

IsatData Pro
УСЛУГИ СПУТНИКОВОЙ
ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ



РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ МЕНЕДЖМЕНТА ОБЪЕКТОВ

SkyWave

SATELLITE
COMMUNICATIONS

IsatData Pro

НАЗЕМНЫЕ ОБЪЕКТЫ



МОРСКИЕ ОБЪЕКТЫ



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СЛУЖБЫ



ИНДУСТРИЯ



Используя спутниковую группировку Inmarsat, SkyWave предоставляет услуги обмена данными, специально разработанные для мониторинга любых объектов и обеспечения связи с людьми и оборудованием в любой точке мира, в любое время.

Вне зависимости от того, где используется система IsatData Pro: для мониторинга грузового транспорта, рыболовецких судов или нефтегазового оборудования, использование системы IsatData Pro повышает эффективность бизнеса, позволяет снизить расходы на эксплуатацию и обеспечить соответствие требованиям государственных нормативных актов. Использование системы IsatData Pro предлагает широкий ряд возможностей, например передачу электронных документов и телеметрической информации с транспортного средства, текстовых сообщений от работников удаленных объектов, а также поддержку в актуальном состоянии водительские журналы.

Система IsatData Pro разработана для использования в критически важных ситуациях. Все сообщения доставляются за считанные секунды, что делает IsatData Pro идеальным средством для отправки информации людям, выполняющим работы в зонах высокого риска, и получения данных от удаленных объектов в чрезвычайных ситуациях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ IsatData Pro

Входящее соединение: 10,000 Б
Исходящее соединение: 6,400 Б
Время доставки типового сообщения: <15с

Более подробная информация об услуге IsatData Pro и терминалах приведена на веб-сайте skywave.com

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕРМИНАЛЫ

Партнеры, которые используют систему IsatData Pro для спутниковой связи, могут выбрать между готовыми к монтажу терминалами, разработанными специально для наземного или морского применения, либо интегрировать модем в свои существующие системы.



IDP-680



IDP-690



IDP-100

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРМИНАЛОВ IsatData Pro

- Интегрированный модем GPS, для определения местоположения объекта
- Корпус, предназначенный для установки в любых условиях и защищенный от воздействия окружающей среды
- Модели с низким потреблением энергии
- Периферийные интерфейсы для подключения устройств к каналам аналоговой, цифровой и последовательной передачи
- Интерфейсы для подключения каналов последовательной передачи J1939, RS485/J1708 и Modbus
- Возможности программирования и инструменты для быстрой настройки параметров пользователя в соответствии с потребностями его бизнеса.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Отправка электронных документов, включая электронные логистические формы и подписи в автоматизированных системах расчётов
- Текстовые сообщения для водителей и работников удаленных объектов
- Сбор и отправка журналов записей для обеспечения соответствия нормативным требованиям правительства и нормам транспортировки
- Сбор и передача телеметрической информации с транспортных средств и тяжелого промышленного оборудования
- Загрузка записей из журналов оборудования для регистрации данных о состоянии окружающей среды
- Отправка информации с датчиков давления, объема и др., размещенных на удаленных нефтедобывающих объектах.



IsatData Pro — ЭТО ГЛОБАЛЬНАЯ СИСТЕМА СПУТНИКОВОЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ, РАЗРАБОТАННАЯ ДЛЯ ДВУХСТОРОННЕГО ОБМЕНА ТЕКСТОВЫМИ СООБЩЕНИЯМИ И ДАННЫМИ С ОБЪЕКТАМИ, РАСПОЛОЖЕННЫМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПЕРЕДАЧИ СООБЩЕНИЙ

- Отправка и получение большего объема данных, обеспечивающих наблюдение за эксплуатацией объекта и управление рисками
- Передача информации работникам удаленных объектов и оборудованию, в случаях, когда такая возможность ранее не использовалась из-за слишком высокой цены или недоступности объекта.

НАИБОЛЬШАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Оснащение любых подвижных или стационарных объектов современным оборудованием по конкурентоспособным ценам
- Определение бюджета затрат на связь, без расходов на роуминг
- Передача данных через Inmarsat — лидера в отрасли услуг мобильной спутниковой связи с 30 летним стажем, с уверенностью, что коммерческая эксплуатация спутников продлится и после 2020 года.

УСТОЙЧИВАЯ И НАДЕЖНАЯ СВЯЗЬ

- Передача сообщений в течение нескольких секунд
- Использование терминалов, настраиваемых под нужды клиента и защищенных от воздействия окружающей среды, в любой точке мира, включая зоны с суровыми природными условиями.

SkyWave

SATELLITE
COMMUNICATIONS

SKYWAVE



КАК ПРИОБРЕСТИ IsatData Pro

Чтобы получить дополнительную информацию о условиях приобретения терминалов и спутникового эфирного времени, посетите веб-сайт skywave.com и свяжитесь с представителями компании.

Компания SkyWave также развивает сеть партнеров по всему миру, предоставляющих решения под ключ и экспертные знания отраслевого уровня.

О КОМПАНИИ SkyWave

Компания SkyWave Mobile Communications является поставщиком на мировой рынок спутникового коммуникационного оборудования и услуг обеспечения связи для дистанционного управления устройствами на платформе M2M. Используя возможности глобальной спутниковой группировки Inmarsat, наше оборудование обеспечивает надежную связь, мониторинг, контроль и дистанционное управление стационарными и подвижными объектами. За последние 14 лет мы разработали, изготовили и поставили клиентам более 400 000 спутниковых терминалов для применения на транспортных средствах, морских судах, нефтегазовом оборудовании, а также оборудовании для тяжелой промышленности, в секторе коммунальных услуг и государственном секторе экономики. Расширьте свои возможности с помощью SkyWave.

**ПОСЕТИТЕ НАШ ВЕБ-САЙТ
SKYWAVE.COM.**



SKYWAVE MOBILE COMMUNICATIONS INC. T + 1. 613. 836. 4844
1145 Innovation Drive, Suite 288 F + 1. 613. 836. 1088
Ottawa, Ontario K2K 3G8 CANADA SKYWAVE.COM

© 2011 SkyWave Mobile Communications Inc. All rights reserved. All trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners. SkyWave reserves the right to make changes to products and or specifications without notice.

SkyWave

SATELLITE
COMMUNICATIONS