

SOFT DIVISION



Автоматизация процессов с использованием PSIM: цели, примеры, ограничения

Докладчик: Дарья Макарова

SOFT DIVISION



Офис и центр обучения
в г. Ярославль



Входим в ГК
«Электроника»



Разработчик
PSIM-платформы ESM



20+ сертифицированных
партнеров

Интегратор

ООО ПСЦ «Электроника»



Комплексные проекты: интегрированные системы безопасности.

Инжиниринг: проектирование и установка интегрированных систем безопасности.

Консалтинг: разработка модели защиты и концепции системы безопасности, аудиты проектов и систем, оценка уязвимости.

Разработчик ПО

ООО «СОФТ ДИВИЖН»

SOFT DIVISION

Разработка и поставка программного обеспечения для систем управления безопасностью.

Комплексное внедрение и сопровождение.

Поставщик PSIM-платформы Elektronika Security Manager (ESM).

Сервис

ООО «Технический центр»



Гарантийная и техническая поддержка.
Выполнение работ по системам безопасности.

Поставка

ООО «Техника для безопасности»



Комплектация оборудования для проектов КСБ и прямые продажи.

Данные от
технических
средств



Опять про PSIM

PSIM - платформа для
управления безопасностью

Данные от
технических
средств



Опять про PSIM

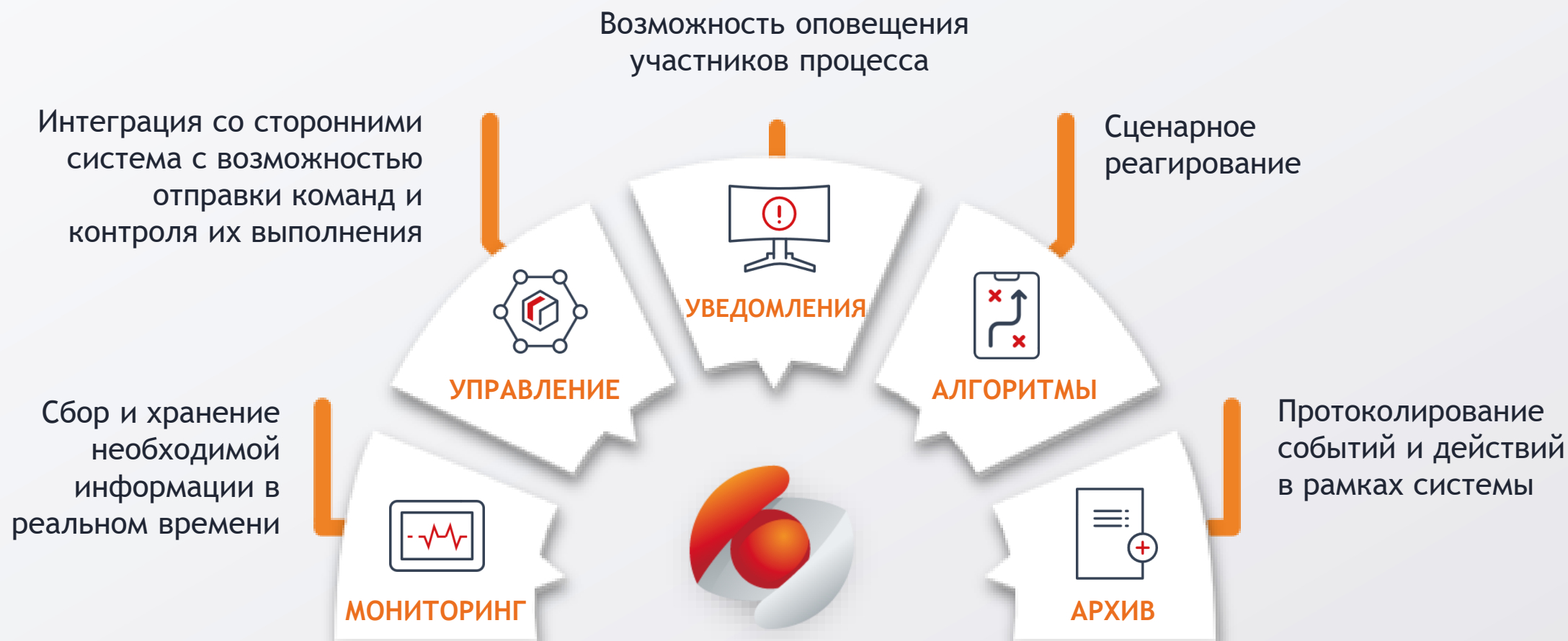
PSIM - платформа для автоматизации
и управления безопасностью.
Возможно ли это?

