





ПК «Бастион-3»


История изменений

Бастион-3 2024.3 (30.10.2024)


Бюро пропусков

-  ПИН-коды теперь генерируются случайным образом, а не подряд, как раньше.
-  Добавлена поддержка подключения настольных считывателей через преобразователь Elsys-IC-WG-RS.
-  Добавлена возможность задать обязательность заполнения табельного номера в категории пропусков
-  Добавлена возможность использования считывателей, подключенных к контроллерам СКУД, в качестве настольных в Бюро пропусков.









Монитор состояния



-  В приложение "Монитор состояния" добавлено отображение COM-портов драйверов.

Сервер системы







-  Добавлена возможность включения параллельной обработки запросов на изменение данных, что в некоторых сценариях может значительно повысить производительность системы.

Аудит системы





-  Добавлены настройки выбора глубины протоколирования сущностей.
-  Добавлено протоколирование настроек УРВ.
-  Добавлено протоколирование действий с материальными и транспортными пропусками.
-  Добавлено протоколирование изменений настроек СС ТМК.
-  Аудит системы: Добавлено протоколирование изменений настроек УРВ.
-  Добавлено протоколирование настроек репликации пропусков.
-  Добавлено протоколирование изменений в редакторе пиктограмм.
-  В журнале аудита системы не протоколировалось удаление периметров с планов. Исправлено.

-  В журнале аудита системы не протоколировались изменения настроек модуля "Бастион-3 - Информ". Исправлено.
-  Реализована проверка полномочий доступа к записям с типом "Персона", "Персональные данные" и "Пропуск" в журнале аудита системы.



Система

-  Новое отдельное полномочие на доступ к конфигуратору драйверов.
-  Добавлено полномочие "Управление серверами оборудования", позволяющее разрешить / запретить запуск и остановку драйверов.
-  Для удаления уровней доступа теперь необходимо иметь отдельное полномочие.
-  Для удаления подразделения теперь требуется отдельное полномочие.
-  При попытке сохранения конфигурации с загруженным сертификатом большого размера в настройках авторизации через OpenID Connect возникала ошибка. Исправлено.
-  Добавлено наследование полномочий для устройств


WebAPI

-  Для сообщений из протокола событий добавлены новые виды дополнительной информации о персоне и пропуске.
-  Повышена стабильность работы системы при проверке лицензии на WebAPI.
-  Убраны http-заголовки SERVER.
-  Добавлена возможность через gRPC WebAPI разрешить или запретить использование категории пропусков в подразделении.


УРВ

-  На работала функция автоматического расчета рабочего времени при построении отчётов УРВ. Исправлено.
-  Не работала функция "Восстановить события УРВ из протокола". Исправлено.


Отчёт

-  В отчете "События от устройств СКУД за последние сутки" отображались события, на которые у оператора нет прав. Исправлено.


Панель управления

-  Не сохранялись изменения при удалении аппаратной ГУО в приложении "Панель управления", входящей хотя бы в одну программную ГУО. Исправлено.








Конфигуратор драйверов

-  В конфигураторе драйверов кнопка "Сохранить" иногда становилась активной при переходе в дереве с одного устройства на другое, без внесения каких-либо изменений. Исправлено.



Репликация

-  Убрана проверка подключения к центру репликации при сохранении изменений в настройках репликации в приложении "Панель управления". Добавлена возможность проверить подключение к центру с помощью отдельной кнопки "Проверить подключение".



Бастион-3 — Elsys 2024.4

-  Поправлено описание событий для турникетов и ворот.
-  На форму инициализации пользователей добавлено поле поиска контроллеров по имени.
-  Оптимизирована обработка данных при подготовке инициализации для конфигураций с 20000 и более устройств.
-  После восстановления связи с контроллером, если панель Инициализации была запущена, при проверке устройств они оставались недоступными (серыми). Исправлено.
-  При ручной инициализации АПБ в процессе фоновой инициализации возникала ошибка. Исправлено.
-  Убрана кнопка очистки конфигурации, т.к. при работе на объекте она представляет угрозу потери конфигурации, и полезна только в отладочных целях.
-  Драйвер пересобран для .Net8.


Бастион-3 — Elsys Mobile 2024.3

-  Не всегда удавалось выполнить успешный проход при использовании Elsys Mobile + "Бастион-3 - Досмотр". Исправлено.
-  Добавлена поддержка авторизации операторов мобильного клиента через OpenID Connect.




