

Пока не утихают скандалы, связанные со сбором личных данных пользователей спецслужбами, игроки рынка мобильной электроники готовят нас к следующей ступени развития информационного общества, когда "умными" датчиками будет нашпиговано всё окружающее нас пространство. Колоссальный массив информации будет обрабатываться мощными компьютерами, и полученные данные будут тем или иным образом использоваться. Концепция получила название "интернета вещей" (Internet of Things). Компания Samsung, как сообщает сайт DigiTimes, предлагает партнёрам собственную платформу SAMI (Samsung Architecture for Multimodal Interactions), предназначенную для разработки устройств, работающих в среде "интернета вещей". Руководит этим направлением в Samsung Люк Джулиа (Luc Julia), который ранее отвечал в Apple за разработку голосового интерфейса Siri. По словам представителя Samsung, платформа SAMI – это конвейер, по которому данные от множества сенсоров передаются в масштабе реального времени, а затем обрабатываются и анализируются. На основе полученных сведений соответствующие системы уже могут принимать решения. Например, датчики могут передавать в "облако" электрокардиограмму пользователя, а система на основе полученных данных сможет давать рекомендации через смартфон или планшет. Это будет удобно при занятиях спортом или другой физической активности. В принципе, подобные решения уже используются производителями спортивных наручных компьютеров, выступающих в роли ассистентов при тренировках. Под знамя SAMI уже встали около 48 компаний, включая Fitbit, Pebble, Withings, Vital Connect и Basis Science. Изначально платформа будет доступна только партнёрам Samsung, но со временем компания сделает доступ к ней свободным. Сама Samsung хотела бы в развитии подобных концепций отдалиться от медицинской сферы применения, которая доминирует сейчас. Компания делает ставку на "интернет вещей", поскольку ожидает, что к 2020 году в мире будет насчитываться около полутора триллионов подключенных к Сети устройств.