



# ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ ДЛЯ БИЗНЕСА: ВЫБРАТЬ ЛИДЕРА СЕГОДНЯ, ЧТОБЫ НЕ ПРОИГРАТЬ ЗАВТРА

МегаФон активно развивает IoT и претендует на лидерские позиции на российском рынке

**И**нтернет вещей, или IoT (Internet of Things), – новый этап развития информационных технологий и M2M, который открывает широкие возможности для сбора, хранения, обработки и анализа данных, удаленного контроля многочисленных устройств и «умных» систем. Интернет вещей призван повысить эффективность использования ресурсов за счет автоматизации бизнес-процессов.

## Основной драйвер IoT-рынка – логистика и транспорт

Согласно исследованию J'son & Partners Consulting, транспортный сегмент опережает рост общего рынка M2M, и в ближайшие 5 лет количество подключенных автомобилей вырастет более чем в 3 раза.

В логистике внедрение технологий IoT позволяет решать такие актуальные для отрасли задачи, как сокращение затрат на грузоперевозки и задержки в пути, повышение прозрачности перевозок (в том числе с помощью RFID-меток) и минимизация влияния

человеческого фактора. Подключенный к Интернету автотранспорт и удаленный мониторинг автопарка позволят сократить операционные расходы за счет оптимизации ремонта и обслуживания техники. Кроме того, широко распространяется «уберизация» грузоперевозок, которая дает возможность отказаться от услуг компаний-экспедиторов. Экономический эффект от внедрения IoT в логистике оценивается в 542 млрд руб. до 2025 г.

## M2M/IoT-решения МегаФона

МегаФон выступает ИТ-интегратором для своих клиентов, предоставляя комплексные IoT-решения: установку оборудования, налаживание канала связи, настройку базовых станций, разработку технической документации, предоставление аналитических сервисов на основе мониторинга и обработки передаваемой информации. Цель оператора – создать удобную экосистему, в которой клиенты смогут найти готовый продукт для решения своих бизнес-задач.

Среди коробочных решений МегаФона в области логистики и транспорта можно выделить услугу «Контроль автопарка». Услуга позволяет в режиме реального времени и на основе регулярных отчетов контролировать маршруты движения транспортных средств, скоростной режим, показания приборов и датчиков. С помощью услуги можно снизить расходы на топливо, эксплуатацию и ремонт автомобилей, уменьшить риск ДТП и аварийных ситуаций.

В будущем проекты в сфере IoT станут более доступными и кастомизированными для всех сфер экономики и для каждого типа бизнеса. И МегаФон делает все, чтобы приблизить этот момент: совершенствует качество связи, предоставляет лидерский сервис, расширяет покрытие сети, разрабатывает и тестирует новые стандарты вместе с партнерами (например, стандарты NB-IoT и 5G) и создает понятные профессиональные продукты на базе Интернета вещей. Сеть МегаФона способна обеспечить любые требования.

**Подробнее – на [iot.megafon.ru](http://iot.megafon.ru)** ■