



**Ростех**

## **Ростех создал программу для управления системами связи промышленных предприятий**

*2 ноября 2022 г.*

*Пресс-релиз*

**Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех разработал программное обеспечение для управления системами радиосвязи стандарта TETRA, которые широко применяются на крупных промышленных производствах и объектах транспортной инфраструктуры. Решение заменит аналогичное зарубежное ПО и позволит повысить безопасность и эффективность труда за счет сбора подробной статистики активности персонала, истории перемещений абонентов и записи переговоров.**

Разработанный Омским НИИ приборостроения (ОНИИП, входит в «Росэлектронику») программный продукт дает возможность подключать к системе многочисленные цифровые и аналоговые радиостанции и управлять всеми средствами связи одновременно.

«Эффективное управление системами на крупных предприятиях и транспорте способно ощутимо повысить результативность и безопасность труда. Программное обеспечение, разработанное специалистами «Росэлектроники», обладает широким спектром возможностей. В частности, комплекс может собирать статистику перемещений абонентов и их активность, записывать и хранить переговоры. Это дает возможность в случае чрезвычайных происшествий оперативно восстановить хронологию событий и выявить причины инцидентов. Кроме того, такая база знаний позволит руководителям подробно изучить особенности рабочего процесса и оптимизировать его», – сказал исполнительный директор Госкорпорации Ростех **Олег Евтушенко**.

Кроме того, программа визуализирует на карте расположение зарегистрированных в системе базовых станций и абонентов. Благодаря поддержке различных типов спутниковых и векторных карт, таких как Яндекс Карты, Google Maps, OSM, Bing Maps и других, клиент может выбрать наиболее удобный для себя сервис.

Оператор системы также получает широкий функционал. Он со своего автоматизированного рабочего места может взаимодействовать с персоналом, анализировать данные телеметрии и статистические данные, обрабатывать информацию об абонентах, управлять клиентом и сервером диспетчерской системы. Также оператору будут доступны сервисы приема и передачи голосовых вызовов, обмена короткими и статусными сообщениями, мониторинга происходящих в сети событий.



## Ростех

«Системы связи стандарта TETRA применяют на объектах транспортной инфраструктуры, на крупных предприятиях химической, нефтегазовой, атомной промышленности. ОНИИП, обладающий большим опытом и компетенциями в сфере разработки систем радиосвязи, готов предложить комплексный программный продукт для диспетчеризации сетей. К концу 2022 года мы планируем завершить разработку решения для работы через web-интерфейс. Следующим шагом в развитии системы должно стать создание собственного мобильного приложения», – заявил генеральный директор ОНИИП **Владимир Березовский**.

В составе Ростеха ОНИИП проводит исследования в области радиосвязи, ориентированные на решение широкого круга прикладных задач – от создания радиоэлектронных компонентов и устройств радиосвязи до сложнейших автоматизированных комплексов и систем связи и управления.

**«Росэлектроника»** является национальным вендором по электронике. Образована в 1997 году, в 2009 году вошла в состав Госкорпорации Ростех. Головной структурой является АО «Объединенная приборостроительная корпорация». В состав холдинга входят крупнейшие концерны радиоэлектронной промышленности страны – «Созвездие», «Вега», «Автоматика», «Системы управления», а также Национальный Центр Информатизации (НЦИ). Холдинг формирует более 50% выпуска электронных компонентов в России, 8% выпуска продукции радиоэлектронной отрасли в целом и обеспечивает более 10% рабочих мест отрасли. Всего холдинг объединяет более 140 предприятий и научных организаций, специализирующихся на разработке и производстве радиоэлектронных компонентов и технологий, средств и систем связи, автоматизированных систем управления, робототехнических комплексов, СВЧ-электроники, вычислительной техники и телекоммуникационного оборудования. Общая численность сотрудников – более 70 тысяч человек. Продукция холдинга поставляется более чем в 30 стран мира, в том числе страны Европы, Юго-Восточной Азии, Ближнего Востока, Африки и Латинской Америки.

**Госкорпорация Ростех** – крупнейшая промышленная компания России. В 2022 году отмечает 15 лет со дня основания. Объединяет порядка 800 научных и производственных организаций в 60 регионах страны. Ключевые направления деятельности – авиастроение, радиоэлектроника, медицинские технологии, инновационные материалы и др. Продукция корпорации поставляется более чем в 100 стран мира. Почти треть выручки компании обеспечивает экспорт высокотехнологичной продукции.

*Пресс-служба Госкорпорации Ростех*

*Т: +7 (926) 911-28-36 | Москва, ул. Усачёва, д. 24 | [www.rostec.ru](http://www.rostec.ru)*