Бастион-3 — Face 2024.3

-  Драйвер пересобран для .Net 8.
-  Заблокированные пропуска теперь рассматриваются системой как неактивные.








Бастион-3 — Macroscop 2024.3

-  В предыдущей версии не работала функция импорта конфигурации из оборудования. Исправлено.



Бастион-3 — SecurOS 2024.3

-  Не открывались окна просмотра видеоархива. Исправлено.
-  Драйвер пересобран для .Net 8.
-  В документацию добавлен список типов устройств драйвера и их возможные состояния.









Бастион-3 — Trassir 2024.3

-  События "Ошибка соединения с видеорегистратором" дублировались. Исправлено.
-  Не восстанавливалось состояние камер "Активно" (на охране) после перезапуска драйвера. Исправлено.
-  Оператор мог получить доступ к просмотру живого видео по камере, к которой у него не было доступа. Исправлено.
-  Не восстанавливалось отображение живого видео после потери и восстановления связи с камерой до перезапуска "Поста охраны". Исправлено.
-  Переставали открываться окна с живым видео по сценариям через некоторое время работы системы. Исправлено.
-  При воспроизведении архива не учитывались часовые пояса. Исправлено.
-  Драйвер пересобран для .Net8.

Бастион-3 — Алкорамка 2024.2

-  Из установщика удалена библиотека SkiaSharp.dll.
-  Драйвер пересобран для .Net 8.

Бастион-3 — Веб-заявка 2024.2

-  Добавлена поддержка mTLS для соединения сервера Веб-заявки с сервером системы ПК "Бастион-3".
-  В письмо, отправляемое заявителю при отклонении заявки на пропуск, добавлена причина отклонения заявки.
-  Исправлены зависимости для установки под RedOS 8.
-  В элементах пользовательского интерфейса и в документации убраны упоминания Бастиона-2.
-  Для запуска WpCnfg требовался 32-разрядный .Net (для x86). Исправлено.
-  Заявки на материальные пропуска не попадали в схему утверждения. Исправлено.
-  Не выполнялась сортировка списка заявок на пропуска. Исправлено.
-  Убран http-заголовок SERVER для повышения уровня ИБ.

Бастион-3 — РЛИ СТ 2024.3

- Настройки COM-портов перенесены в конфигуратор драйвера.
- Драйвер пересобран для .Net8.

Бастион-3 — С2000. 2024.2

- Драйвер пересобран для .Net8.
- Настройка COM-портов перенесена в конфигуратор драйвера.

Бастион-3 — Рубеж Глобал 2024.3

- При обновлении драйвера с версии 2024.1 до 2024.2 возникала ошибка. Исправлено.
- Драйвер пересобран для .Net 8.
- В документацию добавлено описание типов устройств, использующихся в драйвере и их возможные состояния.

Бастион-3 — Modbus 2024.2

- В отладочной консоли выводились лишние сообщения об ошибках. Исправлено.
- Некорректно работал импорт конфигурации при замене имён устройств. Исправлено. Исправлена работа модуля «Пунктир РМ-У».
- Не было возможности назначить COM-порт в ОС Linux. Исправлено.
- Модуль пересобран для .Net8.

2024.2 – 06.09.2024

Системные изменения

[+] Добавлена возможность взаимной авторизации сервисов и приложений с сервером системы с использованием сертификатов клиентов и сервера (mTLS).

[+] Добавлена возможность настройки типа аутентификации для операторов и технологических учётных записей (логин/пароль, сертификат, секретное слово).

[+] Добавлена возможность отображения технологических учётных записей («системных операторов») и их ролей.

[+] Для технологических учётных записей убраны лишние права доступа на вход в клиентские приложения.

[+] Добавлена возможность сбора метрик работы сервера системы для диагностики возможных проблем.

[+] Убрана возможность просмотра паролей (убран «глазок») во всех местах, где производится настройка паролей.

[+] Во всех модулях добавлена поддержка сертификатов в форматах DER, PEM, CER.

[+] Добавлена возможность переопределения событий сразу для всех устройств одного типа и выбранного драйвера.

[*] Система переведена на использование .Net Core 8.

[*] Сервер оборудования не запускался на Linux, если в каталоге установки были подкаталоги, недоступные для чтения пользователю bastion. Исправлено.

Бастион-3 — Аудит системы

[+] Добавлен модуль.

Бастион-3 — Web API

[+] Добавлена возможность получения событий из протокола, с учётом прав роли оператора, от имени которого производится запрос.

