

Компания Символ-Автоматика

Система наблюдения за горнолыжным
курортом на основе видеокамер

Mobotix

Коротко о видеокамерах Mobotix

Системы видеонаблюдения MOBOTIX

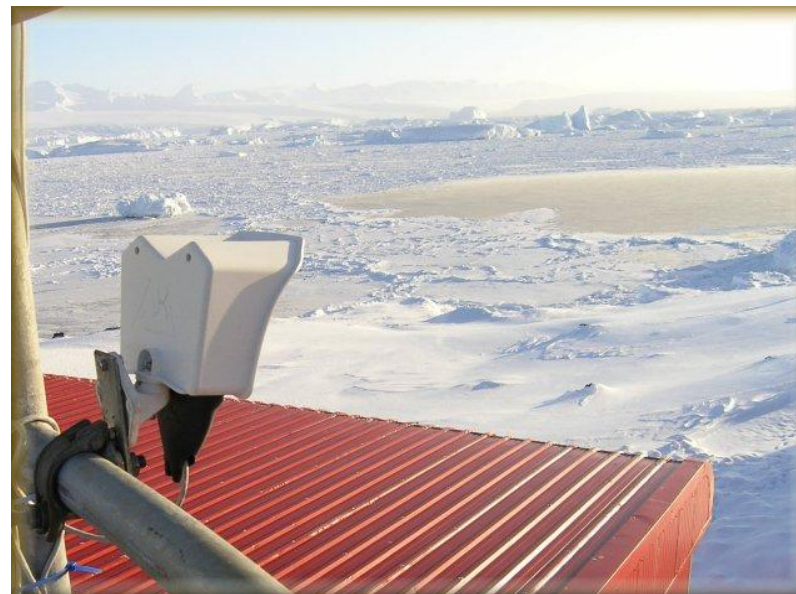
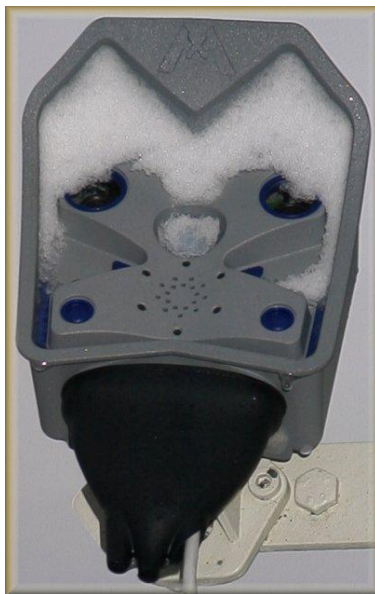
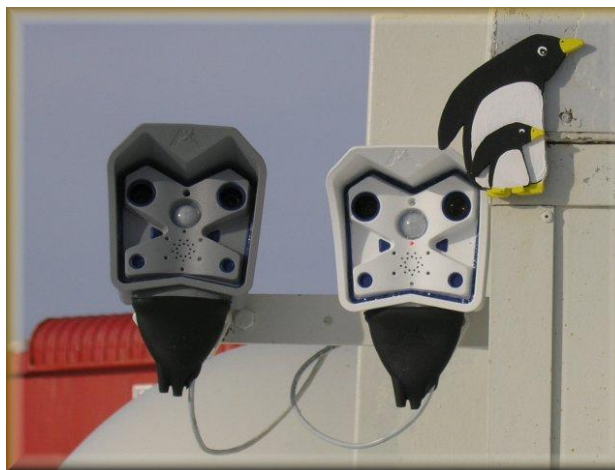


- Немецкая фирма **Mobotix** выпускает уникальные IP-камеры, ориентированные на применение в сфере промышленности, охранных систем, банковской сфере и систем домашнего/офисного видеонаблюдения.
- Продукцию **Mobotix** вы встретите по всему земному шару: на буровых установках в северном море, на горнолыжных подъемниках в Альпах, в солнечной Флориде и даже обычных офисах...

