



История изменений ПО Sigur 1.6

Редакция от 13.03.2024.

Оглавление

1.	Версия 1.6.2.10 (добавлена в марте 2024г.)	3
2.	Версия 1.6.1.9 (добавлена в декабре 2023г.)	8
3.	Версия 1.6.0.1 (добавлена в декабре 2023г.)	11
4.	Контакты	16

1. Версия 1.6.2.10 (добавлена в марте 2024г.)

- REST API:
 - Добавлена возможность работы с операторами системы через REST-интерфейс;
 - Теперь при выполнении запросов GET `api/v1/zones/{id}` и GET `api/v1/zones` ответ системы содержит параметр «Тип зоны»;
 - Исправлена ошибка, из-за которой элементы дополнительного параметра типа «Список» не отображались в ПО «Клиент» при их создании через REST API;
 - Устранены проблемы, приводившие к ошибке при выполнении запросов GET `/api/v1/events` и GET `/api/v1/bindings/employees-cards`;
 - Решена проблема, приводившая к ошибке привязки режимов доступа сотрудникам и посетителям;
 - Исправлена ошибка, из-за которой значение атрибута "preferable" менялось при выполнении запроса PUT `api/v1/employees/{id}`, даже если этот атрибут отсутствовал в теле запроса.
- Зоны. Обновление вкладки меню «Файл – Настройки – Зоны». В том числе, добавлена возможность настройки типа зон (эвакуационные или рабочие).
- Отчёты:
 - Отчёт «Кто где был в заданный момент времени» переименован в «Местоположение персонала». Были обновлены настройки отчёта, а также добавлена возможность выгрузки в отчёт дополнительных параметров персонала;
 - Незначительно изменён порядок настройки эвакуационного отчета;
 - Исправлена ошибка, из-за которой в отчете «Журнал действий операторов» не отображалось имя сотрудника, если сотрудник был удалён;
 - Решена проблема, когда не выгружалось примечание к автотранспорту при формировании отчета «Автопарк (список выездов)»;
 - Устранена ошибка, возникавшая в ходе выгрузки отчёта «Журнал входов-выходов на территорию»;
 - Решена проблема некорректного отображения информации о точках доступа приходов/уходов в «Унифицированном отчёте о рабочем времени».

- Реакции на события:
 - Обновление реакции «Отправить e-mail». В том числе:
 - Добавлена возможность отправлять отдельные письма сотрудникам-операторам системы;
 - Добавлена возможность приложить к письму отчёт «Местоположение персонала»;
 - Теперь e-mail с приложенным отчётом можно отправлять по нажатию на кнопку в «Наблюдении»;
 - Добавлены всплывающие предупреждения при назначении нескольких реакций на одну кнопку на виде наблюдения, и при попытке привязать одну кнопку к разным реакциям;
 - Исправлена ошибка, из-за которой при создании реакции «Уведомить оператора» пользователь мог выбрать любой тип объектов доступа в качестве оператора.
- Операторы системы:
 - Добавлено новое право оператора «Доступ в ПО "Клиент"», позволяющее разрешить или полностью запретить оператору авторизацию на клиентских рабочих местах;
 - Теперь при создании оператора его логин по умолчанию соответствует ФИО сотрудника, если такой логин не был занят;
 - Теперь окно уведомлений для оператора всегда находится поверх всех окон;
 - Исправлена логика поведения системы при ограничении доступа к отделам для оператора;
 - Устранена проблема, когда при ограничении доступа к некоторым режимам у оператора переставали отображаться все режимы;
 - Исправлена ошибка, позволявшая вводить в поле «Минимальная длина пароля» в меню «Файл - Настройки - Права операторов» отрицательные значения, буквы и символы;
 - Исправлено поведение всплывающей подсказки для права оператора «Логин с карты».
- Заявки:
 - Добавлена англоязычная версия веб-интерфейса для работы с заявками;
 - Обновлена логика протоколирования действий с заявкой на вкладке «Заявки» ПО «Клиент»;
 - Оптимизирована работа фильтра по заявкам на OS Linux;
 - Решена проблема, когда при определённых условиях комментарий из веб-интерфейса не попадал в письмо и в примечание к заявке в ПО «Клиент»;
 - Исправлена ошибка, из-за которой на почту не приходило письмо с QR-кодом после отправки заявки по маршруту с автосогласованием