[+] Добавлена возможность получения всех связанных с событиями из протокола сущностей.

[+] Для ролей операторов добавлено отдельное полномочие на возможность входа в систему через Web API.

[+] Добавлена возможность настройки нескольких однотипных прослушивателей на внешнем сервере gRPC.

[*] В некоторых случаях механизм, проверяющий время жизни токенов доступа для подключения, ошибочно определял токен как валидный и прекращал выполнять дальнейшую проверку. Исправлено.

Бастион-3 — Монитор состояния

[+] Добавлена необходимость авторизации оператора в приложении.

[+] Добавлено отдельное полномочие на запуск приложения «Монитор состояния».

[*] Приложение убрано из автозагрузки ОС.

Бастион-3 — Бюро пропусков

[+] Добавлено отображение физического номера временного блока.

[+] Добавлена возможность вывода поля «Примечание к пропуску» в шаблонах печати пропусков.

[+] Добавлена возможность создания новой печатной формы МТП на основе существующей.

[*] При добавлении фото в пропуск могла появляться неопределённая ошибка. Исправлено.

[*] Возникла «Неопределённая ошибка» при удалении пропуска из архива. Исправлено.

Бастион-3 — Пост охраны

[+] Добавлена возможность вывода поля «Примечание к пропуску» в окнах фотоидентификации.

[+] Добавлено отображение названий полей материальных пропусков в форме фотоидентификации.

[*] Для вывода вновь добавленных дополнительных полей в фотоидентификации требовался перезапуск приложения. Исправлено.

[*] Не работало отключение автопрокрутки событий. Исправлено.

Бастион-3 — Досмотр

[*] Удалено отдельное приложение «Пост охраны с КМЦ», его функционал интегрирован в «Пост охраны». Лицензия выбирается при запуске модуля «Бастион-3 — Пост охраны».

[*] На форме отслеживания материальных пропусков не всегда автоматически обновлялись данные. Исправлено.

[*] Исправлен ряд косметических ошибок.

Бастион-3 — Отчёт

[*] В некоторых случаях некорректно работал домен фильтрации «События». Исправлено.

[*] Некорректно работала кнопка «Добавить фильтр для всех устройств» в домене фильтрации источников событий. Исправлено.

[*] Не работало удаление назначенных заданий. Исправлено.

[*] В некоторых случаях возникала ошибка при загрузке данных при попытке открыть форму «Фильтры». Исправлено.

Бастион-3 — УРВ

[*] Не обновлялся табель после восстановления событий УРВ из протокола. Исправлено.

Утилита Vcnfg

[+] Добавлены новые команды для настройки новых параметров.

[*] Некорректно задавалось время жизни токена авторизации для gRPC. Исправлено.

Бастион-3 — Видеоплеер 2024.2

[*] Возникла ошибка видеоархива при попытке посмотреть архив с плана. Исправлено.

[*] Повторное открытие окна архива не выводило его на передний план. Исправлено.

[*] Периодически пропадал видеопоток с сообщением в окне плеера "Ошибка подключения" без сообщений "Потеря видеосигнала". Исправлено.

Бастион-3 — Elsys 2024.2

[+] Поддерживается запуск конфигуратора Elsys из панели управления ПК «Бастион-3» с авторизацией операторов и разграничением прав доступа.

[+] Добавлена поддержка считывателей ESDP.

[+] Поддержаны проектные варианты исполнения контроллера NG-1000.

[*] Инициализация антипассбэка завершалась ошибкой. Исправлено.

[*] Запись логов перенесена в отладочную консоль.

[*] При смене уровня доступа у карты возникали ошибки конфигурации. Исправлено.

[*] Профили персонала могли иметь одинаковые имена. Исправлено.

[*] Не работали профили настроек персонала для контроллеров. Исправлено.

[*] Не восстанавливалась связь с сервисом интеграции после перезапуска драйвера. Исправлено.

[*] Исправлено ошибочное отображение состояния установки драйвера в «Мониторе состояний».

Бастион-3 — Face 2024.2

[+] Добавлена поддержка mTLS.

[*] Исправлено отображение состояния установки модуля в «Мониторе состояний».

Бастион-3 — Keyguard 2024.3

[*] Добавлен вывод информации о персоне в событиях взятия и возврата конкретного ключа.

Бастион-3 — Domination 2024.2

[+] Добавлены скрипты для корректного обновления драйвера с версии АПК «Бастион-2» 2.1.

[*] Не приходило событие «Восстановление видеосигнала». Исправлено.

