R-PLATFORMA

RUBEZH



ОДНА ПЛАТФОРМА – МНОЖЕСТВО РЕШЕНИЙ

R-PLATFORMA – открытая интеграционная программная платформа для предотвращения рисков и угроз и обеспечения централизованного управления безопасностью на объектах любого масштаба и сложности

- объединяет разрозненные системы безопасности, такие как автоматическая пожарная сигнализация (АПС), система охранно-тревожной сигнализации (СОТС), система видеонаблюдения (СВН), система охраны периметра, система контроля и управления доступом (СКУД), датчики инженерных систем, в единое информационное пространство
- обеспечивает централизованный мониторинг и управление инцидентами через преднастроенные сценарии для соблюдения регламентов и требований по безопасности

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Разрабатываем решения с 2017 года для среднего и крупного бизнеса с распределенной структурой объектов:

- Административные здания
- Медицинские центры и поликлиники
- Спортивные и культурные объекты
- Промышленные объекты
- Аэропорты и другие объекты критической инфраструктуры

70

ОБЪЕКТОВ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

- Единое бюро пропусков
- Комплексная система безопасности
- Единый ситуационный центр
- Система сбора и обработки информации (ССОИ)

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



Инновационный кластер Ломоносов,
г. Москва

Единый диспетчерский центр



Аэропорт «Гагарин»,
г. Саратов

Комплексная система безопасности



Многофункциональный спортивный
комплекс «Арена Омск»,
г. Омск

Комплексная система безопасности



Онкологический центр
Калининградской области

Единое бюро пропусков

ОСОБЕННОСТИ

Комплекс решений от одного производителя

- **Объединяет собственные продукты и решения:**
  - Система контроля и управления доступом **RUBEZH STRAZH**
  - Система пожарной защиты **RUBEZH GLOBAL**
  - Программное обеспечение **RVI R-OPERATOR**
  - Программное обеспечение **RUBEZH FIRESEC**

Все продукты интегрируются между собой, что обеспечивает максимальную автоматизацию процессов и упрощает управление безопасностью

70+ готовых интеграций с популярными системами

- Системы видеонаблюдения – **Trassir, ISS SecurOS, Macroscop, ITV Integrator, Интеллект, IntellectX, HikCentral, Dallmeier, Domination**
- Системы контроля и управления доступом **Bolid, Sigur, Perco**
- СОУЭ
- Охранно-пожарные системы **Bolid**
- Инженерные системы

Развитие продукта

- Постоянная разработка нового востребованного функционала и поддержание эффективности текущих возможностей
- Регулярный выход новых релизов и обновлений

Индивидуализация

- Настройка и адаптация под индивидуальные требования бизнеса и государственных организаций.
- Возможность поэтапного обновления объектов при сохранении полной работоспособности

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ БИЗНЕСА

Снижение рисков:
совместимость с наиболее популярными системами безопасности

Единая информационная среда:
полная прозрачность действий и событий. Экономия времени и трудозатрат

Экономичность:
выбор только нужных функций для экономии ресурсов

Прозрачное лицензирование:
бессрочные лицензии, постоянный ключ

СООТВЕТСТВИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ

ПП 969

Транспортная безопасность ПП 969

Безопасность и антитеррористическая защищенность объектов ТЭК ПП 1046

Реестр отечественного ПО

Сертификаты совместимости с Astra Linux, RED OS

ВОЗМОЖНОСТИ

Цифровой двойник объекта
Создание актуальной цифровой модели объекта для повышения безопасности и быстрого обнаружения инцидентов - критически важных событий

Мгновенная и объективная информация о состоянии объекта
Единый интерфейс для мониторинга и управления.
Консолидированная графическая информация о текущем состоянии объекта, уровне угроз и показателей обеспечения безопасности объекта

Инцидентное управление и ситуационное реагирование
Настройка динамичного рабочего процесса в виде пошаговой инструкции оператора для сокращения времени реагирования и отработки инцидентов. Каждый инцидент имеет свой предварительно настроенный сценарий

Детальная аналитика и отчетность
Автоматический сбор данных из разных систем, сопоставление событий и инцидентов. Типовые и настраиваемые отчеты с детальной аналитикой для оптимизации бизнесов-процессов.

