

EWCLID MONITOR

Клиентска мрежова версия на програмно обезпечение



Предназначение

- Преглед на видеоизображения по мрежа от неограничен брой видеосървъри

Възможности

- Наблюдение по видеоканали по мрежата
- Създаване на шаблони на видеоизображенията

Окомплектовка

- CD-ROM с програмно обезпечение
- Хардуерен ключ за защита

Модули на Ewclid Monitor

Програмното обезпечение включва 2 модула.

Модул Administrator

- Администратор на шаблони



Интерфейсът на системата Ewclid® предоставя 34 типа готови шаблони за 1, 4, 7, 8, 9, 10, 13, 16, 20, 24, 32, 36, 64 канала с различно разположение на прозорците на екрана. Общото количество шаблони, което можете да създадете е неограничено. В един шаблон могат едновременно да присъстват изображения както от локален, така и от отдалечени сървъри.

- Настройки на видеоустройствата



Богатият набор от регулировки позволява оптимална настройка на изображението от всяка камера за конкретните условия.

- Настройки на архива



За всеки канал са възможни:

- Избор на типа на видеокодека (MPEG, WAVELET и др.)
- Избор на формата на фотоснимките (BMP, JPEG, PNG, TIFF, GIF)
- Настройка на скоростта на запис
- Разбиване на файловете по размер и по време
- Задаване на максималния размер на архива
- Задаване на пътя на видео и фотоархива

- Мрежови настройки



За предаване по мрежата специално е разработен "бърз" кодек, позволяващ компресия на изображенията със скорост 200 – 250 кадъра в секунда, което от своя страна осигурява наблюдение на "живо" видео едновременно от до 10 канала.

- Настройки на детектора на движение



В новата версия на софтуера за зоните на детекция са добавени още две допълнителни регулировки – височина и ширина на обекта. Това позволява по-гъвкава настройка на детектора на движение и намаляване на случайните сработвания.

- Редактор на съобщенията



С помощта на редактора можете да записвате през стандартен микрофонен вход всяко съобщение и да му присвоите всякакво събитие в системата Ewclid®. Сервизните функции позволяват отредактиране на Вашето съобщение, без да е необходимо да се използват други звукови редактори.

- Ползватели и права на достъп



Използваната в системата Ewclid® политика за безопасност се основава на вградената групова политика на безопасност на Windows NT. Вие можете с лекота да настроите необходимото ниво на достъп към обектите и техните конкретни функции. Такъв подход позволява в бъдеще да се използват системи за контрол на достъпа на база електронни ключове или карти.

Модул Monitor

- Мониторинг при многокамерно наблюдение



Този режим позволява преглед на изображения на екрана от няколко камери (от 1 до 64). При което в един шаблон могат да присъстват изображения от няколко сървъра. На панела са изведени допълнителни елементи на управление:

- Оперативно включване/изключване на видеозапис на един канал
- Групово включване/изключване на видеозапис на всички канали
- Оперативна фотоснимка
- Включване/изключване на изображението на детектора на движение

- Пълноекранен мониторинг



Режимът на пълноекранен мониторинг позволява детайлен преглед на изображението от конкретна камера, а също така увеличаване на всеки участък.