- на OS Linux;
- Решена проблема, когда QR-код не отображался на вкладке «Посетители», если в заявке не было выбрано место посещения (или было выбрано место без чек-бокса «Выдавать QR-код») и использовалась СУБД PostgreSQL.
- Видеонаблюдение:
 - Добавлена возможность получения видео по протоколу RTSP для СВН Аххон Next с версией сервера 4.2.1 и выше;
 - Добавлена возможность сохранения снимка при просмотре видео в ПО «Клиент» для IP-камер, СВН Trassir и Аххон Next;
 - Добавлены всплывающие окна при ошибке создания и открытия снимка во время просмотра видео в плеере ПО «Клиент»;
 - Исправлена ошибка воспроизведения видео на удалённых клиентских рабочих местах;
 - Устранена проблема, приводившая к возникновению ошибки при добавлении камер HikCentral в ПО «Клиент».
- Синхронизация данных:
 - Добавлены кнопки теста подключения и теста отдельных запросов при настройке синхронизации по LDAP;
 - Решена проблема кратковременной остановки серверного модуля при синхронизации данных из внешней базы данных.
- Персонал:
 - Добавлен поиск по вводу во время выбора значений дополнительного параметра типа «Список»;
 - Теперь поля на вкладке «Уведомления» доступны для редактирования в зависимости от выбранного типа уведомлений;
 - Решена проблема, которая могла приводить к возникновению ошибки при выдаче пропуска через ACR1252U на OS Linux.
- Карты Mifare. Теперь галочка «Использовать обратный порядок байт» учитывается при работе с картами Mifare Classic и Mifare Plus на вкладке «Персонал» через настольный USB-считыватель ACR1252U.
- Наблюдение:
 - Добавлен фильтр по направлению (вход/выход/неизвестное) для элемента «Список событий» на вкладке «Наблюдение»;
 - Обновлен цвет курсора в списке событий на вкладке «Наблюдение». Теперь текст тревожных сообщений виден более отчётливо.
- Распознавание лиц. Добавлено соответствие количества используемых потоков количеству доступных логических процессоров при использовании встроенного распознавания лиц на OS Linux.

- Биометрия:
 - Обновлено окно сохранения отпечатка при присвоении биометрического шаблона с IP-устройства;
 - Исправлена проблема невозможности добавления биометрических шаблонов Anviz и Biosmart на версиях ПО 1.6.0.1 и выше;
 - Обновлен внешний вид элементов на вкладке «Файл - Настройки - Биометрика - Anviz».
- Документы. Исправлена ошибка, из-за которой при выдаче гостевого пропуска с указанием пользовательского типа документа сведения о посетителе не отображались на вкладке «Наблюдение» и в отчете «Журнал проходов посетителей по картам».
- Платёжная система. В уведомлениях исправлены знаки, отображающие уменьшение и увеличение счета.
- Быстродействие системы:
 - Оптимизирована логика работы системы при внесении изменений в базу персонала через ПО «Клиент». Также был добавлен индикатор прогресса применения изменений при работе с базой большого размера;
 - Устранена проблема избыточного потребления оперативной памяти при работе на вкладке «Персонал»;
 - Потребление оперативной памяти Java сервисами теперь ограничено до 4 ГБ.
- Дополнительные параметры. Исправлены визуальные дефекты отображения дополнительных параметров на вкладках ПО «Клиент».
- Вкладка «Оборудование». Решена проблема, когда не обновлялась область «Текущее состояние контроллера» при добавлении нескольких точек доступа для контроллера.
- Режимы:
 - Исправлена проблема, когда режим не применялся по условию сравнения с дополнительным параметром типа «Дата и время» до момента внесения любых изменений в систему;
 - Решена проблема, приводившая к тому, что список сопровождения в скопированном режиме зависел от списка в изначальном режиме.
- Шифрование данных. Исправлена ошибка, из-за которой не удавалось выполнить подключение к портам, защищённым TLS, если в пути к файлу хранилища сертификатов присутствовали символы ##.

