СПЕЦИФИКАЦИЯ

«АКАДЕМ — БЕЗОПАСНОСТЬ»

1) Помимо самого аппаратного комплекса:

- Внешние камеры - DS-2CD2042WD-I

Характеристики:

Разрешение 4Мп
Аппаратный WDR 120дБ
ИК-подсветка до 30м
Широкий температурный диапазон: -40 °C...+60 °C
Питание DC12В / PoE

|  |  |
| --- | --- |
| Матрица | 1/3’’ Progressive Scan CMOS |
| Чувствительность | 0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК |
| Скорость электронного затвора | 1/3с ~ 1/100,000с |
| Объектив | 4мм, 6мм, 12мм@F2.0 |
| Крепление объектива | M12 |
| Угол обзора объектива | 83° (4мм), 55.4° (6мм), 24.7° (12мм), |
| Режим «День/ночь» | Механический ИК-фильтр с автопереключением |
| Регулировка угла установки | Поворот: 0 ° - 360 °; наклон: 0 ° - 90 °; вращение: 0 ° - 360 ° |

- Внутренние камеры **(Они же установлены в лифтовых кабинах)** - HiWatch DS-I103

Разрешение 1Мп
EXIR-подсветка до 30м

|  |  |
| --- | --- |
| Матрица | 1/4 Progressive scan CMOS |
| Чувствительность | 0.01лк @( F1.2, AGC вкл.), 0лк с вкл ИК |
| Скорость электронного затвора | 1/3 с ~ 1/100 000 с, поддержка медленного затвора |
| Объектив | 2.8 мм @F2.2, 4 мм@F2.2, 6 мм@F2.2 |
| Крепление объектива | М12 |
| Угол обзора | 92° (2.8 мм), 74° (4 мм), 49° (6 мм) |
| Режим «День/ночь» | Механический ИК-фильтр с автопереключением |
| Регулировка угла установки | Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 75°; вращение: 0° - 360° |

предоставляется и программный комплекс, который включает в себя:

- Облачное хранение видеоданных с каждой камеры видеонаблюдения сроком **30 суток**;

- Доступ к просмотру камер в режиме реального времени предоставляется жителям Академ-Риверсайд.

- WEB-интерфейс для **просмотра камер в режиме реального времени** с любого устройства имеющего доступ к сети интернет;

- Событийный метод записи, который позволяет 1 человеку просматривать огромное количество камер по мере появления на данных камерах движения (движение записываются без использования датчиков движения, а с помощью комплекса программ которые воспринимают мельчайшие изменения в сетке пикселей камеры).

Тем самым просмотр камер диспетчером осуществляется следующим образом:

- Камера на которой зафиксировано движение перемещается на главное окно просмотра;

- Каждая следующая камера на которой зафиксировано движение добавляется к уже имеющейся камере на которой движение не прекратилось;

- После прекращения движения на камере, камера автоматически покидает окно просмотра;

- В случае выявления чрезвычайного пришествия, диспетчер обращается в органы правопорядка или экстренных служб.

Компания «Интерсвязь» обслуживает камеры и коммуникации до них, предоставляет необходимый сигнал сети интернет на каждую камеру, устанавливает систему сигнализации в случае выхода из строя любого из элементов системы «Академ — безопасность».

Собственникам недвижимости предоставляется возможность **просматривать камеры в режиме реального времени** (следить за детьми на детских площадках, посмотреть состояние припаркованного транспортного средства на парковке).

Бесплатная система контроля мест на парковке **«Умные парковки»** позволяет получать уведомления из приложения компании «Интерсвязь» в случае если рядом с вашим автомобилем (который был поставлен на парковку в приложении «Интерсвязь») происходит интенсивное движение, а так же в случае если **Ваш автомобиль** **начал движение**.