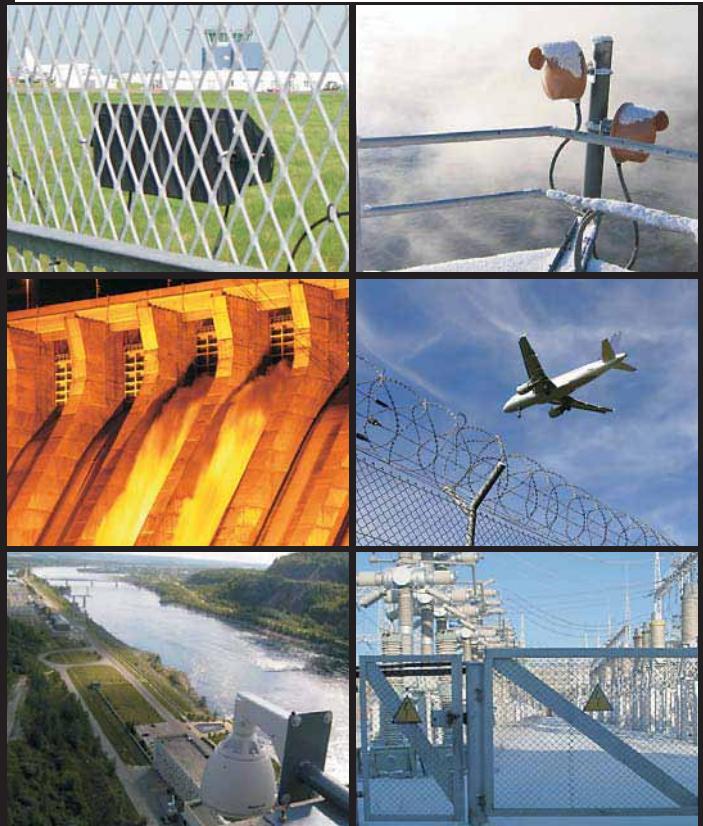
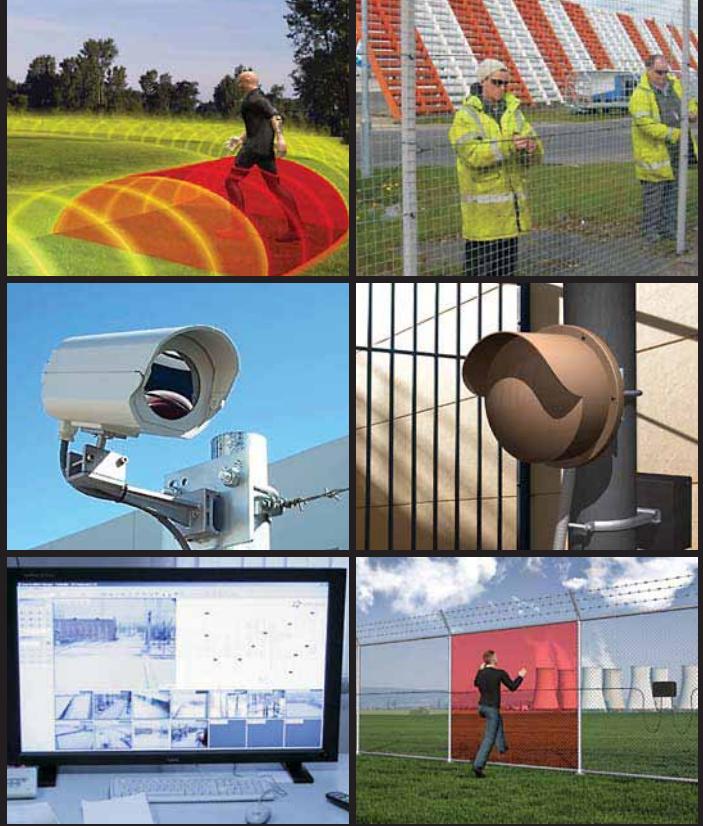


ИНТЕГРИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРИМЕТРОВ



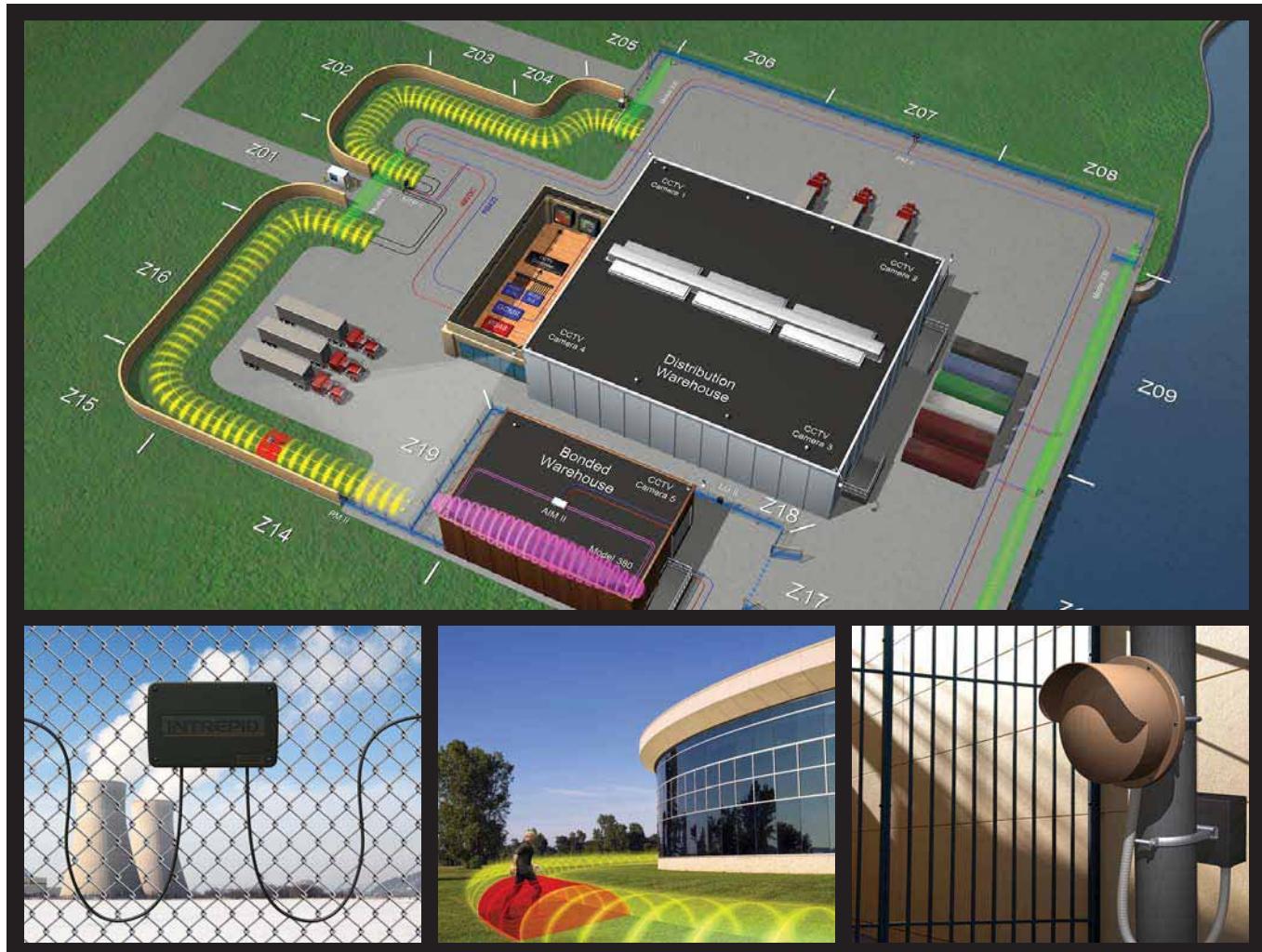
INTREPID™

Интеллектуальные
системы охраны
периметра

INTREPID™



Интеллектуальные системы охраны периметра



MicroPoint™ II

Системы защиты
ограждения

MicroTrack™ II

Подземная система охраны
периметра

MicroWave™ 330

Цифровые радиолучевые
датчики

Подтвержденный опытом метод
защиты периметра

ПРОСТОТА НОВОЙ ЕДИНОЙ ПЛАТФОРМЫ.

INTREPID™

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЛЮБОГО УЧАСТКА ПЕРИМЕТРА



ЗАДАЧИ

При решении вопроса защиты периметра объекта, необходимо в первую очередь выбрать соответствующую технологию определения вторжения (или технологию предотвращения несанкционированного проникновения) согласно требованиям безопасности объекта и найти экономически эффективное, совместимое решение, когда особенности периметра или уровень безопасности диктуют использование комбинаций различных технологий обнаружения.