- Установка, обновление, удаление ПО, работа с базой данных:
 - Добавлено предупреждение о необходимости закрыть графические окна ПО, если они открыты во время обновления/удаления ПО;
 - Исправлена ошибка, из-за которой резервные копии могли не сохраняться при настроенном автоматическом резервировании;
 - Решена проблема, когда при попытке импорта резервной копии базы загружалась пустая база данных;
 - Исправлена ошибка «Перепополнение SQL пула», возникавшая в процессе обновления версии базы данных при загрузке резервной копии БД, полученной с версий ПО 1.1.x.x;
 - Решена проблема, приводившая к возникновению ошибки при обновлении версии базы данных до версии 365;
 - Исправлена проблема появления диалогового окна при удалении ПО в тихом режиме.
- Интеграция с МОХА. Исправлена ошибка, из-за которой во время массовой последовательной идентификации сканеры штрих-кодов МОХА переставали работать до перезапуска серверного модуля.
- Другое:
 - Решена проблема падения серверного модуля при внесении правок в кадровую базу;
 - Исправлена ошибка, из-за которой ПО «Клиент» зависало при попытке подключения к серверу другой версии ПО;
 - Добавлены недостающие всплывающие предупреждения о несохраненных изменениях при работе в меню «Файл - Настройки»;
 - Оптимизация отображения графических элементов, текста и поведения элементов в ПО «Клиент»;
 - Исправление опечаток в различных локализациях ПО.

2. Версия 1.6.1.9 (добавлена в декабре 2023г.)

- Добавлена сборка для Linux Debian.
- Добавлен новый временной параметр контроллера «Максимальное время ожидания карты в случае удержания», относящийся к удержанию карты перед считывателем, подключённым по Wiegand.
- Работа с временными пропусками:
 - Теперь поле «Дата рождения» на вкладках «Заявки» и «Посетители» активируется чек-боксом и не заполнено по умолчанию;
 - Увеличен размер поля «Примечания» в карточке посетителя на вкладке «Посетители»;
 - Решена проблема, когда не отображался срок действия выданного временного пропуска на вкладке «Персонал», если поле «Номер пропуска» не было заполнено;
 - Актуализирована логика задания срока доступа для QR-кода, выданного автоматически.
- Заявки:
 - Исправлено протоколирование действий с заявкой при удалении маршрута согласования заявки;
 - Оптимизировано поведение кнопок «Вернуть на этап» и «Отклонить» при согласовании заявки.
- Отчёты:
 - «Журнал действий операторов». Обновлен текст события «Заявка с номером N отправлена на утверждение»;
 - «Отчёт по заявкам». Исправлена ошибка, возникавшая при формировании отчёта, если в заявке был указан пользовательский тип документа;
 - «Унифицированный отчёт о рабочем времени»:
 - Исправлена проблема, когда при выгрузке полной формы табеля Т-13 или сокращённой формы табеля не отображалась должность сотрудника;
 - Исправлена сортировка сотрудников в отчёте для формы выгрузки «Свободная - по сотрудникам»;
 - Исправлена работа фильтра по объектам доступа при выгрузке отчёта в представлении «Табель».

