

Технологии M2M позволяют собрать и обработать информацию с удаленных объектов и систем (различные проводные и беспроводные датчики) в единый агрегированный поток.

АННОТАЦИЯ

Технологии M2M – сокращение от «machine-to-machine», что в переводе на русский язык «машина-машина»- технологии, позволяющие обмениваться информацией между машинами в одностороннем и в двухстороннем порядке.

Межмашинное взаимодействие отождествляется с процессами, такими как телеметрия или наблюдения за состоянием производственных объектов. Разработки в данной области активно используются в машиностроении, транспорте, энергетике, добыче полезных ископаемых, торговле, логистике и др.

Использование M2M позволяет получить достаточное количество надежной информации для принятия решений.

ИННОВАЦИЯ

Появление инновационных решений в виде встроенных перемещаемых SIM-карт в устройствах M2M (видеокамерах, музыкальных плеерах и других устройствах бытовой электроники) дает операторам возможность реализовывать новые бизнес-модели услуг путем создания сетей M2M для более широкого класса устройств бытовой электроники и медицинских устройств в мобильных сетях e-Health.

Использование M2M позволяет получить достаточное количество надежной информации для принятия решений.