

Release Notes 1.2.0

Новые разработки – реализованы новые модули, приложения



Модуль "Сервис интеграции Орион Икс"

Модуль предназначен для интеграции АРМ "Орион Икс" с внешними системами. Взаимодействие с модулем осуществляется посредством API-клиента и через WebSocket-протокол. Для подключения к Сервису интеграции Орион Икс необходим развёрнутый и настроенный АРМ «Орион Икс».



Модуль "Сервис транспортной безопасности"

Модуль предназначен для передачи событий с АРМ "Орион Икс" на удалённый сервер Минтранса (сервер обработки сообщений и видео) для обеспечения безопасной работы объектов, имеющих отношение к транспортной инфраструктуре.



ППКУП "Сириус" версии 2.xx

ПО АРМ "Орион Икс" поддерживает подключение ППКУП "Сириус" 2.xx и для удобства пользователей реализован функционал по смене версии прибора в настройках элемента ППКУП "Сириус".



Новый тип отчёта

В модуль "Web-подсистема отчётов" добавлен новый тип отчёта – "Все подключения". Это таблица, отображающая список элементов (входы, выходы, считыватели и адресаты) всех приборов объекта, сгруппированные по их приборам, а также по привязкам к зонам.



Приложение "Программа управления политиками пользователей"

Программа предназначена для предварительной настройки окружения проектов в платформе **arcturus**. Предоставляет возможность изменения состава групп `orion_x` и

orion_x_administrator. Приложение автоматически проверяет наличие необходимых папок, а также корректность путей,.



Утилита для редактирования system.json

Позволяет вносить изменения в файле system.json для разных пользователей при помощи графического отображения. Утилита позволяет настроить такие функции как: автоматический вход в режиме киоск, блокировку запуска отладочных модулей из Оболочки системы, отображения настроек в Менеджере конфигурации, настроить работу с Web-подсистемой.

События



В систему добавлено новое событие "Саботаж". Также обновлены иконки у некоторых событий

Общие изменения и улучшения

- разработан механизм проверки обновлений ПО АРМ "Орион Икс";
- разработаны новые иконки для событий, новых приложений и модулей;
- переработан дизайн – выработаны единые правила оформления окон, шрифт, иконки, кнопки;
- в окнах ввода пароля можно включить отображение введённого пароля;
- обновлена документация и приведена к общему виду. Разработан документ по модулю интеграции;
- в систему можно добавить прибор "Рупор-75".

Прочие доработки и исправления ошибок



Модуль рабочего места

В плагинах "Группы зон", "Зоны" и "Элементы":

- добавлена возможность отображения дочерних элементов;
- кнопка смены окон с родительскими элементами и дочерними;
- разделитель окон в плагине может быть вертикальным или горизонтальным;
- переработано отображение кнопки плитка/список в зависимости от принадлежности к окну плагина;

- добавлена возможность взаимовыделения в этих плагинах, а также на поэтажных планах, т.е. при выделении какого-либо элемента в плагине (при выставленных настройках) будет выделяться этот же элемент в других плагинах.

В плагине "Инциденты":

- добавлена возможность вызова окна с аппаратными путями по входу и выходу;
- пока оператор обрабатывает инцидент (или время бездействия не превышает 1 мин), указатель не переходит на приоритетный;
- реализована возможность настройки времени звучания оповещения.

Теперь смена состояния точки доступа влияет на смену состояния плана и ссылки на другие планы.

При поступлении инцидента на поэтажном плане элемент выделяется прицелом, помимо цвета.

В редакторе планов версии ПО 1.2.0 не поддерживаются изображения формат DWG.



Web-подсистема отчётов

- добавлена функция "Расширенный отчёт" – позволяет в отчётах по событиям отображать дополнительную информацию об аппаратном пути, помимо системного времени и даты отображает и фактическое время, также столбец комментарии и дополнительная информация разделяется на два столбца;
- добавлен новый шаблон отчёта "Все подключения" – таблица, отображающая список элементов (входы, выходы, считыватели и адресаты) всех приборов объекта, сгруппированные по их приборам, а также отношение к зонам;
- добавлено ограничение по количеству добавляемых строк в отчёт – 5 000 строк;
- можно включить функцию учёта времени бездействия оператора для автоматического разлогирования с вызовом окна для повторного входа.



Менеджер конфигурации

- приборы и элементы сгруппированы по типам в карточке добавления элементов или при поиске;
- добавлена возможность визуального отличия элемента от его ссылки в структуре объекта – ссылка на элемент подсвечена синим цветом;
- для удобства размещения элементов на планах в редактор поэтажных планов добавлена настраиваемая адаптивная сетка;
- на вкладке "Персонал" у элемента "Пользователь" реализован функционал по мультидокументам – возможность добавления нескольких документов.



Конфигуратор БД

- бэкапы, созданные в разных версиях СУБД, теперь хранятся в своих отдельных папках;
 - версия основной БД и БД истории будут отличаться, т.к. версия основной БД имеет теперь минорное значение, например 4.0.
-