- Вкладка «Персонал»:
 - Обновлён набор кнопок в блоке «Биометрия» и актуализирована реакция системы на их нажатие. Также появилась возможность выбрать направление при захвате шаблонов с устройства на точке доступа (только для BioSmart и EyeLock);
 - Теперь при поиске по номеру пропуска на вкладке «Персонал» найденный пропуск временно выделяется зелёным цветом;
 - Исправлено отображение поля «Комментарий к пропуску»;
 - Исправлено, когда при закрытии диалогового окна «Выберите режим» с помощью крестика режимы применялись к сотруднику;
 - Исправлена ошибка, когда система позволяла добавить объект в отдел «Гостевые QR-коды»;
 - Исправлено, когда при обновлении данных импортом файла MS Excel не менялся формат пропуска в профиле сотрудника;
 - Исправлены опечатки в названиях некоторых прав оператора.
- Видеонаблюдение:
 - Решена проблема потребления сетевого трафика программой «Клиент» при отображении потока живого видео;
 - Исправлена ошибка воспроизведения архивного видео СВН «Линия» в ПО «Клиент».
- REST API:
 - Актуализирована логика управления сроком действия пропусков в системе при использовании запросов REST API;
 - Исправлено, когда при выполнении REST запросов PUT `api/v1/cards/` и POST `/api/v1/cards/update` не менялось значение `<custom field>`.
- Специальные правила доступа:
 - Исправлена ошибка запрета доступа в режиме «карта + PIN код» и включенном делегировании принятия решений серверу, в случае если карта не была первой в профиле сотрудника;
 - Исправлена ошибка, когда сопровождающий с просроченным пропуском мог подтвердить проход другого сотрудника.
- Реакции на события:
 - Исправлена ошибка, не позволявшая сохранить выбор зон в реакции типа «Изменить местоположение»;
 - Исправлено некорректное отображение названия охранной системы в уведомлениях для оператора по реакции на событие.

- Обновление ПО:
 - Исправлена ошибка «Не удалось создать резервную копию базы данных», возникавшая в инсталляторе при обновлении ПО;
 - Исправлена ошибка, возникавшая при обновлении версии базы данных до 365.
 - Актуализирована логика управления сроком действия пропуска при обновлении версии базы данных.
- Управление сервером. Исправлена проблема некорректного отображения статуса серверного модуля в ненастроенной системе.
- Вкладка «Оборудование». Исправлено некорректное отображение пункта «Временно отключить точку доступа» для ОС Linux.
- Беспроводные замки. Исправлена ошибка, не позволявшая удалить точку доступа, созданную в рамках интеграции с Matrix.
- Бесконтактная идентификация. Исправлена проблема, когда при загрузке конфигурации чтения на MR100 по SSDP считыватель игнорировал ранее выданные карты Miare Plus.
- Теперь дополнительные окна ПО «Клиент» открываются на том же мониторе, где открыто основное окно программы.
- Точечные изменения интерфейса и исправление визуальных дефектов вкладок ПО «Клиент».
- Решена проблема перезагрузки серверного модуля при работе с некорректным IMG-файлом контроллера.
- Исправлена проблема перезагрузки серверного модуля при синхронизации с ключницами KeyGuard.
- Исправлена ошибка, возникавшая в процессе обновления микропрограммы контроллеров E510 PRO, E2 PRO, E4 PRO, если в памяти контроллеров было большое количество идентификаторов.
- Устранена причина некорректной работы ПО «Клиент» с датами в англоязычной локализации.
- Решена проблема, когда в англоязычной версии ПО Sigur стандартные зоны и отделы имели русскоязычное название.
- Исправление прочих ошибок.

3. Версия 1.6.0.1 (добавлена в декабре 2023г.)

Сборка включает в себя функционал версии 1.1.1.53 и перечень нижеупомянутых функций и исправлений.

