



Доработка  
кроссплатформенной  
PSIM-системы Darvis  
для обеспечения  
безопасности  
промышленных  
предприятий

Infocom

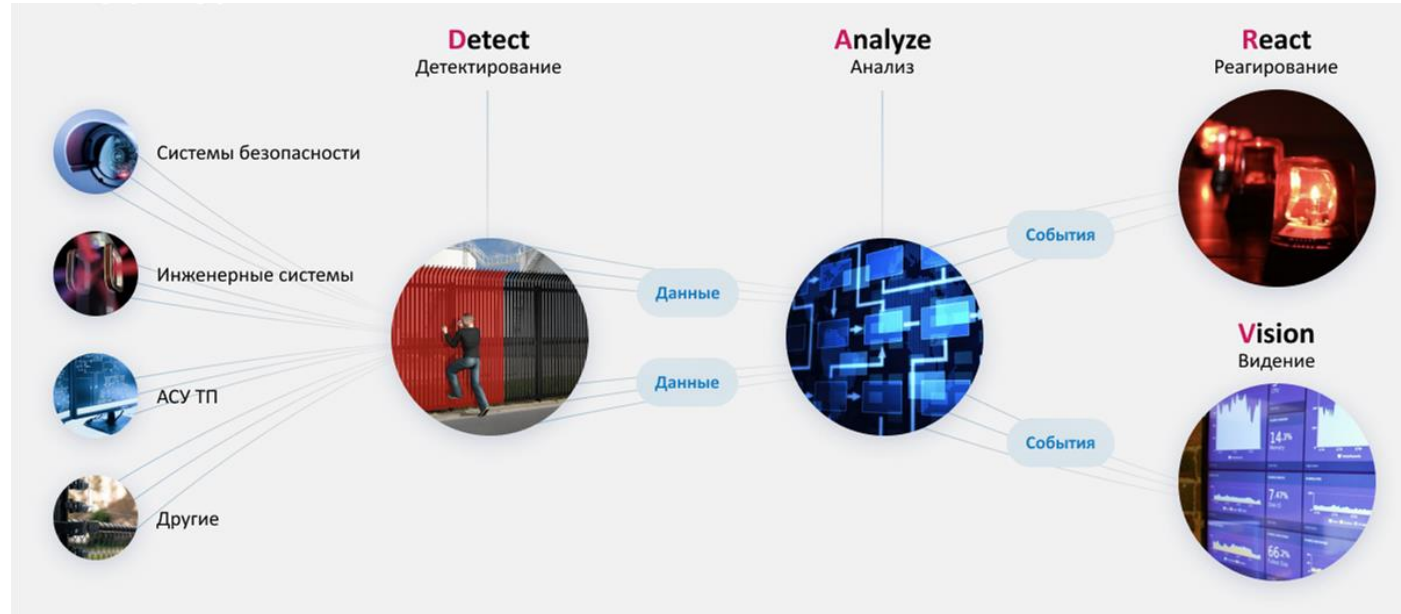


## Решаемые задачи

- Управление комплексной системой безопасности объекта
- Централизованный мониторинг состояния распределенных объектов
- Мониторинг инженерных систем объекта и опасных производственных процессов
- Автоматизация диспетчерских служб объектов
- Управление инфраструктурой зданий и сооружений (умное/интеллектуальное здание)
- Оповещение сотрудников объекта и населения прилегающих территорий

**Программная платформа «Darvis»** - это отечественная PSIM-система, обеспечивающая интеграцию всех технических средств и систем безопасности различных производителей в единое информационное пространство. Система позволяет осуществлять централизованный мониторинг, контроль и управление инженерно-технической инфраструктурой объекта

В основе работы Darvis лежит принцип интеллектуального реагирования на инциденты и события: платформа содержит гибко настраиваемые алгоритмы и сценарии поведения при возникновении нештатной ситуации, которые срабатывают автоматически и оперативно оповещают сотрудников об опасности



### Особенности системы

- ✓ Кроссплатформенная PSIM-система
- ✓ Работа с широким спектром оборудования различных производителей
- ✓ Событийно-ориентированное управление безопасностью (Технология DARV)
- ✓ Централизованный мониторинг инфраструктуры безопасности объекта
- ✓ Гибкая настройка алгоритмов и регламентов реагирования
- ✓ Многоуровневый контроль обработки тревог

На базе платформы Darvis разработаны типовые решения для обеспечения безопасности объектов любого типа и масштаба, в том числе для промышленных предприятий, крупных транспортных узлов, потенциально-опасных объектов:



#### Darvis КСБ

Объединение функционирующих систем безопасности объекта и построение централизованного управления



#### Darvis Прогноз

Моделирование и прогнозирование последствий ЧС на основе сертифицированных методик и алгоритмов расчета



#### Darvis СМИС

Автоматический контроль над инженерно-техническими системами и технологическими процессами



#### Darvis ЛСО

Локальная система оповещения сотрудников, спецслужб и населения о событиях на объекте



#### Darvis Мониторинг

Автоматический мониторинг устройств, контроль превышения заданных порогов показателей