[*] В момент когда приходило событие от аналитики, показ видео прекращался с сообщением "Нарушение связи". Исправлено.

[*] Не происходила привязка изображения к событиям по распознаванию номера. Исправлено.

[*] Настройка «Активна» не влияла на возможность смотреть живое видео с камер. Исправлено.

[*] Нельзя было остановить включенную запись для камеры. Исправлено.

[*] При просмотре архива отображается живое видео. Исправлено.

[*] Сценарий "Выполнить действие" от видеорегистратора не работал (для предзаписи). Исправлено.

[*] Исправлено позиционирование в архиве при работе разных компонентов системы в разных часовых поясах.

Бастион-3 — Macroscop 2024.2

[+] Добавлены скрипты для корректного обновления драйвера с версии АПК «Бастион-2» 2.1.

[+] Добавлена настройка "Время игнорирования повторной детекции, сек", влияющая на все аналитические детекторы и детектор движения.

[+] Добавлена возможность включения / отключения записи отладочных сообщений в конфигураторе драйвера.

[*] Не приходили события о начале и окончании движения, а также об отсутствии/восстановлении видеосигнала. Исправлено.

[*] Исправлено позиционирование в архиве при работе разных компонентов системы в разных часовых поясах.

[*] Исправлено отображение состояния камер на графических планах после восстановления связи с регистратором.

[*] Исправлен текст ряда событий, в соответствии с общей практикой для видеодрайверов.

[*] Не приходили события детектора движения и аналитики, если на сервере была изменена настройка движения/аналитики. Исправлено.

[*] Событие "Зафиксировано ТС» приходило даже тогда, когда устройство не на охране. Исправлено.

[*] Не приходила пользовательская тревога, которая была сгенерирована через клиент Macroscop.

[*] Кнопка Play | Pause работала некорректно. Исправлено.

[*] При отключении камеры на сервере Macroscop в ПК «Бастион-3» можно было открыть живое видео по камере. Исправлено.

Бастион-3 — SecurOS 2024.2

[+] Добавлены скрипты для корректного обновления драйвера с версии АПК «Бастион-2» 2.1.

[*] При отключении драйвера приходило событие «Видеорегистратор подключен». Исправлено.

[*] В ряде случаев не восстанавливалась связь с видеорегистратором. Исправлено.

[*] Изменены профили и приоритеты ряда событий в соответствии с общими правилами для видеодрайверов.

Бастион-3 — Интеллект X 2024.2

[*] Не приходило событие "Неверное имя пользователя или пароль". Исправлено.

[*] Исправлены ошибки с отображением архива при работе компонентов системы в разных часовых поясах.

[*] Периодически не срабатывали команды "Остановить запись" и "Включить запись". Исправлено.

[*] Приходили лишние события (задвоения) от детекторов аналитики. Теперь фиксируется только начало соответствующего события.

[+] Добавлено событие «Возможен саботаж камеры».

[*] При снятии камеры с охраны продолжали приходить события фиксации автономеров. Исправлено.

Бастион-3 — ВОЛК 2024.2

[*] Исправлено отображение состояния установки драйвера в «Мониторе состояний».

[*] Исправлен конфликт версий библиотек при установке одновременно с модулем OPC UA.

Бастион-3 — Заря 2024.2

[*] Не работал тревожный режим включения светильников. Исправлено.

[*] После восстановления связи контроллер мигал красным на плане. Исправлено.

[*] Исправлено отображение состояния установки драйвера в «Мониторе состояний».

Бастион-3 — Пунктир-А 2024.2

[*] Исправлено обновление состояний периметров при потере связи с SDK.

[*] Драйвер актуализирован в соответствии с новыми функциями SDK.

[+] В драйвер добавлена возможность указания часового пояса.

[*] Модули РМ-У теперь не требуют лицензии.

[*] Исправлено определение времени при работе в разных часовых поясах.

[*] Исправлено отображение состояния установки драйвера в «Мониторе состояний».

Бастион-3 — РЛИ СТ 2024.2

[*] События «Восстановление связи» могли приходить без причины. Исправлено.

[*] Исправлено некорректное поведение извещателя при его отключении от блока сопряжения.

[*] Состояние "неактивно" извещателей могло самопроизвольно меняться на "Активно". Исправлено.

[*] Тревожные события от извещателей могли зацикливаться. Исправлено.

[*] Не все события от извещателей дублировались в периметры. Исправлено.