- Работа с временными пропусками:
 - Появилась возможность генерировать QR-коды для посетителей и передавать их по электронной почте. Также в системе можно отслеживать действия с QR-кодами и предварительными заявками в архиве и отчетах системы;
 - Реализован веб-интерфейс для работы с заявками на гостевые пропуска. Веб-сервис позволяет посетителям самостоятельно подавать заявки на получение временного пропуска (в том числе QR-кода) и просматривать их статус. Для работы функционала необходимы два новых модуля ПО, расширяющих функционал «Расширенной поддержки пропусков посетителей»;
 - Обновление вкладок «Заявки» и «Посетители»:
 - Добавлена возможность указать дату и время начала действия пропуска посетителя;
 - Теперь у каждой заявки на временный пропуск есть уникальный в рамках системы номер;
 - Появилась возможность создавать цели и места посещения предприятия и редактировать список типов документов, удостоверяющих личность;
 - Теперь можно создавать новые заявки путём копирования предыдущих;
 - Обновлено режимы сортировки и фильтрации на обеих вкладках.
- REST API:
 - Изменён порядок лицензирования функционала - теперь REST API доступен как дополнительный модуль ПО;
 - Изменён порядок настройки системы для использования функционала REST API. Подробнее - в соответствующем руководстве [на сайте](#);
 - Теперь всем пользователям REST API доступны полные права на использование REST-запросов;
 - Изменён порт REST API по умолчанию;
 - Изменён метод авторизации на веб-сервере Sigur;
 - Добавлен метод, изменяющий начало и окончание срока действия пропуска сотрудника;
 - Исправлена проблема, возникающая при попытке выполнения запроса на привязку режима доступа к сотруднику.

- Добавлена возможность шифрования трафика по протоколу TLS:
 - Между клиентскими рабочими местами и сервером Sigur;
 - Между сервером Sigur и внешними системами, подключающимися на порт REST API и на порт интеграционного протокола OIF.
- Добавлена возможность перенаправления трафика от клиента к базе данных через сервер Sigur.
- Новые интеграции:
 - Добавлена поддержка интеграции с терминалами распознавания лиц ZKTeco;
 - Добавлена поддержка интеграции с системой HikCentral.
- Персонал:
 - Теперь для каждого пропуска можно добавить дату и время начала его действия;
 - Появилась возможность установить срок действия всей учётной карточки сотрудника. Этот параметр имеет для системы наибольший приоритет при проверке прав доступа;
 - Добавлено всплывающее предупреждение при попытке сохранить некорректный номер пропуска в формате W-26;
 - Исправлена проблема, приводившая к невозможности распечатать пропуска из-за нехватки памяти;
 - Исправлена ошибка при переименовании должностей сотрудников.
- Синхронизация данных. Для отправки событий по ODBC в стороннюю базу данных добавлена возможность передавать значения дополнительных параметров сотрудника.
- Бесконтактная идентификация. Оптимизирована поддержка карт Mifare Desfire в защищенном режиме.
- Контроллеры E4. Добавлена поддержка использования 8 считывателей по протоколу OSDP.
- Настройки контроллеров:
 - Добавлена опция приведения полученных кодов карт длиннее 7 байт к формату W-58;
 - Исправлена работа функционала, связанного с удержанием карты перед считывателем, подключённым к контроллеру по OSDP. Актуально для контроллеров E2, E4 с версией микропрограммы 0.20.0. Если используется считыватель Sigur MR, то версия микропрограммы должна быть 45 и выше;
 - Добавлена функция удержания карты перед считывателем, подключенным к контроллеру по Wiegand. Этот функционал

