

Модуль «Школьная проходная» в ИСУ «Цифровая школа»

«Бюро пропусков»:

- обеспечивает регистрацию пользователей на основе базы данных приложения «Управление школой» с применением параметров (одного или нескольких): цифровых моделей отпечатков пальцев, проксимити карты, Smart-карта УЭК, Пин-коду для создания единой базы для идентификации пользователей для прохождения в учреждение;
- обеспечивает обмен данными по запросу между приложениями: «Система контроля управления доступом», «Управление школой», «Библиотека и читальный зал», «Школьная столовая»;
- обеспечивает возможности расширения сетевой версии с зависимым или независимым учётом пользователей путем подключения нового терминала в режиме "новое сетевое устройство" и "разграничение уровней допуска";
- обеспечивает вывод информации во время верификации с отображением фотографии зарегистрированного пользователя на экране терминала и на мониторе пункта охраны (бюро пропусков);
- создаёт условия по организации ограниченного и регистрируемого прохода в помещения образовательного учреждения и проходов на этажи на основе общей базы данных для идентификации при подключении дополнительного устройства в режиме "новое сетевое устройство" и "разграничение уровней допуска";
- обеспечивает ведение журнала событий с данными по времени в режимах "приход", "перерыв на обед" (при подключенном биометрическом терминале учёта времени), "уход" и возможностью расширения типов событий;
- обеспечивает выгрузку данных (о времени прихода / ухода) в приложение «Электронный личный кабинет с электронным дневником»;
- обеспечивает автоматическое определение срока действия проксимити карт с ограниченным сроком действия и принудительный сбор в карто-приёмник турникета;
- оповещает цветовой/звуковой индикацией «Свой»/«Чужой» (при подключенном биометрическом терминале);
- оповещает зарегистрировавшегося пользователя о имеющихся для него сообщениях в системе с выводом информации на экран;
- обеспечивает выдачу временных пропусков, с регистрацией данных и посетителя: ФИО, цель посещения, фотосканирование удостоверяющего документа с ограничением по времени от «приход – уход» или от «дата» до «дата».

«Проходная»:

- управляет контроллерами турникетов и считывающими устройствами;
- обеспечивает регистрацию событий при отсутствии электропитания и отсутствия связи с сервером с автоматическим переносом данных в систему, после восстановления связи и/или электропитания;
- производит видео регистрацию пользователя и около терминального пространства в случае «неудачной» попытки верификации.