

SmartP T T

Комплексное решение для МОТОРВО™

- ✓ Сети любой топологии и масштаба
- ✓ Объединение радиосетей разных типов
- ✓ Многоуровневая диспетчеризация

ЧТО ПОЛУЧИТ ОРГАНИЗАЦИЯ ОТ ВНЕДРЕНИЯ SMARTPTT?



БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕРСОНАЛА

Оповещение радиоабонента о входе в опасную производственную зону

Информирование диспетчера о попадании радиоабонента в ЧС с помощью аварийных оповещений

Оперативная реакция на ЧС на основе информации о местоположении радиоабонента (как вовне, так и внутри помещений)



ЭКОНОМИЯ

Оптимизация рабочих ресурсов за счет эффективного распределения производственных задач

Снижение расхода топлива и износа транспортных средств

Избежание дорогостоящих судебных разбирательств благодаря наличию записей переговоров и событий, позволяющих быстро доказать корректность процессов/действий



ПРОДУКТИВНОСТЬ РАБОТЫ СОТРУДНИКОВ

Отслеживание и исполнения рабочих задач гарантирует правильность и своевременность их выполнения

Мониторинг присутствия сотрудников на своих рабочих местах

Контроль работы персонала благодаря отчетам и журналу событий



ПРОАКТИВНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ

Анализ инцидентов и предупреждающие действия на его основе позволяют усовершенствовать производственные процессы

Резервирование данных на дополнительном сервере обеспечивает сохранность информации

Благодаря удаленному контролю и анализу радиосети обеспечивается минимальный простой системы в случае появления неисправностей

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ



ГОЛОСОВАЯ ДИСПЕЧЕРИЗАЦИЯ

Мгновенная связь и эффективная координация работы команды – система под постоянным контролем диспетчера



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ И ТЕКСТОВЫХ СООБЩЕНИЙ

Обмен текстовыми сообщениями, e-mail и SMS между диспетчером, радиоабонентами, разговорными группами и смартфонами



ОТСЛЕЖИВАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ¹

Точное местоположение сотрудников в любой момент времени и контроль входа в опасные зоны



АВАРИЙНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Оповещение диспетчера о произошедшей с абонентом ЧС при нажатии аварийной кнопки на радиостанции, активации режима Man Down или истечении таймера ожидания режима «Одинокий работник»



ЗАПИСЬ ПЕРЕГОВОРОВ И СОБЫТИЙ

Хранение данных и легкое воссоздание деталей инцидента



УПРАВЛЕНИЕ ЗАДАЧАМИ

Постановка задач, назначение исполнителей и контроль выполнения



ТЕЛЕМЕТРИЯ

Удаленный мониторинг и контроль внешних устройств, автоматические уведомления о событиях



УПРАВЛЕНИЕ АВТОПАРКОМ

Управление радиоабонентами, настройка маршрутов, скоростных ограничений, правил и оповещений



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ

Контроль перемещения сотрудников внутри помещений, в том числе на опасных производственных объектах

ОБЪЕДИНЕНИЕ РАДИОСЕТЕЙ

Связь между абонентами разных радиосетей для создания единой коммуникационной системы или для миграции от аналоговых систем к цифровым

MAN DOWN

Аварийное оповещение диспетчера в случае отсутствия движения радиоабонента или пребывания его радиостанции в неестественном положении в течение длительного времени

ВЕБ-КЛИЕНТ

Доступ к системе и отслеживанию местоположения сотрудников через веб-браузер

ШЛЮЗ В ТЕЛЕФОННУЮ СЕТЬ

Непрерывные коммуникации между радиоабонентами, диспетчером и телефонными абонентами

ПРЯМОЕ IP-ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Прямое IP-подключение к ретрансляторам радиосистемы MOTOTRBO без необходимости использования контрольных станций

МОНИТОРИНГ

Мониторинг инфраструктуры радиосети в реальном времени с графическим отображением топологии сети и анализом карты покрытия

МОБИЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ²

Доступ к радиосистеме из любой точки мира через смартфон или планшет

1. В зависимости от продукта этот функционал может быть стандартным или опциональным

2. Функционал не доступен в SmartPTT PLUS