



Интернет вещей против опасного вождения: новые технологии "выехали" на дороги Тюмени

Стиль вождения тюменских автомобилистов теперь анализируют с помощью Интернета вещей (технология IoT). Телеком-решения связистов применили, чтобы контролировать расход топлива и безопасность движения транспорта. Спрогнозировать износ машины или оценить мастерство водителей помогает новая система Eco Driving компании "76 Ойл Тюмень" и SIM-карты "МегаФона".

Компания-разработчик навигационных решений "76 Ойл Тюмень" представила сервис, благодаря которому любая организация сможет спрогнозировать износ служебных машин, составить рейтинг водителей предприятия. Для этого в каждый автомобиль устанавливается специальный контроллер с SIM-картой "МегаФона". Система оценивает параметры: ускорение, торможение, превышение скорости, вхождение в поворот, езда по неровной поверхности. Датчики оборудования фиксируют движение транспорта в течение рабочего дня, а скоростная сеть оператора передает эту информацию в приложение Eco Driving. Через две недели система составляет отчет, с помощью которого можно выявить итоговые данные.

"От стиля вождения зависит расход топлива, изнашиваемость механизмов, безопасность людей и грузов. Мастерство водителя за рулем служебного автомобиля – это не только экономический вопрос, но и составляющая имиджа компании. Если брендированный транспорт попадает в неприятные ситуации на дороге, это ставит под удар все предприятие. С помощью Eco Driving и передачи данных по надежной сети "МегаФона" мы сможем сделать улицы Тюмени безопаснее, а работу автотранспортного бизнеса – эффективнее", – рассказал Андрей Дергоусов, директор ООО "76 Ойл Тюмень".

По данным экспертов "МегаФона, с помощью интернета вещей и технологии удаленного мониторинга компании могут фиксировать любые показатели: температуру в помещении, открытие и закрытие дверей, включение/выключение света, активацию оборудования. Каждое предприятие может выбрать ключевые параметры, а специалисты "МегаФона" помогут "с нуля" развернуть систему интернета вещей в любой сфере деятельности.

"С начала года количество SIM-карт, установленных в датчики и приборы, в нашем регионе увеличилось на 53%, а число компаний, использующих удаленный мониторинг, выросло в 2 раза. IoT-технологии помогают на расстоянии контролировать работу оборудования, выявить неисправности и своевременно устранить сбои. Представленные кейсы тюменских компаний еще раз доказали, что Big Data и Интернет вещей – реальные инструменты, повышающие

эффективность бизнеса”, – отметила Анастасия Васильева, руководитель по развитию корпоративного бизнеса “МегаФона” в Тюменской области.