- применим к моделям контроллеров E510, E2, E4 с версией микропрограммы 0.20.0 и выше и к считывателям Sigur с версией микропрограммы 45 и выше. Считыватели сторонних производителей также могут использоваться, но должны отвечать определённым требованиям (подробнее - в разделе «Доступные для назначения выходы контроллера» [руководства пользователя ПО Sigur](#));
- Добавлены новые временные параметры контроллеров, относящиеся к удержанию карты перед считывателем («Минимальное время удержания карты перед считывателем», «Задержка удержания после того, как карта убрана»);
 - Исправлена проблема, когда функция «Импульс запрета доступа на вход/выход» не работала при распознавании лица или гос. номера объекта доступа с истекшим сроком действия пропуска.
- Добавлена поддержка новой ревизии Rev.7.0 контроллеров E510 и E510 Pro.
 - Оптимизировано потребление оперативной памяти процессами системы.
 - Оптимизирована работа клиентских мест при изменении кадровой базы.
 - Оптимизирована логика хранения в базе данных изображений, прикреплённых к посетителю.
 - Считыватели:
 - Оптимизирована громкость звуков индикации для считывателей линейки MR100;
 - Исправлена проблема, приводившая к тому, что считыватели переставали воспроизводить световую и звуковую индикацию после переустановки ПО.
 - Архив:
 - Исправлена проблема, когда колонка «Номер пропуска» отсутствовала в выгруженном из архива файле MS Excel;
 - Исправлена логика фильтрации событий в случае, когда выбраны дата и время «От» позднее, чем дата и время «До»;
 - Исправлена проблема, когда событие прохода привязывалось к первому пропуску сотрудника при идентификации по лицу.
 - Реакции на события. Оптимизирована логика фильтрации списка сотрудников при получении «Унифицированного отчёта о рабочем времени» с помощью реакции на событие.

- Распознавание документов:
 - Исправлена логика создания нового сотрудника путём распознавания документа, удостоверяющего личность;
 - Из ПО «Клиент» скрыты настройки взаимодействия с системами Smart ID Reader и Cognitive Scanify по причине неактуальности интеграций.
- Наблюдение:
 - Исправлена ошибка, возникавшая при работе с текстовыми полями в редакторе видов наблюдения;
 - Оптимизирована логика изменения колонок списка событий в редакторе видов наблюдения.
- Дополнительные параметры. Исправлена ошибка, возникавшая при работе с элементами дополнительного параметра типа «Список».
- Отчёты:
 - «Список персонала»:
 - Добавлена возможность указать разделитель режимов и отделов в отчете при выгрузке вложенности;
 - Теперь снова можно сформировать данный отчёт по объектам доступа типа «Личный автомобиль» или «Служебный автомобиль»;
 - «Унифицированный отчет о рабочем времени». Исправлена логика учёта нарушений рабочего графика в течение дня.
 - Резервное копирование. Исправлена ошибка автоматического формирования резервных копий базы данных из-за фотографий больших размеров.
 - Интеграция с Domination. Исправлена ошибка воспроизведения архивного видео в ПО «Клиент».
 - Интеграция с терминалами распознавания лиц Hikvision. Исправлена проблема с синхронизацией памяти терминалов в связке с синхронизацией кадровых данных из внешнего источника.
 - Интеграция с BAS-IP. Актуализация интеграции и исправление ошибок.
 - Вкладка «Оборудование»:
 - Исправлена проблема, приводившая к некорректному отображению статуса точки доступа;
 - Изменено отображение версии микропрограммы контроллера.

- Операторы системы:
 - Оптимизирована логика разграничения доступа к отделам в правах оператора;
 - Обновлена логика ограничения доступа к каталогам режимов при создании шаблона прав оператора в меню «Файл - Настройки»;
 - Добавлены новые права операторов.
- Распознавание лиц. Исправлена ошибка, приводившая к разрешению доступа по идентификации лица сотруднику с пропусками с истекшим сроком действия.
- Обновление внешнего вида некоторых вкладок меню «Файл - Настройки».
- Обновление внешнего вида дерева точек доступа при назначении прав доступа и ином выборе точек доступа.
- Исправление прочих ошибок.

4. Контакты

ООО «Промышленная автоматика – контроль доступа»
Адрес: 603001, Нижний Новгород, ул. Керченская, д. 13, 4 этаж.

Система контроля и управления доступом «Sigur»

Сайт: www.sigur.com

По общим вопросам: info@sigur.com

Техническая поддержка: support@sigur.com

Телефон: +7 (800) 700 31 83, +7 (495) 665 30 48, +7 (831) 260 12 93