



everynet

Умный город как драйвер IoT

09 июня 2016

every device | every interaction | every service

## Сферы применения интернета вещей в городе:

- Управление городскими объектами
- Управление трафиком и общественным транспортом
- Безопасность городской среды
- Мониторинг окружающей среды
- Новые сервисы для населения

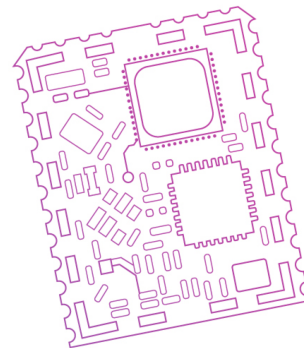


## Умный город это сложная технически и организационная система

- Множество разнообразных сенсоров
- Большие данные
- Разнообразные потребители информации
- Другой подход к планированию и реализации проектов

## Требования к IoT для умного города

- **Невысокая цена**  
сенсоров, обслуживания и передачи информации
- **Универсальная инфраструктура**  
сбор, хранение, подключение новых сенсоров
- **Защищенность**  
шифрование, ограничение доступа
- **Открытость**  
возможность расширения, открытая среда и инфраструктура для развития новых проектов



## Long Range Wide Area Network – самое современное решение для передачи данных в IoT

- **Высокая энергоэффективность**  
устройство может работать от батарейки до 10 лет
- **Низкая цена**  
сенсора, сети, обслуживания, передачи данных
- **Шифрование данных**  
встроенная двухступенчатая система шифрации
- **Открытая экосистема**  
открытый стандарт, большая уже существующая экосистема устройств

Сеть уже работает!  
И открыта для новых проектов!

<http://everynet.com>  
[connect@everynet.com](mailto:connect@everynet.com)