*Отличительной особенностью камеры является ее **полная автономность!** Вам достаточно подключить камеру к Ethernet или ISDN сети – и она готова к работе!*



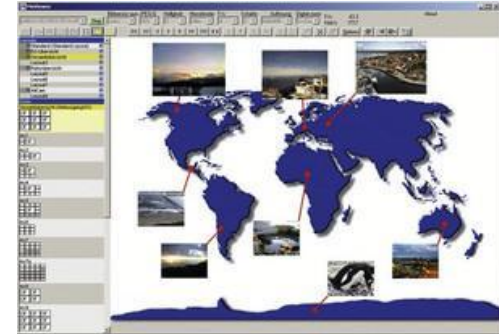
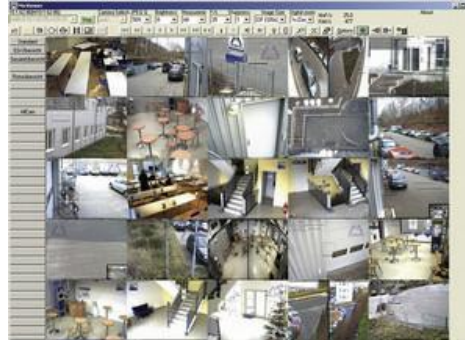
Работа при отрицательных температурах (не требует кожухов)



Бесплатное П/О MxControlCenter



MxControlCenter от MOBOTIX — это бесплатное Windows-приложение для управления **30 видеокameraми** MOBOTIX, каждая из которых работает со скоростью **25 кадров в секунду**, включая передачу аудиоданных. Это приложение имеет встроенную утилиту-редактор схем расположения для быстрого составления плана помещения при полной поддержке функции Drag & Drop. Загрузите фоновое изображение, направьте видеокameraы на план, и все готово!



Отсутствие движущихся частей

Конструкция камер Mobotix исключает наличие **движущихся частей**.

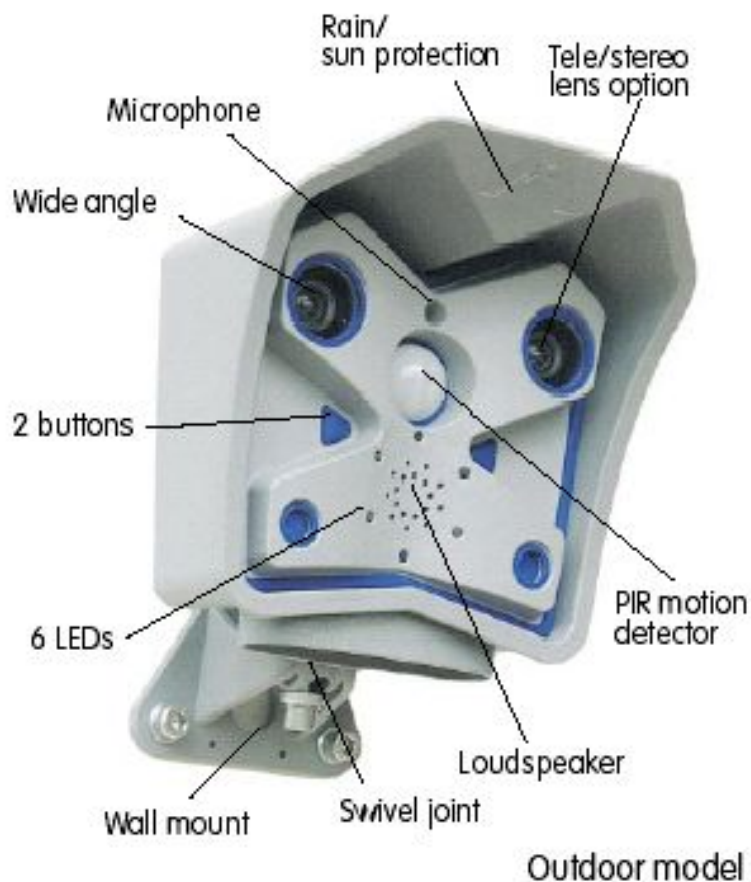
Не происходит **механический износ** устройства в процессе эксплуатации

Снижаются затраты на техническое обслуживание

Гарантирует Вам **безотказную работу** в течении многих лет!



