



АСТРА - 06



Автоматизированная Система Табелирования Работников и Автомобилей

Программно-аппаратный комплекс АСТРА - 06 предназначен для контроля и учета рабочего времени персонала и диспетчеризации автомобилей со следующими дополнительными функциями: протоколирования событий; видеонаблюдения с регистрацией видео- и аудиоинформации; обнаружения металла у лиц, входящих или покидающих объект; идентификации отдельных групп персонала по отпечаткам пальцев.

Программы комплекса АСТРА - 06 — основные функции

«Бюро пропусков» — выпуск пропусков, регламентация прав работников и посетителей, печать пропусков, запись данных в аппаратуру.

«Табельное бюро» — табельный учет рабочего времени персонала, автоматическое формирование электронных журналов, разграничение полномочий пользователей, формирование отчетов.

«Сервер» — обеспечение локальной или удаленной связи с программами «Монитор», «Конфигуратор», «Бюро пропусков», «Табельное бюро», «Видео», «Аудио», а также с подчиненными программами «Сервер». Управление аппаратурой системы контроля объектов.

«Конфигуратор» — составление, изменение списков пользователей, определение их прав, составление, обновление графических схем зон и объектов, составление и модификация перечня применяемого оборудования и его свойств, ввод голосовых сообщений о событиях на объекте, настройка параметров аудио- и видеопотоколирования событий, составление и модификация списка категорий зон контроля.

«Монитор» — отображение состояния контролируемых зон объекта и возникающих в них событий в реальном масштабе времени, контроль зон и отдельных частей зон, контроль аппаратуры, контроль перемещений персонала, отображение и печать протоколов событий в системе, действий системных пользователей в виде текста и вложенных аудио- и видеоприложений.

«Видео» — отображение на мониторе и запись на жесткий диск компьютера видеоизображений в реальном времени до 16 телекамер и синхронного звукового сопровождения по 2...8 аудиоканалам.

«Аудио» — выполнение заданий на запись, присылаемых программой «Сервер».

Функциональные возможности комплекса АСТРА-06 опубликованы в журналах «Бизнес и безопасность» № 3/2006, № 4/2006 и № 5/2006.

Структура комплекса АСТРА - 06 для предприятий с численностью работников до 1000 человек



Квазар-Микро
Компоненти і системи

ПРОПОНУЄ для Вашого бізнесу
тільки перевірені часом рішення!

Стоимость основных программ, изделий и устройств программно-аппаратного комплекса АСТРА - 06

от 12 октября 2006 года

Наименование, функциональное назначение программ и устройств	Цена с НДС
ПРОГРАММЫ	
Базовый комплект ПО – контроль проходов, контроль режима, обнаружение металла, видеонаблюдение от 4 телекамер с выборочной записью, выпуск пропусков на базе бесконтактных чип-карт EM4102 с печатью на любом принтере	7 200,00 грн.
ПО «ВИД» – отображение на 2-х мониторах и выборочная запись в память компьютера изображений от 16 телекамер. На мониторе № 1 изображения 16 телекамер, на мониторе № 2 – одно выбранное из 16 изображений во весь экран	1 800,00 грн.
ПО записи звука по 2 (двум) аудиоканалам	600,00 грн.
ПО записи звука по 2...8 (восемью) аудиоканалам	1 200,00 грн.
ПО «Табельное бюро» (учет рабочего времени и автоматическое формирование отчетов – табелей) – на одно рабочее место – на каждое дополнительное рабочее место	1 200,00 грн. 600,00 грн.
ПО «Конструктор отчетов» – для формирования специфических отчетов, однопользовательская версия	600,00 грн.
Формирование отчета по требованиям Заказчика в ПО «Конструктор отчетов»	318,00 грн.
ПО рассредоточенной многосерверной системы (стоимость на каждый дополнительный сервер)	3 000,00 грн.
ПО идентификации отпечатков пальцев	1 320,00 грн.
ИЗДЕЛИЯ И УСТРОЙСТВА	
Центральный контроллер (Диспетчер) на 1000 чип-карт (пропусков) и 7000 событий, б/к	1 908,00 грн.
Центральный контроллер (Диспетчер) на 6500 чип-карт (пропусков) и 7000 событий, б/к	2 544,00 грн.
Считыватель-контроллер (настольный) бесконтактных чип-карт EM4102, интерфейс RS 232	480,00 грн.
Считыватель-контроллер (настольный) бесконтактных чип-карт EM4102, интерфейс USB	540,00 грн.
Контроллер для двух настенных считывателей бесконтактных чип-карт EM4102	420,00 грн.
Считыватель (настенный) бесконтактных чип-карт EM4102	150,00 грн.
Преобразователь интерфейса RS232 в RS485, б/к Повторитель RS485/RS485, б/к	240,00 грн.
Повторитель RS485/RS485 изолированный с защитой от напряжения до 2500В в теч.1 мин	360,00 грн.
Конвертор изолированный для связи USB-портов по интерфейсу RS422 или RS485 с защитой от напряжения до 2500В (1 мин)	420,00 грн.
Турникет системный с тремя складывающимися штангами трипода – комплектуется установочными элементами; пультом ручного управления, системным контроллером, двумя считывателями бесконтактных чип-карт EM 4102, источником бесперебойного питания 220 В/12 В, 2,0 А в боксе без аккумулятора	6 954,00 грн.
Турникет-калитка системный – комплектуется установочными элементами; пультом ручного управления, системным контроллером, двумя считывателями бесконтактных чип-карт EM4102, источником бесперебойного питания 220 В/12 В, 2,0 А в боксе без аккумулятора	4 860,00 грн.
Источник бесперебойного питания системный 220 В/12 В, 2,0 А в боксе без аккумулятора	300,00 грн.
Считыватель термальных отпечатков пальцев настенный – интерфейс RS 485, интерфейс USB	540,00 грн.
Ограждение стационарное усиленное (цена одного погонного метра)	528,00 грн.
Секция АНТИПАНИКА для ограждения стационарного усиленного (цена одного пог. метра)	792,00 грн.
Калитка аварийного прохода для ограждения стационарного усиленного	480,00 грн.
Бокс универсальный системный (аналог – РС-510)	42,00 грн.
Proximity-карта стандарта Em-margin толщиной 0,8 мм (цена от 100 шт)	7,80 грн.

Підприємство «Квазар-Мікро. Компоненти і системи»
Україна, 04136, м. Київ, вул. Північно-Сирецька, 1, п/с 113

Тел.: (044) 434-85-55; тел./факс: (044) 442-93-77;
e-mail: office@km-cs.com; web: www.km-cs.com