

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ КОНТРОЛЛЕРА «КРОНВЕРК СМ-01»/«КРОНВЕРК СМ-Т».

СОДЕРЖАНИЕ.

СОДЕРЖАНИЕ 2
НОВЫЙ ФУНКЦИОНАЛ..... 3
НЕОБХОДИМОЕ ПО И НАСТРОЙКИ ФУНКЦИОНАЛА. 3

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.

В данном документе будет рассказано о новой функции («Софтверный СМ») доступной при использовании контроллеров «Кронверк СМ-01» или «Кронверк СМ-Т».

НОВЫЙ ФУНКЦИОНАЛ.

Новая возможность позволяет организовать проходные для предприятий с большим количеством сотрудников (более 20000 человек). Так как в этом случае карты сотрудников и права по точкам доступа не загружаются в памяти контроллера, что ограничивает количество пользователей системы а, как и раньше хранятся в БД. И при предъявлении системной карты формируется запрос на карту и «отправляется», ПО которое возвращает права на данную карту. Область применения таких контроллеров – электронная проходная крупных предприятий.

НЕОБХОДИМОЕ ПО И НАСТРОЙКИ ФУНКЦИОНАЛА.

Для пользования новой функции у Вас должны быть контроллеры «Кронверк СМ-01»/«Кронверк СМ-Т» с датой выпуска после 1 июня 2009 года. И программы «Конфигуратор» (версии не ниже 6.0.0.0) с возможностью установки флага «Передать принятие решения в ПО» (рисунок 1), «Сервер порта СКУД «Кронверк» с поддержкой Ethernet и программно управляемых точек доступа».

Примечание: С использованием других версий программ «Конфигуратор» и «Сервер порта» или использование контроллеров с более ранней версией выпуска этот функционал будет не доступен.

Рассмотрим конфигурирование одного контроллера «Кронверк СМ-01» и 8 контроллеров «Кронверк АТ+» (выбрана конфигурация для управления турникетом, так как использование данной возможности при другой конфигурации не целесообразно (например, конфигурация с использованием замков), так как для таких точек доступа список пропусков не велик). Установим для всех считывателей, в свойствах считывателя, флаг «Передать принятие решения в ПО» (рисунок 1).

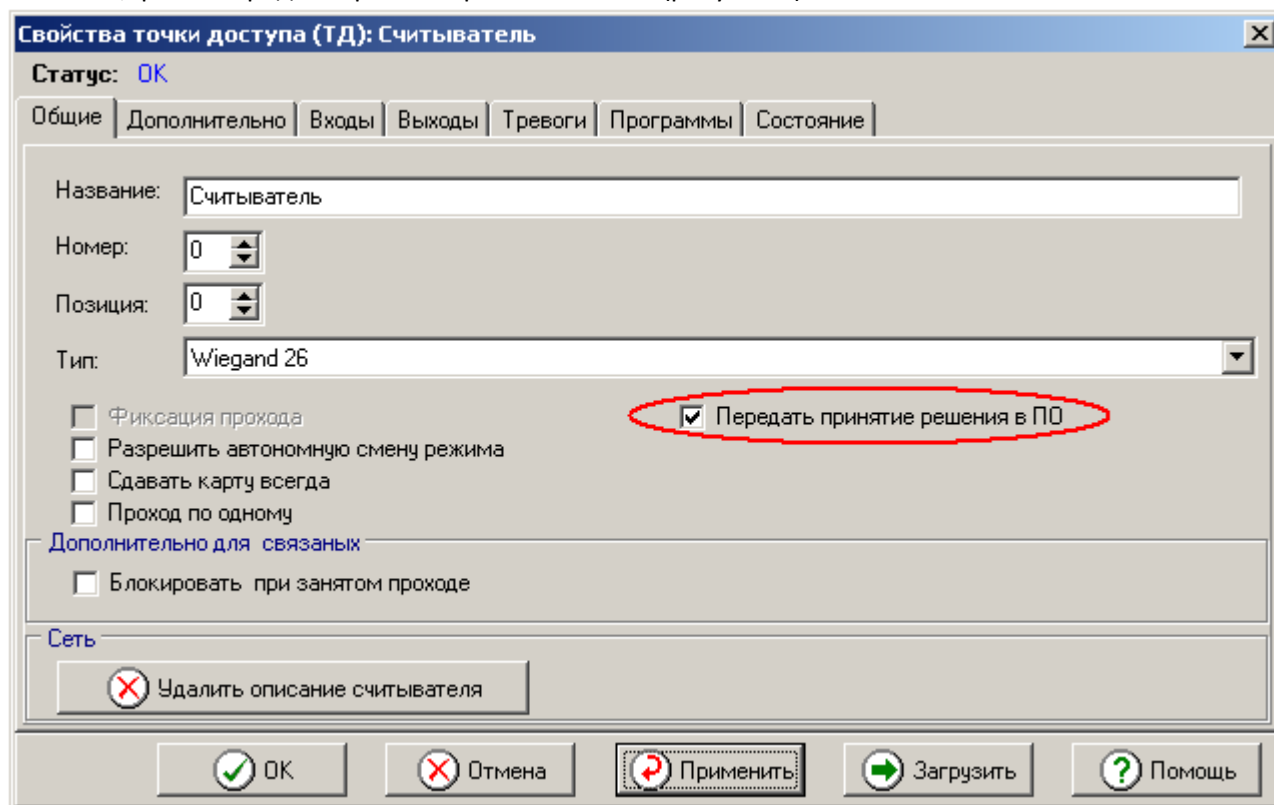


Рисунок 1.

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.

Примечание: Если у Вас есть хоть одна точка доступа, для которой не установлен данный флаг, в контроллер будет загружено максимальное количество карт, которое может поместиться в память контроллера.

После необходимо загрузить полностью конфигурацию в контроллер «Кронверк СМ-01»/«Кронверк СМ-Т» (если конфигурация не была ранее загружена).

Примечание: При загрузке контроллера «Кронверк СМ-01»/«Кронверк СМ-Т» необходимо использовать программу «сервер порта СКУД «Кронверк» с поддержкой Ethernet и программно управляемых точек доступа».

При работе с данным функционалом необходимо учитывать следующие моменты:

1. Связь между компьютером и контроллером «Кронверк СМ-01» должна быть устойчивой, так как все подтверждения на проход поступают с компьютера, в случае отсутствия связи, такая ТД не будут функционировать.
2. Контроллер «СМ-01», управляющий контроллерами «Кронверк АТ+» (турникетная конфигурация), рекомендуется подключать к отдельному хосту, так как время ответа на запрос, направляемый контроллером «Кронверк СМ-01» к компьютеру, составляет 0,5 секунды.