Поддержка VoIP и SIP



Поддержка технологий VoIP (Voice over IP) и SIP позволяют вести **удаленный разговор** с абонентом при помощи обычного IP-телефона!

Встроенный **микрофон** – передача и хранение звука.

Встроенный динамик (**функция громкой связи**)

Расширение функций громкоговорителя с помощью Cam-IO

Публикация информации в Internet Наложение логотипа на изображение



Уникальные функции, такие как возможность использования камеры в качестве **веб-сервера** и **генератор логотипов**, позволят вам транслировать получаемое изображение на веб-сайтах всего мира.

Размещение **собственного полупрозрачного логотипа** на транслируемом изображении – эксклюзивная технология от Mobotix!



Живые камеры в интернете!



Синхронное изображение в прямом эфире, запись и поиск для любого количества пользователей

Удаленный доступ к живой картинке, видео и поиску событий

Неограниченное число пользователей и камер, которое в любое время можно увеличить



Выгодное вложение инвестиций



- **Не требуется покупка** дополнительного программного обеспечения!
- Режим MutliView: **до 30 камер** на экране дисплея!
- Работа при экстремальных температурах **-30° .. +60°С** – без приобретения дополнительных **защитных кожухов!**
- **Широкий ассортимент** продукции для использования в системах видеонаблюдения различного назначения: от малобюджетных (домашних/офисных) систем, до многоуровневых систем безопасности масштаба **предприятия (города)**
- **Экономия кабельной продукции** при создании сети - передача данных и питания по одному информационному кабелю (витая пара).
- **Не требуется** приобретение **дорогостоящих** серверов.
- **Легкость в настройке** и управлении – обслуживать камеры сможет любой ИТ специалист.