[*] Убрана возможность повторного снятия постановки на охрану извещателя и периметра.

Бастион-3 — Рубеж Global 2024.2

[*] Исправлены ошибки при обновлении с АПК «Бастион-2» 2.1.14.

[*] Запрещено управление пожарными устройствами через драйвер.

[*] Не все устройства меняли свое состояние на планах. Исправлено.

[+] Добавлены события для ГК и КАУ.

[*] Исправлены ошибки при импорте устройств в разных конфигурациях.

[*] В отладочную консоль передавалось много сообщений, если нет подключения к Рубежу. Исправлено.

[*] Исправлены ошибки с получением событий о потере и восстановлении связи в разных сценариях.

[*] Исправлено отображение состояния установки драйвера в «Мониторе состояний».

Бастион-3 — С2000 2024.1

[*] Исправлено отображение состояния установки драйвера в «Мониторе состояний».

Бастион-3 — Стрелец Про 2024.2

[*] Некорректно отображался заголовок формы "Аналоговые значения" в разных ОС. Исправлено.

[*] Исправлены ошибки при импорте конфигурации.

[*] Исправлено отображение состояния установки драйвера в «Мониторе состояний».

[*] После потери и восстановления связи с сервисом АРМ «Стрелец-Интеграл» Web-API постоянно приходили события, происходившие до потери связи. Исправлено.

[*] Не менялось состояние пиктограмм, если при уже подключенном сервисе интеграции в конфигураторе ввести неверный логин-пароль и сохранить изменения. Исправлено.

2024.1 – 17.04.2024

Системные изменения

[+] Добавлена возможность работы компонентов системы в разных часовых поясах.

[+] Добавлена возможность авторизации операторов через OpenID Connect.

[+] Добавлена возможность отключать блокировку данных при одновременном редактировании с нескольких рабочих мест.

[+] Реорганизовано хранение настроек подключений к серверу системы. Добавлена возможность настроить подключение при запуске всех клиентских приложений, без запроса дополнительных полномочий пользователя ОС.

[+] Добавлено сохранение фактического времени записи событий на сервере системы при протоколировании. Поле доступно и при формировании отчётов.

[+] Добавлена возможность активации программных ключей защиты Guardant встроенными средствами системы (утилита «Локальные настройки» и Vcnfg).

[+] Добавлена возможность настройки режима поиска ключей защиты Guardant встроенными средствами (утилита «Локальные настройки» и Vcnfg).

[+] Добавлена возможность указания места хранения системных настроек через переменную окружения BASTION_SETTINGS_DIR.

[*] Описание модулей в deb и rpm пакетах переведено на английский язык для совместимости с некоторыми репозиториями.

Бастион-3 — Досмотр

[+] Добавлен модуль, предназначенный для расширения возможностей контроля перемещения материальных ценностей. Модуль добавляет в систему следующий функционал:

1. Регистрация событий перемещения материальных пропусков по предварительной заявке и материальных ценностей без предварительной заявки;
2. Отслеживание местоположения материальных пропусков;
3. Подтверждение доступа оператором «Поста охраны» с контролем проезда транспортных средств и проноса материальных ценностей.

Бастион-3 — Web API

[+] Добавлена поддержка протокола gRPC.

[+] Добавлена возможность установки отдельного сервера Web API.

Управление схемами БД

[+] Добавлена возможность работы в «одиночном» режиме, с подключением к единственной базе данных. Этот режим не требует расширенных полномочий администратора СУБД и позволяет производить обновление БД ПК «Бастион-3».

[+] Добавлено отображение числа активных подключений к БД.

Бастион-3 — Пост охраны

[*] Ускорена загрузка и обновление данных в форме «Посетители на территории» для случаев, когда в списках отображается более 1000 элементов.

Бастион-3 — Отчёт

[+] Добавлена возможность выводить в отчёты новые столбцы — «Локальное время оборудования» и «Время записи события».

Бастион-3 — УРВ

[+] В отчёт по интервалам рабочего времени и в детальный отчёт по нарушениям добавлена возможность выводить информацию о часовом поясе событий.

[+] Добавлен отчёт «По подрядным организациям», позволяющий вывести суммарное отработанное время сотрудников организаций за месяц.

[*] Значительно ускорена процедура удаления устаревших событий.

Бастион-3 — Регула

[+] Добавлена возможность задать приоритетный язык распознавания, отличный от русского.

[+] Добавлена возможность настройки приоритета выборки полей и языка при распознавании.