Высокий уровень отказоустойчивости системы
возможность резервирования серверов

Горизонтальное масштабирование до 300 000 устройств

ТЕХНОЛОГИИ. Открытая архитектура на основе web-технологий



Кроссплатформенность.
Совместимость
с Linux | Astra Linux | Windows



Безопасность. Реляционная
СУБД (PostgreSQL)
и шифрование HTTPS



Интеграционные возможности.
API | SDK для интеграции с другими системами



Отказоустойчивость.
Работа в кластере
и виртуальной среде



Удобный интерфейс. Веб-портал
с интерактивными картами и
мобильное приложение

ОСНОВНОЙ ФУНКЦИОНАЛ

База данных

Формирование и ведение базы данных объектов и активов предприятия, обслуживающего персонала

Сбор информации

Потоковый сбор информации из всех подсистем безопасности, жизнеобеспечения объекта и ИТ-систем через протокол SNMP. Обработка до 3 миллионов событий в день, до 1000 событий в минуту

Автоматизация

Автоматизация процедур для выявления угроз и рисков. Формирование ручных и сценарных управляющих воздействий

Поддержка GIS- карт

Геоинформационное позиционирование инцидентов в реальном времени (поддержка GIS-карты)

Визуализация

Отображение ситуационной обстановки и необходимой информации о событиях на экранах

Отчетность и аналитика

Расширенная отчетность по события и аналитика. Визуализация данных и процессов в виде планов, таблиц, сводных дашбордов и графиков

Контроль прав доступа

Гибкое разграничение прав доступа на основе ролевой модели

Хранение данных

Протоколирование событий в системе и действий оператора

Мгновенные уведомления

Оповещение пользователей по различным каналам, взаимодействие с силами реагирования

Контроль событий

Удобное планирование и трекинг задач оператора

Планирование и контроль

Планирование работ по техническому обслуживанию и контроль выполнения технического обслуживания

Управление

Управление состоянием интегрированных устройств и зон

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

1 Сбор данных

Сбор данных от интегрированного оборудования по IP, регистрация всех событий

2 Аналитика и визуализация

Обработка и анализ, сопоставление событий (примеры), сигналов тревоги, приоритезация событий

3 Ситуационное реагирование

Выявление и фиксация критических отклонений от нормы. Создание инцидентов на основе событий. Проверка данных оператором в рамках его роли.

4 Оповещение и инцидентное управление

Оповещение ответственных лиц и передача сигналов системам, согласно регламентам и бизнес-процессам, утвержденным внутри компании. Запуск одного или нескольких сценариев обработки и реагирования на инциденты. Поддержка "умных" сценариев. Выполнение необходимых действий в определенном порядке

5 Отчетность и аудит

Проверка данных и аналитики, оповещений и отчетов на предмет соответствия установленным требованиям и стандартам. Архив инцидентов.



СЕРВИС И ТЕХПОДДЕРЖКА

Расчет решения по индивидуальным требованиям

Предоставление минорных обновлений, утилит, документации

Бесплатные консультации по вопросам установки, настройки и администрирования в течение всего срока лицензии

Краткая документация на сайте

Открытый SLA на сайте

Обработка обращений e-mail:
rplatforma.support@rubezh.ru
Телефон по России:
8-800-600-12-12 (доб. 7)

ОБУЧЕНИЕ. Для клиентов и партнеров доступны:

Очные курсы для администратора / для оператора

Предоставление демо-лицензии после обучения

Сайт учебного центра «РУБЕЖ»
https://edu.rubezh.ru/

О КОМПАНИИ
rubezh.ru

РУБЕЖ – один из крупнейших в России разработчиков и производителей интеллектуальных систем безопасности различного назначения. В состав производственно-инженерной базы компании входят 3 производственные площадки, 8 конструкторских бюро в Саратове, Москве, Дубне, Санкт-Петербурге, Казани, Нижнем Новгороде, собственный испытательный центр.
Аппаратно-программный комплекс РУБЕЖ включает в себя продуктовые направления и сервисы, которые позволяют решить практически любые задачи, связанные с внедрением технических систем безопасности на объектах любого размера и назначения.

Следите за нами в разделе «Новости» на сайте https://products.rubezh.ru/, а также подписывайтесь на телеграм-канал РУБЕЖ

R-PLATFORMA
RUBEZH

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером в компании «Рубеж»