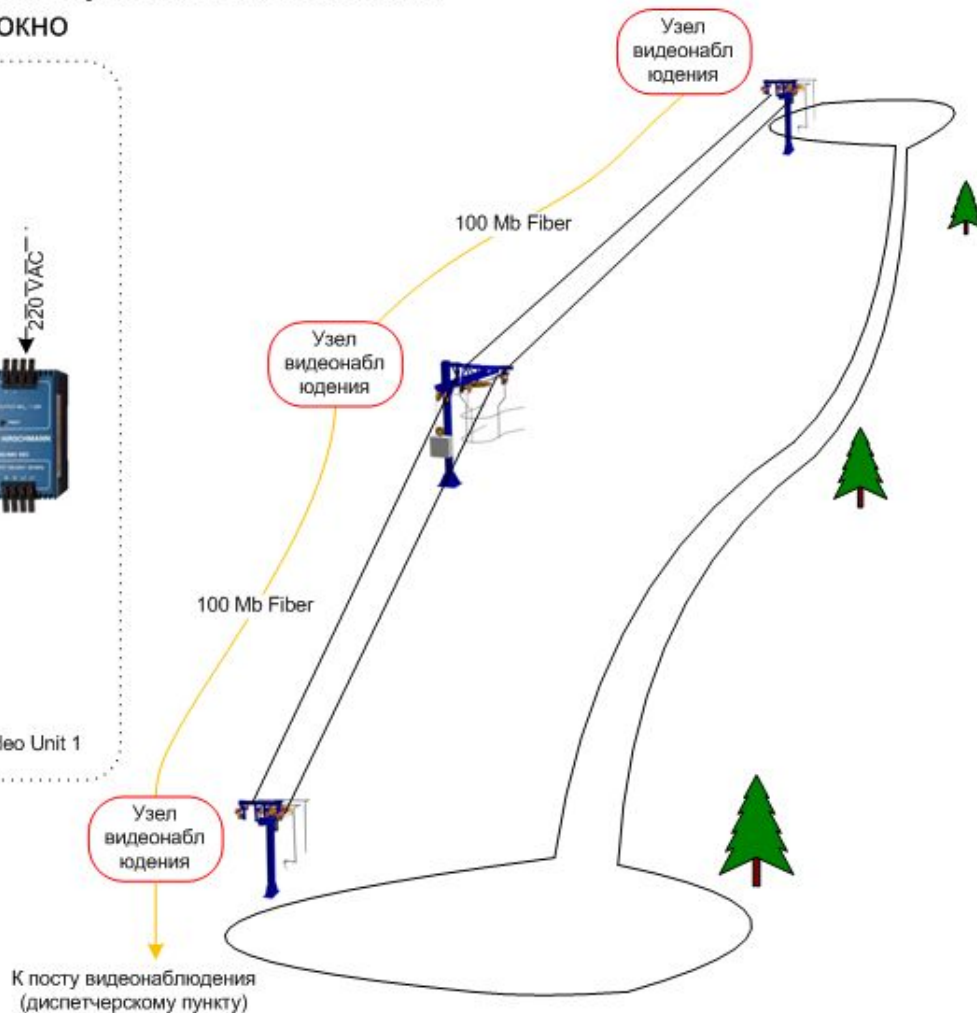
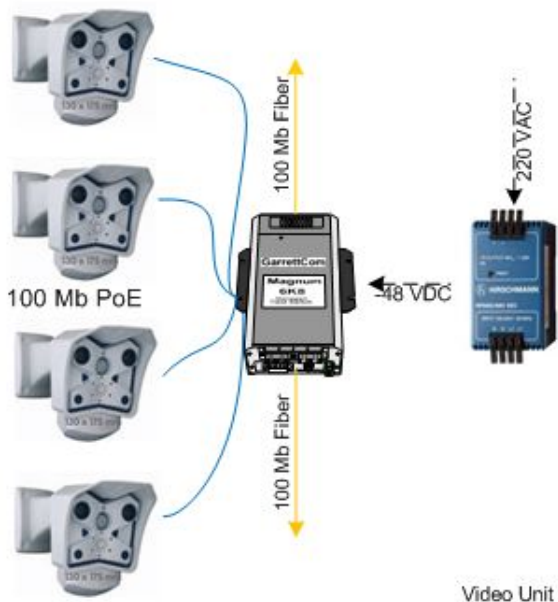
Создание системы видеонаблюдения

Видеонаблюдение за горнолыжным спуском



Видеонаблюдение за горнолыжным спуском, подъемниками, используя 100Мб оптическое волокно