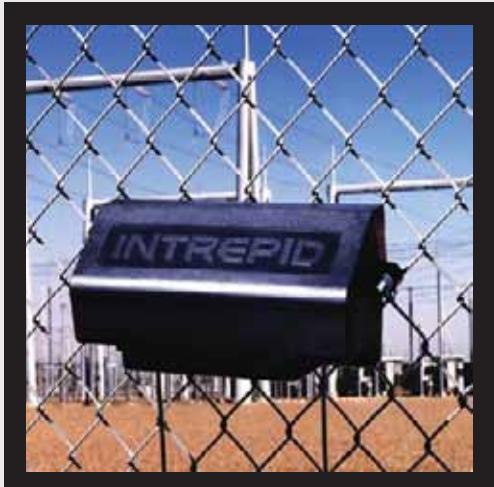
РЕШЕНИЯ

Объединяя сорокалетний опыт производства средств защиты периметра с последними разработками интегрированных систем, Southwest MicroWave предлагает решение для этих задач - новейшее поколение интеллектуальных датчиков INTREPID™. Проверенные технологии обнаружения, стали еще умнее благодаря единой сетевой платформе.

Новое поколение датчиков INTREPID™ предлагает расширенные и уникальные возможности обнаружения для надежной защиты участков с высоким уровнем безопасности и в различных климатических условиях. Для упрощения конфигурирования системы и удобства управления, семейство INTREPID™ использует общий протокол связи, универсальные программное обеспечение настройки и интегрированные модули ввода/вывода, что устраняет дорогостоящую и сложную задачу интеграции различных технологий.

Наконец, высокоэффективная система охраны периметра отвечает всем современным требованиям интегрированных систем безопасности. С помощью интегрируемых сенсорных технологий INTREPID™, можно создать любую комбинацию системы – состоящую из различных сочетаний забора, скрытой системы подземного базирования и цифровых радиолучевых датчиков на единой сетевой платформе - для защиты каждого метра вашего периметра с оптимальным решением.

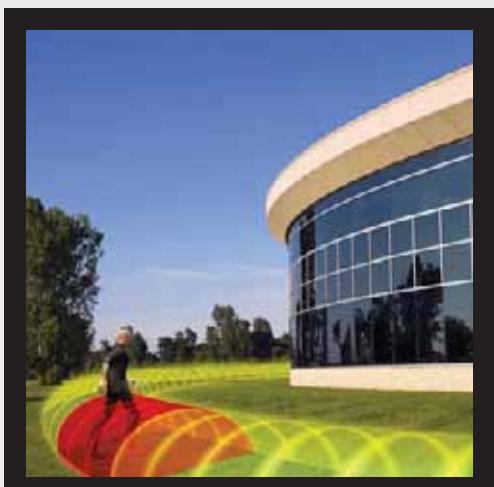
СИНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СЕНСОРОВ



MicroPoint™ II

Системы защиты ограждения

- Обнаружение попытки разрушить ограждение или перелезть через него
- Точность определения вторжения до 3 метров
- Однаково высокая вероятность обнаружения вторжения вдоль всего períметра, вне зависимости от характеристик ограждения
- Отсутствие проблемы ложных тревог
- Гибкое, программное разделение períметра на отдельные зоны
- Единая сетевая платформа



MicroTrack™ II

Система охраны períметра скрытого базирования

- Детектирующее поле точно следует рельефу местности
- Точность определения вторжения до 3 метров
- Однаково высокая вероятность обнаружения вдоль всего períметра, вне зависимости от типа грунта и рельефа местности
- Отсутствие проблемы ложных тревог
- Гибкое, программное разделение períметра на отдельные зоны
- Единая сетевая платформа



MicroWave™ 330

Цифровые радиолучевые датчики

- Дальность действия до 244 метров
- Защита открытых пространств, ворот, подъездов, крыш и стен
- Обнаружение с помощью многолучевого распространения
- 6-зональные каналы модуляции
- Отслеживание изменений сигнала
- Единая сетевая платформа

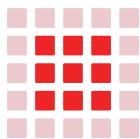


МОЩНАЯ РАСПРЕДЕЛЕННАЯ СТРУКТУРА СИСТЕМЫ

INTREPID™ позволяет объединять все компоненты в единый комплекс с открытой архитектурой.

INTREPID™ PollingProtocol – использует 422 интерфейс. Передача данных возможна по любому цифровому каналу данных – проводная, оптическая и беспроводная связь TCP/IP.

Архитектура системы INTREPID™ учитывает фактор масштаба и степени распределенности системы, тем самым обеспечивая минимальное время оповещения о тревоге.



МАСШТАБИРУЕМОСТЬ СИСТЕМЫ

Универсальный контроллер системы INTREPID™ делает процесс настройки и управления всеми модулями системы простым и понятным.