#### Darvis ПК РСЧС

Мониторинг объектов для органов РСЧС (ЕДДС и ЦУКС)

Потенциальными потребителями продукта являются крупные и средние коммерческие предприятия и государственные организации, управляющие объектами с повышенными требованиями к обеспечению безопасности (опасные производственные объекты, потенциально опасные объекты, объекты с массовым пребыванием людей, объекты КИИ), в том числе промышленные объекты энергетического комплекса, заводы по производству химической продукции, крупные транспортные узлы

## Наши партнеры и клиенты



## Эффекты от внедрения



Снижение рисков возникновения ЧС



Повышение оперативности реагирования на нештатные ситуации



Снижение расходов на персонал и повышение эффективности его работы



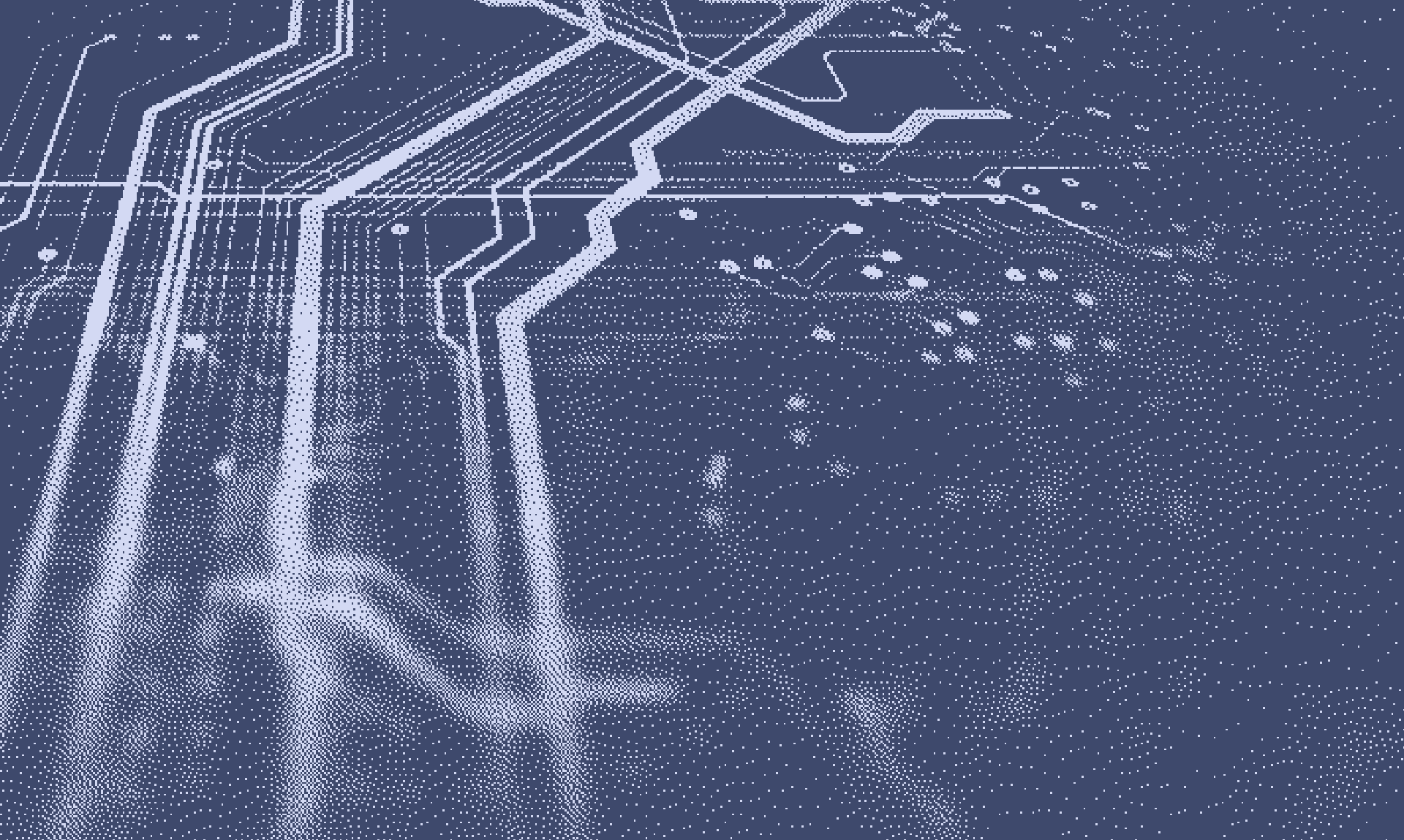
Повышение безопасности производственных процессов



Независимость от оборудования интегрируемых систем



Импортозамещение зарубежных аналогов в области промышленной безопасности



+7 (499) 700-00-45  
[info@infocom-s.ru](mailto:info@infocom-s.ru)

Ставрополь,  
ул. Суворова, 7

[www.infocom-s.ru](http://www.infocom-s.ru)

[darvis.pro](http://darvis.pro)

# Infocom