



KONICA MINOLTA



МОВОТІХ

ДЕЦЕНТРАЛИЗИРАНА КОНЦЕПЦИЯ



Цялостна система

- Камерата МОВОТІХ е напълно самостоятелна система. Всички аналитики, като управление на записи, обработка на изображения, управление на събития и аларма, се обработват изцяло в камерата.



Без нужда от централен сървър за управление на видеото:

- Тъй като всички функции за управление се обработват в камерата, не е необходимо да се използва централен сървър за управление на камерите. Това за вас означава "Без единична точка на отказ", което ви осигурява максимална надеждност.



По-малко натоварване на мрежата и по-малки изисквания към инфраструктура:

- Когато няма централен сървър за управление на камерите, изискването към мрежовата свързаност и необходимата инфраструктура ще бъде по-малка.



Лесно мащабируемо:

- Всяка МОВОТІХ камера може да бъде добавена към съществуваща система по всяко време.



Двупосочно предаване на аудио:

- Повечето от камерите на МОВОТІХ се доставят с вграден високоговорител и микрофон, който позволява на потребителя двупосочна аудио комуникация, както и запис със звук, когато е необходимо.



Управление на алармите:

- Управлението на алармата се извършва от камерата. Когато дадено събитие се регистрира от камерата, като интелигентно засичане на движение, камерата може да уведоми заинтересованите страни.



Имейл – FTP – IP Съобщения – VoIP:

- Всяка камера MOVOTIX поддържа имейл, FTP, IP известяване и SIP протокол. Камерата може да уведомява група лица с имейли, които включват алармени изображения, видеоклипове и др.



Управление на записите:

- Камерите MOVOTIX могат да записват на micro SD карта, която се доставя с камерата и/или на мрежов файлов сървър като NAS (Network Attached Storage). Поддържат и Failover Storage в себеси в случаи на проблем в мрежовата връзка на камерата с NAS устройството.



Вградени аналитични функции:

- Всички камери MOVOTIX поддържат интелигентно засичане на видео движение наречено Sensor Activity, което пренебрегва непредставяващо интерес движение като сняг, дъжд, вятър, поклащащи се дървета и т.н. По този начин се намаляват фалшивите аларми, мрежовия трафик и изискванията за съхранение.

Някои от камерите на MOVOTIX поддържат Object counting за броене на обекти, Heat Map за визуализиране на често посещавани зони, като например в супермаркетите, с цел да определи потока от хора и behaviour detection за засичане на поведението им, дефиниране на модели, като "Продължителност на престоя, посока, завой, завъртане назад, ограничена зона".



Автоматизация и IoT:

- Камерите MOVOTIX включват усъвършенствана логика, с която могат да се дефинират правила и условия в зависимост от типа на събитието и времето на проявление.

Общ пример: Когато се задейства събитие А, действие А се извършва.

Пример : Когато събитието "Интелигентно видео движение" се задейства след 19:00 часа, камерата ще направи гласово съобщение чрез своя високоговорител: "Моля незабавно напуснете периметъра".

