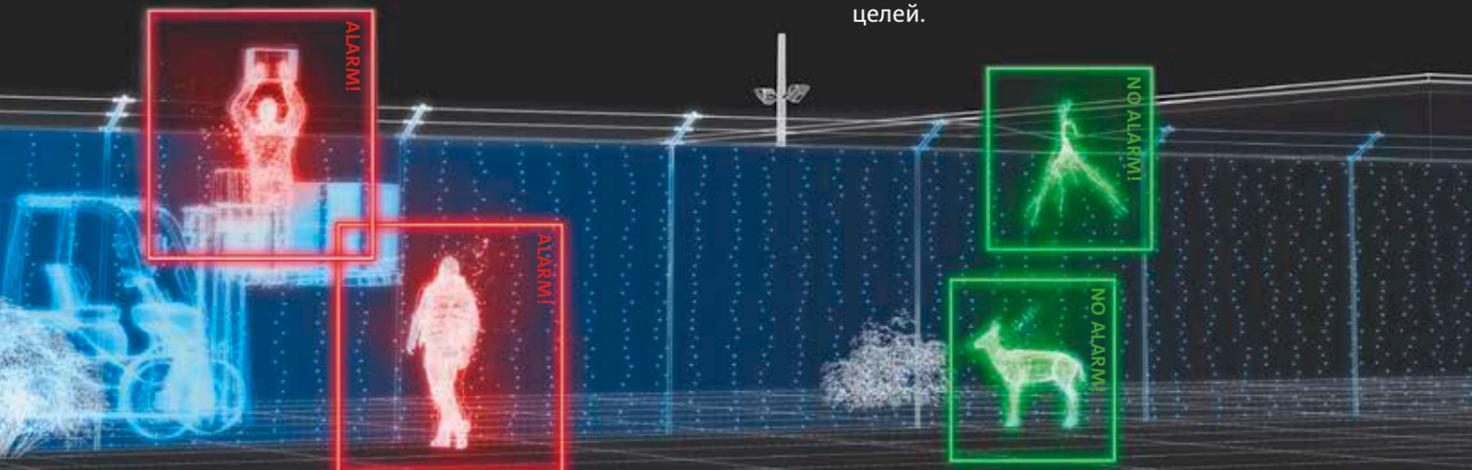
Panomera® обеспечивает видеонаблюдение протяженных зон, таких как периметры, с наперед заданным качеством изображения по всей поверхности. Это минимальное разрешение определяется еще на этапе проектирования.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СУДЕБНЫХ ПРОЦЕССАХ

Качество видео обеспечивает возможность использовать видеонализ и представлять данные для судебных процессов. Что является предпосылкой для эффективной защиты от взлома, хищения товаров или промышленного шпионажа.

## СНИЖЕНИЕ ЛОЖНЫХ ТРЕВОГ С ПОМОЩЬЮ АНАЛИЗА ОСНОВАННОГО НА ИСКУССТВЕННОМ ИНТЕЛЛЕКТЕ

Основанная на ИИ классификация объектов приводит к снижению числа ложных тревог практически до нуля. Это в значительной степени освобождает персонал службы безопасности при достижении тех же целей.



# ИИ-АНАЛИЗ ИСКЛЮЧАЕТ ЛОЖНЫЕ ТРЕВОГИ

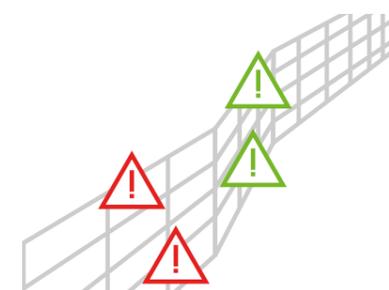
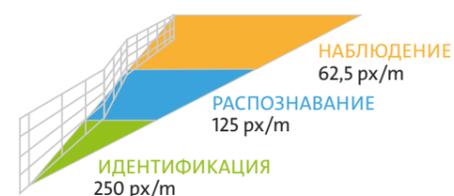
## ЧТО ЕСТЬ ЧТО?

Большое количество ложных тревог, вызванное, например, движением веток, животными, быстрыми изменениями условий освещения является типичной проблемой видеонаблюдения за периметрами.

## ПОДДЕРЖКА ОПЕРАТОРА:

С помощью основанной на ИИ классификации объектов оператору передаются только те реальные сигналы тревоги, которые действительно требуют проверки человеком.

## WHAT WE PLAN IS WHAT YOU GET



## ПРОЕКТИРОВАНИЕ

При проектировании качество изображения на всем протяжении периметра выбирается, в соответствии с нормами DIN EN 62676-4, достаточным как для надежного видеонализа, так и в качестве документального подтверждения в судебном производстве.

## АНАЛИЗ

На периметре могут происходить различные события. Основанная на ИИ видеоаналитика отделяет ложные тревоги.

## ТРЕВОГА

Служба безопасности получает только реальные тревоги, хотя и ложные тревоги тоже регистрируются в базе данных.

## ДЕТАЛЬНЫЙ ПРОСМОТР

Система Panomera® автоматически переключает содержание окон детального просмотра, ручное зуммирование не требуется.