[+] Добавлена проверка подлинности фотографии паспорта РФ.

[+] Добавлена возможность создания новой заявки на пропуск, если распознанной персоны нет в ПК «Бастион-3».

[*] Исправлены утечки памяти при работе с изображениями.

Бастион-3 — Логические схемы

[+] Добавлен блок «Сравнение (целые числа)». Позволяет производить сравнение, например, номеров карт доступа.

[+] В редакторе логических схем добавлена возможность выделения нескольких элементов с зажатым Ctrl.

Журнал отладочных сообщений

[+] Добавлена возможность настройки пути, где будет храниться журнал.

[+] Добавлена возможность выбора формата хранения журнала (Текст или БД SQLite).

[+] Добавлена возможность настройки уровня записи журнала (Хранить все события, события не ниже уровней Информация, Предупреждение, Ошибка).

Редактор пиктограмм

[+] Улучшен поиск пиктограмм. Теперь их можно искать по типам устройств, а не только по состояниям.

Монитор состояния системы

[*] Модуль мониторинга состояния БД собирает метрики только по объектам тех схем, на которые есть полномочия у соответствующего пользователя СУБД.

Бастион-3 — Trassir 2024.1

[+] Добавлен модуль интеграции системы телевизионного видеонаблюдения DSSL Trassir.

Бастион-3 — Face 2024.1

[+] Добавлена возможность передачи номеров телефона и адреса персон во внешние системы распознавания лиц.

[+] Добавлена возможность передачи значений дополнительных полей персон во внешние системы распознавания лиц.

[+] Добавлена возможность возврата результата операции СКУД (доступ разрешен или запрещен) во внешнюю систему распознавания лиц.

Бастион-3 — KeyGuard 2024.2

[+] Поддержка назначения устройствам часовых поясов.

[*] Исправлен ряд ошибок при настройке, инициализации и штатной работе модуля.

Бастион-3 — Рубеж Global 2024.1

[+] Добавлен модуль интеграции оборудования интегрированной системы пожарной безопасности (ИСПБ) «Global» на базе адресных приёмно-контрольных приборов группы компаний «Рубеж».

Бастион-3 — ВОЛК 2024.1

[+] Добавлен модуль интеграции системы мониторинга событий и управления волоконно-оптической системой контроля «ВОЛК».

Бастион-3 — Uface / R20-Face 2024.1

[+] Поддержка назначения устройствам часовых поясов.

2023.3 – 26.01.2024

Системные изменения

[+] Возможность шифрования каналов связи между клиентами и сервером системы. Авторизация сервисов на сервере системы на основе сертификатов (SSL/TLS).

[+] Возможность шифрования каналов связи между сервером системы и сервером базы данных.

[+] Поддержка 8-байтовых кодов карт доступа.

[+] Поддержка произвольного набора дополнительных полей для всех устройств в системе. Возможность поиска устройств по значениям дополнительных полей и формирование отчётов о найденных устройствах.

[+] Поддержка «карточки устройства». Это специальное окно с полной информацией об устройстве, событиях и командах этого устройства, дополнительных полях, доступное в модуле «Бастион-3 — Пост охраны».

[+] Длина полей «Фамилия», «Имя», «Отчество» увеличена до 100 символов.

[+] Добавлено полномочие на запуск модуля «Бастион-3 — Панель управления».

[+] Добавлено протоколирование событий создания заявки на материальный пропуск, выдачи материального пропуска и изъятия материального пропуска.

[+] К событиям создания заявки, выдачи и изъятия транспортного пропуска теперь привязана персона и транспортное средство.

[+] Добавлена возможность изменять признак активности устройства в универсальном конфигураторе драйверов. Теперь можно временно отключать устройства, чтобы они не занимали лицензии и не опрашивались.

[*] Установка «Монитора состояния» и «отладочной консоли» производится из отдельных пакетов.

Бастион-3 — Логические схемы

[+] Добавлен новый модуль создания и выполнения логических схем. Ключевые сценарии использования включают многофакторный доступ, автоматизацию взаимодействия с внешними системами, выявление тревожных ситуаций по многим признакам одновременно и др.

Бастион-3 — Регула

[+] Добавлен модуль поддержки сканеров Регула для распознавания документов в модуле «Бастион-3 — Бюро пропусков».

Бастион-3 — Web API

[+] Добавлена поддержка запросов подтверждения доступа в СКУД от внешних систем.

Бастион-3 — ИКС

[*] Не работал метод GetCardEvents. Исправлено.