Выбирая один из четырех модулей управления, можно обеспечить настройку любых параметров системы - от управления реле и до централизованного управления несколькими удаленными площадками.

Доступен SDK для интеграции нового поколения датчиков INTREPID™ в пользовательские приложения управления на высоком уровне.



ИНТЕГРИРОВАННЫЕ МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА

Модуль ввода (AuxiliaryInputModule II): позволяет подключать дополнительные датчики, такие как РЛД, датчики SouthwestMicrowave, для дополнительной защиты ворот и калиток, дверей и т.п.

Модуль релейных выходов (RelayOutputModule II): 8 или 16 портовые модули позволяют выводить тревоги на сигнальную панель, управлять системой видеонаблюдения, охранным освещением, и другими исполнительными устройствами, если отсутствует возможность программной интеграции.

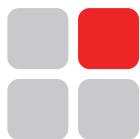


ПРОСТАЯ НАСТРОЙКА

Универсальное программное обеспечение, позволяет настраивать каждый модуль системы INTREPID™ с ноутбука.

Дружественный интерфейс, автоматическое определение модулей и подключенных датчиков, упрощенная настройка и калибровка.

Уникальная защита программы позволяет быть уверенным в том, что доступ к системе получит только авторизованный пользователь или администратор.



ПРОСТОЙ СПОСОБ РАЗДЕЛИТЬ ПЕРИМЕТР НА ЗОНЫ

Для назначения зон обнаружения, системный контроллер автоматически определяет все тревожные входы. Каждый тревожный вход ассоциируется с сегментом периметра. При настройке все тревожные входы могут быть назначены на одну программную зону.

Когда происходит тревога, информация об этом произшествии поступает на системный контроллер, который может отобразить место тревоги на графическом плане объекта. Программно созданные зоны могут так же быть ассоциированы с любыми внешними устройствами – например, камерами и их предустановками, для визуального наблюдения места вторжения.

INTREPID™

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ СТАЛИ ЕЩЁ УМНЕЕ!



СРЕДСТВА ОБНАРУЖЕНИЯ STATE-OF-THE-ART

УДОБНОЕ СЕТЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Применяется в любых сочетаниях-при любых комбинациях забора, подземной сигнализации и цифровых радиолучевых датчиков на единой сетевой платформе - для защиты каждого метра периметра. Любая комбинация датчиков, для оптимальной защиты любого места.

ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ

СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ПЕРИМЕТРА С 1971 ГОДА



Более чем сорокалетний опыт производства, 53 тысячи систем в более чем 80 странах мира, позволяет SouthwestMicrowave уверенно занимать лидирующие позиции в области разработки и производства интегрированных, высокоэффективных электронных систем охраны периметра. Хорошо зарекомендовавшее себя на реальных объектах оборудование INTREPID™ обеспечивает точное определение места вторжения и немедленную сигнализацию о происшествии. Интеграционные возможности обеспечивают надежное функционирование всех элементов системы INTREPID™ в едином комплексе обеспечения безопасности объекта.

Наша цель, обеспечить решение задач клиента на мировом уровне, основываясь на собственном широком опыте по проектированию, разработке и внедрению систем, а также оказать высококвалифицированную техническую поддержку, и обучение сотрудников - пользователей системы.

SouthwestMicrowave предлагает основу для построения надежного, долгосрочного комплекса по обеспечению безопасности периметра любого объекта.

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР В РОССИИ

ЗАО «ПЕНТАКОН»

190000, г. Санкт-Петербург, а/я 575

Тел.: +7 (812) 633 04 33

+7 (812) 603 23 09

Факс: +7 (812) 633 04 37

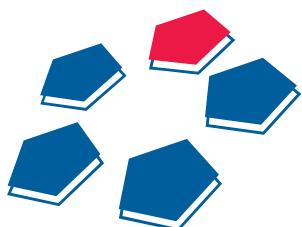
E-mail: sale@intrepidsys.ru



ПЕНТАКОН
КОРПОРАЦИЯ

www.intrepidsys.ru
[www.интрепид.рф](http://www.intrepidsys.ru)
www.cctv.ru

www.intrepidsys.ru



ПЕНТАКОН
К О Р П О Р А Ц И Я

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР SOUTHWEST MICROWAVE В РОССИИ

[www.интрепид.рф](http://www.intrepid.ru)

www.cctv.ru

ЗАО «ПЕНТАКОН»

190000, г. Санкт-Петербург, а/я 575

Тел.: +7 (812) 633 04 33

+7 (812) 603 23 09

Факс: +7 (812) 633 04 37

E-mail: sale@intrepidsys.ru