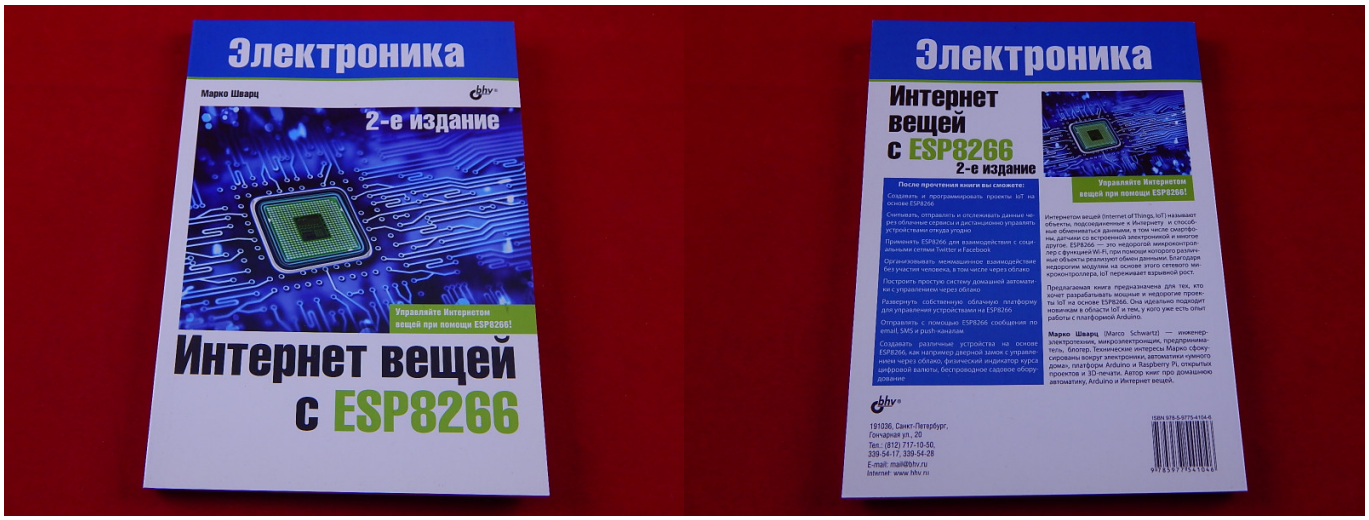
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г, офис 11
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: **support@radiomart.org**

RadioMart.kz
Робототехника и радиодетали

Артикул: 16864 Цена в прайсе: 7690 тг.

Электроника интернет вещей с ESP8266, 2-е издание



Микроконтроллер ESP8266 — популярная платформа для недорогих, но эффективных устройств с Wi-Fi. Данная книга научит вас работать с ESP8266 и воплощать свои задумки для домашней автоматизации и облачного управления на практике.

Рассматриваемые в книге проекты рассчитаны на новичков в области интернета вещей. Достаточно иметь минимальное представление о работе с платами наподобие Arduino, чтобы погрузиться в материал. Вы откроете для себя принципы работы облачных сервисов: как обмениваться данными по сети и мониторить их, как взаимодействовать с соцсетями Twitter, Facebook и отправлять уведомления по E-mail, SMS и push-каналам, как дистанционно управлять устройствами из любой точки мира и организовать межмашинное взаимодействие. Прочитав книгу, вы научитесь создавать на ESP8266 собственные устройства интернета вещей, среди которых дверной замок и умный дом с управлением через облако, система автополива с уведомлениями, физический индикатор курса криптовалюты, робот с интернет-управлением и другие IoT-проекты.

Особенности второго издания:

Обновилось описание создания панелей управления aREST и апплетов для взаимодействия устройств через сервис IFTTT.

Данные:

- Автор: Марко Шварц
- Оригинальное название: Internet of Things with ESP8266 (Marco Schwartz)

- Формат: 165×233 мм
- Кол-во страниц: 224
- Тип издания: мягкая обложка
- Печать: чёрно-белая
- Год выхода: 2019 (второе издание)
- Издательство: «БХВ-Петербург»
- ISBN: 978-5-9775-4104-6