Узел видеонаблюдения

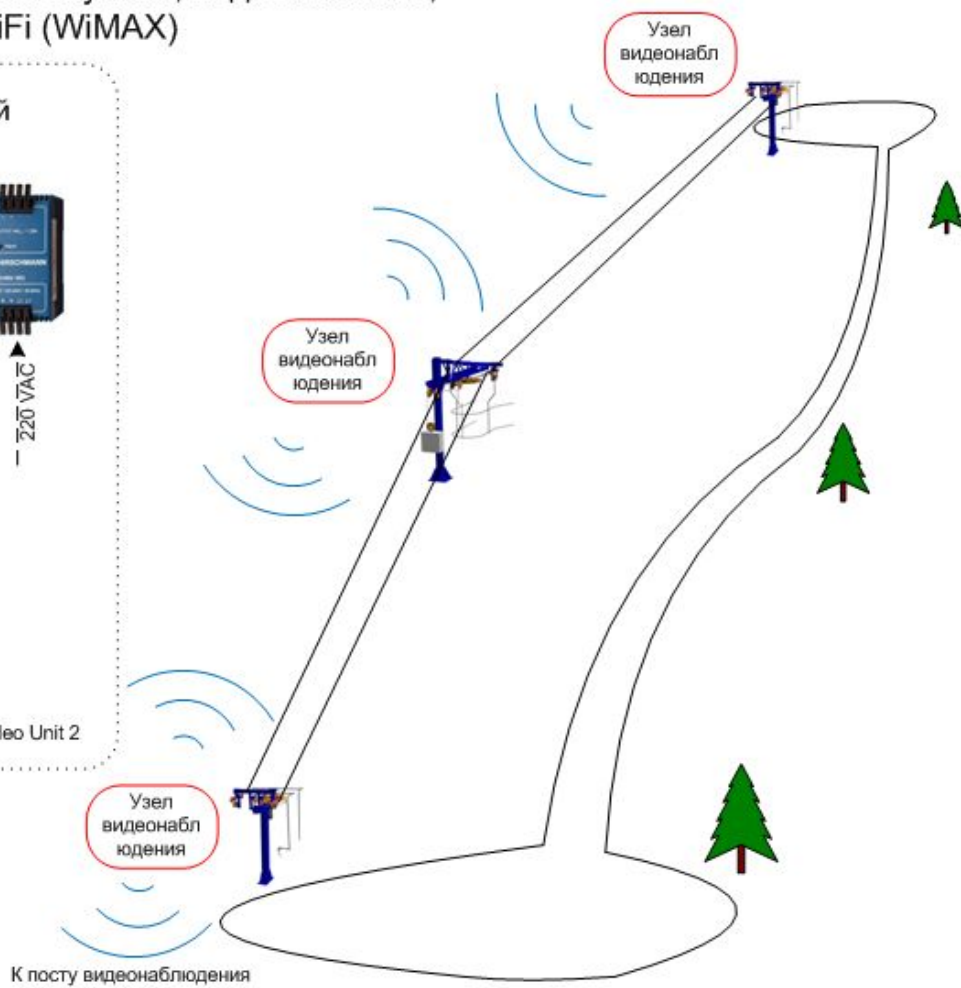
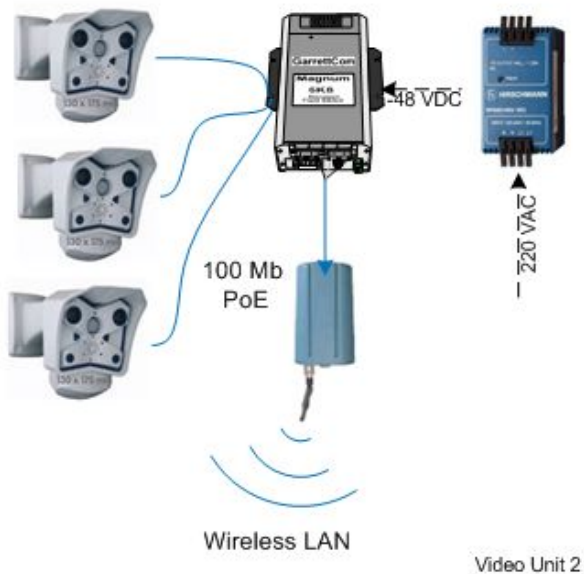


Видеонаблюдение за горнолыжным спуском, подъемниками, используя беспроводную сеть WiFi (WiMAX)



Видеонаблюдение за горнолыжным спуском, подъемниками, используя беспроводную сеть WiFi (WiMAX)