Зачем вообще нужна автоматизация?

- Улучшение показателей ключевой метрики - **времени**
- **Автоматизация бизнес-процессов** - один из главных способов сократить затраты



Технологии PSIM, позволяющие автоматизировать процессы



Примеры автоматизации процессов

Сценарии контроля и управления доступом

Проверка прав доступа

Сверка биометрических данных

Контроль температуры

Учет показателей содержания паров алкоголя

Учет результатов медицинских осмотров

Блокировка пропуска

Открытие шлагбаума/турникета



Сценарии обработки инцидентов безопасности



Обработка событий

Поиск необходимой информации

Оповещения

Управление оборудованием и системами

Постановка задач ГБР

Эскалация инцидентов

Запуск процессов в системе мониторинга обслуживания и ремонтов в случае неисправности

Организация логистики на территории предприятия

Проверка прав доступа на ТС и водителя

Учет места в электронной очереди для предоставления доступа

Уведомления водителям и/или ответственным со стороны предприятия

Постановка заданий на досмотр

Учет данных от весовых

Контроль перемещений по территории с учетом склада разгрузки

Блокировка выезда при наличии отклонений



Другие примеры использования PSIM для автоматизации процессов

- Переключение между режимами работы систем безопасности (уровни безопасности)
- Предоставление прав доступа в помещение по календарю мероприятий
- Оповещения о приближении окончания срока действия пропуска и автоматическое его продление
- Автоматическая постановка помещений под охрану при выполнении некоторых условий

Перспективы



Повышение возможностей
автоматизации за счет интеграции
дополнительных систем



Реализация более удобных и
понятных инструментов для
создания автоматических
алгоритмов



Расширение
возможностей обработки
и интерпретации данных

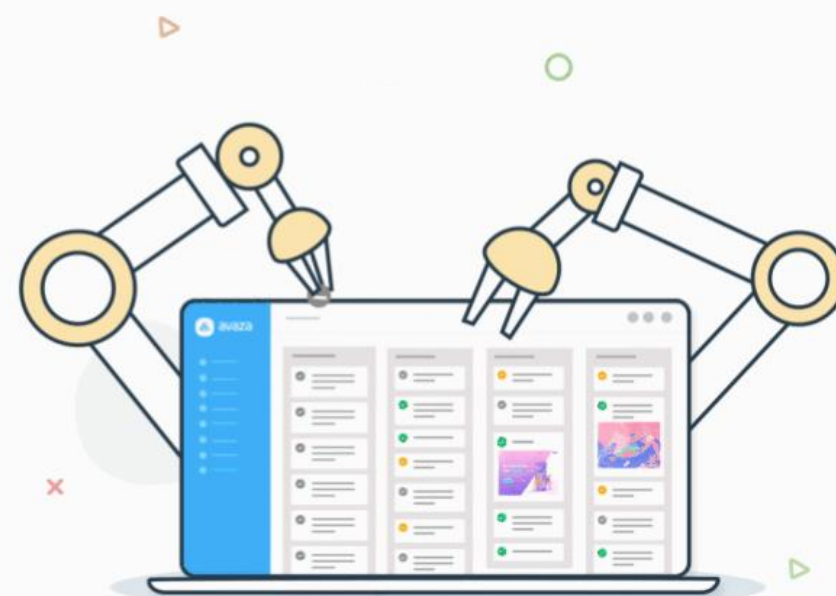
Обратная сторона автоматизации

1.

Эффективная автоматизация подразумевает окупаемость в течение 1-3 лет.

2.

Человек остается ключевым звеном.



**Быть или не быть
автоматизации в сфере
обеспечения безопасности?**

А что вы хотели бы автоматизировать?

+ 7 4852 66-00-15

soft-division.ru