[*] Метод GetDeparts не возвращал подразделения с дублирующимися названиями. Исправлено.

[*] Метод GetDictVals мог возвращать не все значения. Исправлено.

[*] Метод GetQrPass теперь использует запрос к серверу системы для генерации QR-кода.

[*] Не удалялась фотография из пропуска через метод PutPass. Исправлено.

[*] Служба в Linux запускается от имени пользователя bastion и не требует root-прав.

[*] Логи сохраняются в папку /usr/share/es-prom/iks в Linux и C:\ProgramData\es-prom\iks в Windows.

Бастион-3 — Веб-заявка

[*] Не открывалась страница самостоятельного оформления заявки на пропуск.

[*] Служба в Linux запускается от имени пользователя bastion и не требует root-прав.

[*] Логи сохраняются в папку /usr/share/es-prom/wp в Linux и C:\ProgramData\es-prom\wp в Windows.

Бастион-3 — Отчёт

[+] Добавлены дополнительные отчёты о движении транспортных средств и возможность фильтрации событий в отчётах по ТС.

[*] Ускорено формирование отчетов «Статистика событий за месяц», «Общий отчёт за сутки».

[+] В отчётах добавлена возможность выводить ФИО оператора вместо его логина, когда ФИО заполнено.

Бастион-3 — Пост охраны

[+] Добавлена возможность локально отключать звуковое сопровождение событий.

[*] Не изменялась территория, на которой числится сотрудник, при ручном добавлении событий перемещения персоны оператором.

Видеоклиент

[*] Если в процессе просмотра архива возникала ошибка получения RTSP-потока или декодирования, то воспроизведение начиналось не с момента возникновения ошибки, а заново — с момента запуска воспроизведения архива. Исправлено.

[*] Исправлены различные утечки памяти в процессе работы.

[*] При покадровом воспроизведении видеоархивов некорректно отображалось время. Исправлено.

[*] Пропадал видеопоток от камеры при её переименовании в конфигураторе. Исправлено.

[*] На работал видеоклиент на Red Hat Linux. Исправлено.

[*] После множественного открытия / закрытия окон по сценарию переставали открываться новые окна с живым видео. Исправлено.

Бастион-3 — Бюро пропусков

[+] В шаблоны отчётов добавлена информация об организации (эмблема, название, адрес, реквизиты).

Бастион-3 — УРВ

[*] Оптимизирован перерасчёт рабочего времени при добавлении / удалении специальных дней.

[+] Добавлена возможность множественного выделения дней в таблице.

Бастион-3 — LDAP

[+] Для поддержки гибкого механизма экспорта реализована возможность настройки форматирования LDIF-запросов.

[+] Отлажена и проверена работа модуля с серверами ALD (AstraLinux), Microsoft Active Directory и OpenLDAP.

Бастион-3 — OPC UA

[+] Добавлена возможность фильтрации событий, передаваемых через OPC UA, по типу событий (штатные, тревоги, неисправности) и минимальному приоритету.

Бастион-3 — SNMP Агент

[*] Ускорена передача событий Бастиона клиентам.

[+] Добавлена возможность фильтрации событий, передаваемых через SNMP, по типу событий (штатные, тревоги, неисправности) и минимальному приоритету.

Бастион-3 — SecurOS версия 2023.2

[*] Не выводилось видео с камер SecurOS версии 11.7. Исправлено.

[*] После записи фрагмента не запускалась постоянная запись. Исправлено.

[*] Не останавливалась запись после выполнения сценария. Исправлено.

[*] Не активные камеры занимали лицензии. Исправлено.

Бастион-3 — Domination версия 2023.1

[*] При потере связи с видеорегистратором изображение с камер зависало и воспроизведение не возобновлялось после восстановления связи. Исправлено.

[*] События от видеорегистратора и от камер могли приходить с неверным временем. Исправлено.

[*] Настройки используемого протокола (TCP/UDP) не применялись сразу после изменения в «Локальных настройках». Исправлено.

[*] Для событий «ТС. Штатный проезд» установлен профиль «ТС. Штатный проезд».

Бастион-3 — Интеллект X версия 2023.1

[+] Добавлен драйвер.

Бастион-3 — Заря версия 2023.2

[+] Реализована функция получения буфера событий по Ethernet и дополнительного состояния наличия связи с КЛС.