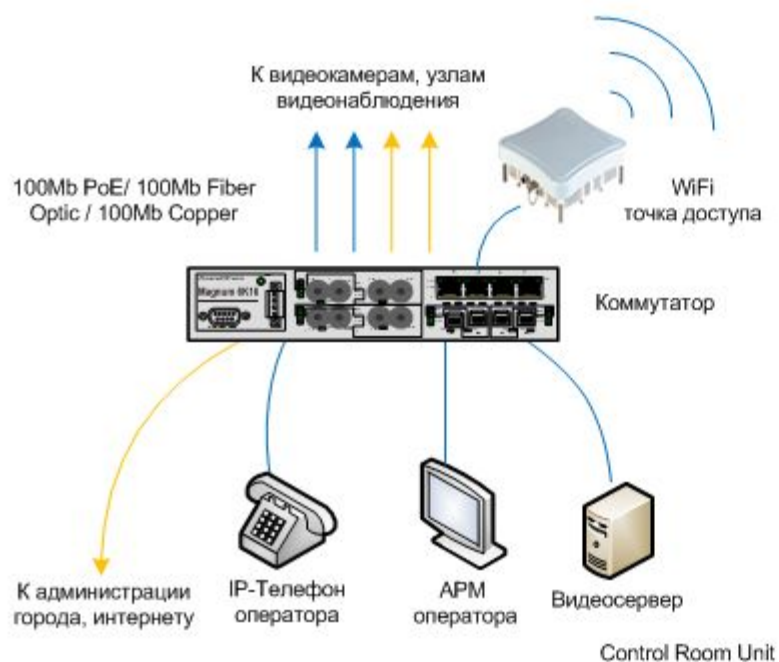
Узел видеонаблюдения беспроводной



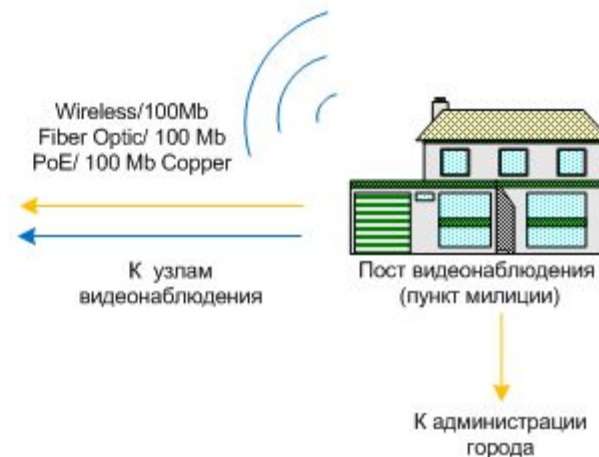
Пост видеонаблюдения

Оборудование поста видеонаблюдения

Диспетчерский пункт



Бесплатное программное обеспечение от Mobotix - Mx Control Center (MxCC)

