

Биометрическая система учета рабочего времени на базе универсального контроллера Smartec - терминала ST-FT161EM

Типовое решение: СКУД-014

Типовое решение системы учета рабочего времени (СУРВ) реализовано на базе универсального контроллера Smartec - терминала ST-FT161EM с идентификацией персонала по биометрическому признаку.

Учет рабочего времени сотрудников с использованием терминала ST-FT161EM может производиться с помощью нескольких методов идентификации: по отпечаткам пальцев, по картам Em-Marip и по ПИН-коду, с возможностью их комбинирования. Эта биометрическая СУРВ работает под управлением программного обеспечения «Таймекс».

Бесплатную программу Timex Free можно использовать не только как программное обеспечение СКУД, но и для учета рабочего времени до 500 сотрудников. При этом будет доступен только один стандартный отчет с одноименным названием "Учет рабочего времени". Для расширения возможностей СУРВ необходимо перейти на платную версию программы, купив модули:

- Timex Base для использования широкого спектра отчетов
- Timex TA-100, Timex TA-1000 для увеличения числа обслуживаемых сотрудников.

Сканер ST-FE800 используется для централизованного ввода отпечатков пальцев пользователей.

Решение может использоваться для доступа во внутренние помещения объектов: производственных, офисно-административных зданий, торговых предприятий, банков и т.п.

Достоинства

- терминал ST-FT161EM имеет усовершенствованный сканер, обеспечивающий распознавание только живых пальцев, а также более быструю и точную идентификацию по отпечаткам пальцев с влажной, пересушенной или грубой кожной поверхностью
- в памяти терминала может храниться до 3000 шаблонов отпечатков пальцев и до 100 000 событий, при верном распознавании отображается фамилия и фотография сотрудника
- голосовые инструкции
- мониторинг событий в режиме реального времени
- решение построено на программно-аппаратном комплексе одного бренда
- программный модуль "Timex Base" открывает доступ к функции контроля присутствия, к дополнительным отчетам учета рабочего времени, к функционалу системы учета отработанного времени, опозданий, ранних уходов, переработок, недоработок и т. д.

Схема построения системы учета рабочего времени



Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
253965	ST-FT161EM	Биометрический терминал учета рабочего времени. Работа под управлением ПО Timex 3.15 и выше. Память на 3 000 отпечатков, 10 000 карт, 100 000 событий, время идентификации <1,5с; русский/английский, интерфейсы Ethernet, USB, цветной ЖК-дисплей 2,8", 6 программируемых функциональных клавиши. Встроенный считыватель EM. БЛОК ПИТАНИЯ В КОМПЛЕКТЕ.	26 400,00 Р/шт	1	26 400,00 Р
268393	ST-FE800	Высокочувствительный USB-сканер отпечатков пальцев. Работа под управлением ПО Timex. Разрешение 500 dpi. Размеры 49x44x20 мм.	10 400,00 Р/шт	1	10 400,00 Р

Дополнительное ПО

Стоимость — 22 000,00 руб.

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
223470	Timex Base	Базовое ПО. Поддержка до 32 считывателей для контроллеров серии Smartec ST-NCxx. Поддержка биометрических считывателей серии Smartec ST-FRxx без ограничений. Поддержка терминалов учета рабочего времени без ограничений. Учет рабочего времени до 500 сотрудников с использованием стандартного отчета "Учет рабочего времени". 2 клиентских рабочих места. Разграничение полномочий операторов, глобальные связи, мониторинг и отчеты. Поддержка 1 панели пожарной сигнализации Vita или Vesta. Поддержка 1 панели охранной сигнализации Integra. Поддержка 1 видеосервера SmartStation, Compass или Milestone. Входят лицензии: Timex Checkpoint, Timex ID, Timex VM, Timex GT. Комплект: дистрибутив, ключ защиты, план технической поддержки на 2 года (Timex Support).	22 000,00 Р/к-т	1	22 000,00 Р
225434	Timex TA-100	Дополнительная программа на 100 пользователей для модуля учета рабочего времени	6 680,00 Р/шт	0	0,00 Р
233513	Timex TA-1000	Дополнительная программа на 1000 пользователей для модуля учета рабочего времени	17 200,00 Р/шт	0	0,00 Р

Особенности

- в бесплатной версии Timex доступен функционал контроля доступа на обслуживание до 4-х точек прохода, а также функционал СУРВ для обслуживания до 500 сотрудников
- для расширения функционала системы учета времени необходимы программные лицензии Timex Base, Timex TA-100/1000
- программное обеспечение Timex имеет официальные сертификаты механизмов интеграции с платформой "1С"