[+] Добавлена поддержка конвертации конфигурации УСОО «Заря» при обновлении с АПК «Бастион-2». Теперь при обновлении БД с АПК «Бастион-2» с драйвером «Бастион-2 — Заря» версии 1.3.1 и выше, конфигурация УСОО «Заря» будет сохранена.

Бастион-3 — Сириус

[+] Добавлен драйвер.

Бастион-3 — Алкорамка

[+] Добавлен драйвер.

Бастион-3 — С2000 версия 2023.2

[+] Добавлен конвертер БД из АПК «Бастион-2» в ПК «Бастион-3» для драйвера С2000.

[*] В некоторых случаях не работало управление устройствами. Исправлено.

[*] Исправлен ряд ошибок при экспорте и импорте конфигурации.

[*] Пульт занимал лицензию. Исправлено.

[*] Исправлено взаимодействие с группами управления охраной (в некоторых случаях могла производиться постановка на охрану разделов, которые не должны были ставиться на охрану).

[*] Исправлена синхронизация времени с приборами.

[*] Не открывался конфигуратор при наличии в БД пожарных зон и тревожных кнопок. Исправлено.

Бастион-3 — Пунктир-А версия 2023.1

[+] Добавлен драйвер.

Бастион-3 — SNMP Монитор версия 2023.1

[+] Возможность добавлять несколько экземпляров драйвера в систему.

[*] В некоторых случаях не перечитывались все параметры, которые должны отслеживаться у устройств. Исправлено.

[*] После потери и восстановления связи переставал работать периодический опрос. Исправлено.

[*] В некоторых случаях события могли приходить в неверной кодировке. Исправлено.

2023.2 – 25.09.2023

Бастион-3 — Учёт рабочего времени

[+] Добавлена поддержка модуля «Бастион-3 — УРВ».

Бастион-3 — Web API

[+] Добавлен новый API, предоставляющий возможности подключения к системе через WebSocket / WebSocket Secure.

Бастион-3 — Бюро пропусков

[+] Добавлена функция отзыва согласия на обработку персональных данных с печатью акта об уничтожении персональных данных.

[+] Реализована подсистема аудита доступа к персональным данным.

[+] Добавлено отображение названий дополнительных полей в форме импорта данных.

[*] Оптимизирована (ускорена во много раз) загрузка списков персональных, транспортных и материальных пропусков.

[*] Не всегда можно было настроить временной блок для уровней доступа. Исправлено.

[*] Не всегда отображалась информация о вложенных уровнях доступа. Исправлено.

Бастион-3 — Отчёт

[+] Добавлена возможность сортировки статистических отчётов по событиям по числу событий.

[+] Добавлена возможность копирования событий из таблицы с отчётом через Ctrl+C.

Бастион-3 — Панель управления

[*] Не было возможности корректно задать COM-порты для использования драйверами в ОС Linux. Исправлено.

[*] Долго сохранялись изменения на форме «Территории». Исправлено.

[+] Добавлена возможность редактирования текста xml-пиктограммы вручную в редакторе пиктограмм.

[+] Добавлена возможность отображения сетки на холсте в редакторе пиктограмм.

[*] Исправлены ошибки выделения объектов и редактирования вершин в редакторе пиктограмм.

[+] Добавлена возможность загрузки эмблемы организации в формате PNG.

Консольная утилита настройки сервера BCnfg

[+] Добавлена утилита, позволяющая настраивать локальные параметры в консольном режиме. Таким образом, сервер может быть установлен на системе без графического пользовательского интерфейса. Основные возможности включают:

1. Просмотр и редактирование списка настроек подключений локальных клиентов к серверу системы.
2. Просмотр и редактирование настроек подключения сервера системы (порт прослушивания и секретное слово).
3. Просмотр и редактирование настроек подключения сервера системы к серверу БД.
4. Просмотр и редактирование параметров подключения к серверу системы через WebSocket.
5. Просмотр и редактирование параметров ведения локального журнала отладочных сообщений.
6. Просмотр информации и взаимодействие с локальными ключами лицензирования.

Бастион-3 — Монитор состояния

[+] Добавлено отображение состояния активации ключа лицензирования.

Бастион-3 — Информ

[*] Обновлено интеграция с Телеграм для поддержки новой версии API.

Бастион-3 — Elsys Mobile

[*] Версия модуля обновлена для поддержки мобильного приложения Elsys Mobile версии 1.4.

Бастион-3 — C2000

[+] Добавлен модуль интеграции, аналогичный модулю «Бастион-2 — C2000».

2023.1 – 11.08.2023

[+] Первый релиз.