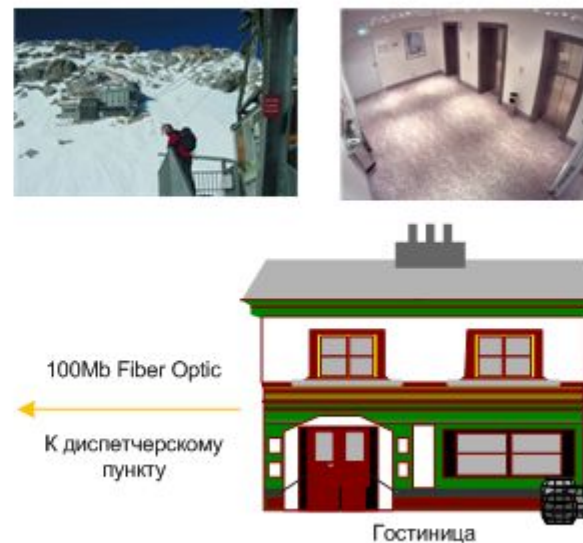


Видеонаблюдение за гостиницей

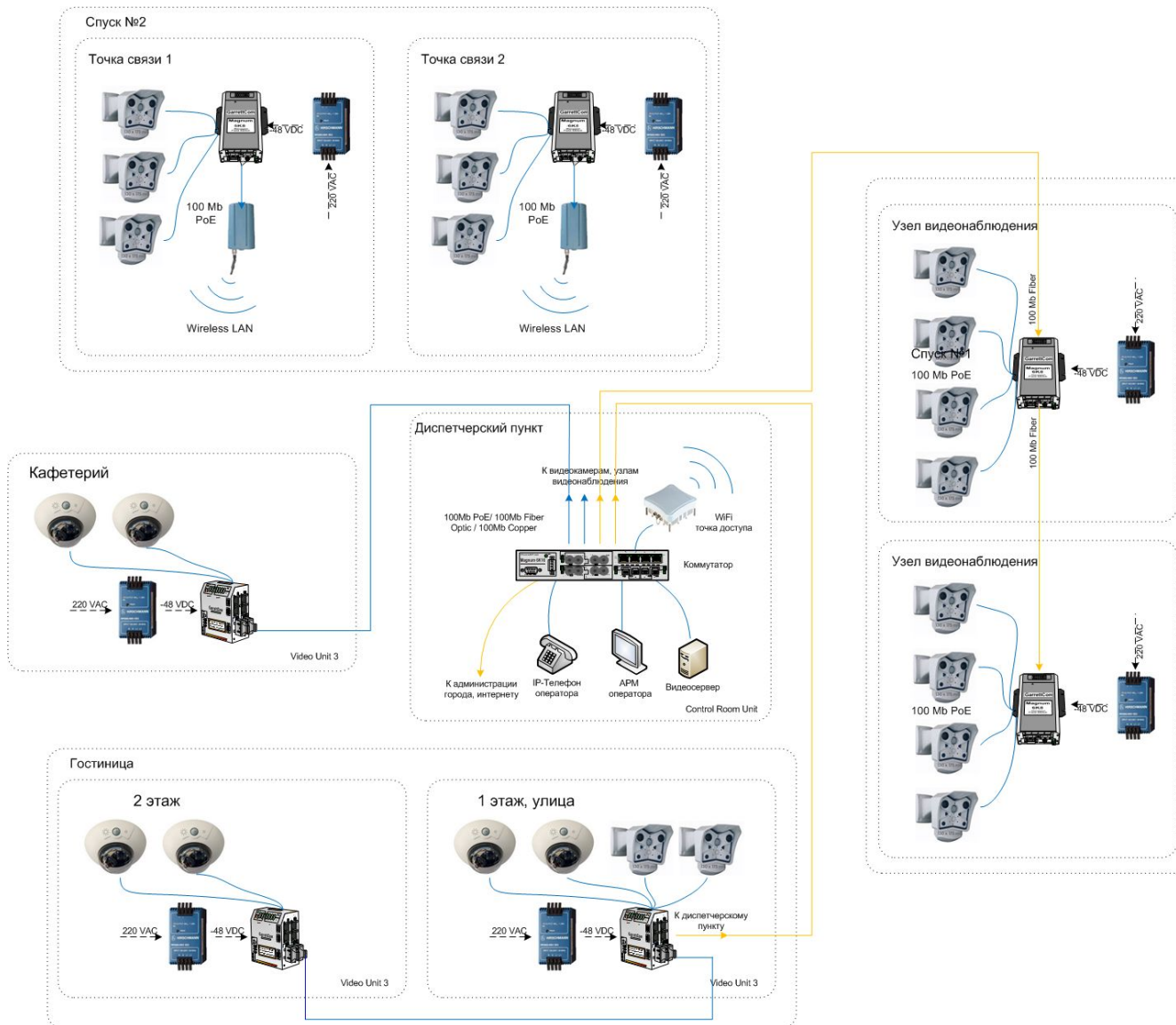
Подобная система может применяться как для наружного, так и для внутреннего видеонаблюдения на парковках, в и около гостиничных комплексов, ресторанах, местах скопления людей.

Видеонаблюдение за гостиничным комплексом
внутреннее/наружное

Узел видеонаблюдения



Масштабируемость решения



Продолжение следует....