



Ростех

Ростех разработал систему контроля надежности энергоснабжения объектов инфраструктуры ЧМ-2018

12 апреля 2018 года

Концерн Автоматика, входящий в Госкорпорацию Ростех, разработал и успешно провел тестирование прототипа системы мониторинга энергоснабжения объектов, которую планируется использовать в ходе Чемпионата мира по футболу FIFA 2018 в России. Проект реализуется в рамках трехстороннего соглашения между Ситуационно-аналитическим центром (САЦ) Минэнерго России, концерном Автоматика и ВНИИ по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России.

Информационно-аналитическая система создается для контроля электроснабжения объектов в период проведения различных государственных мероприятий особой важности. Она позволяет фиксировать и отслеживать инциденты, приводящие к нарушению электроснабжения, проводить оперативный мониторинг СМИ и социальных сетей на предмет сообщений об аварийных ситуациях, а также в режиме реального времени передавать аварийным службам информацию о нарушении электроснабжения для устранения. Гарантированное время получения исходной информации об изменениях обстановки не превышает 15 минут.

Система прошла апробацию в ходе президентских выборов 2018 года – с ее помощью контролировалось энергоснабжение избирательных участков и территориальных комиссий, а также обеспечивалось оперативное реагирование на нештатные ситуации в день голосования. Во время Чемпионата мира по футболу FIFA 2018 система будет развернута для контроля энергообеспечения спортивных объектов – тренировочных баз и стадионов.

Разработка существенно сокращает время на получение и передачу информации о состоянии энергетического оборудования и сетей, повышает уровень достоверности, обеспечивает оперативный контроль выполнения аварийно-восстановительных работ. Специальное мобильное приложение позволяет в несколько кликов передать сообщение с привязкой к картографическим координатам о произошедшем инциденте в Ситуационно-аналитический центр Минэнерго РФ либо запросить обратную связь оперативного дежурного для устного сообщения об инциденте.

«Данное решение относится к классу систем в области обеспечения комплексной безопасности, «умных городов» и ситуационных кризисных центров. В системе используется целый комплекс разработок радиоэлектронного кластера Ростеха – от электронных компонентов и блоков до аппаратных комплексов и собственного программного обеспечения. Работа ведется в рамках проектов «цифровизации» экономики, в соответствии с поручениями президента и правительства», - сообщил



Ростех

индустриальный директор радиоэлектронного кластера Госкорпорации Ростех **Сергей Куликов**.

Разработку системы осуществляет концерн «Автоматика» Госкорпорации Ростех. Заказчиком выступает Федеральное государственное бюджетное учреждение «Ситуационно-аналитический центр Минэнерго России».

Госкорпорация Ростех – российская корпорация, созданная в 2007 г. для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В её состав входят более 700 организаций, из которых в настоящее время сформировано 11 холдинговых компаний в оборонно-промышленном комплексе и 3 – в гражданских отраслях промышленности, а также более 80 организаций прямого управления. В портфель Ростеха входят такие известные бренды, как АВТОВАЗ, КАМАЗ, Концерн Калашников, "Вертолёты России", ВСМПО-АВИСМА, Уралвагонзавод и т. д. Организации Ростеха расположены на территории 60 субъектов РФ и поставляют продукцию на рынки более 70 стран. Консолидированная выручка Ростеха в 2016 году достигла 1 трлн. 266 млрд. рублей, консолидированная чистая прибыль – 88 млрд. рублей, а EBITDA – 268 млрд. рублей. Заработная плата в среднем по Корпорации в 2016 году составила 44 000 рублей. Согласно стратегии Ростеха, основной задачей Корпорации является обеспечение технологического преимущества России на высококонкурентных мировых рынках. Одной из ключевых задач Ростеха является внедрение нового технологического уклада и цифровизация российской экономики.

Пресс-служба Госкорпорации Ростех

T: +7 (926) 911-28-36 | Москва, ул. Усачёва, д. 24 | www.rostec.ru