



Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler

Stephan Hüwe

Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler
Stephan Hüwe

 [Download Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktis ...pdf](#)

 [Online lesen Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der prakt ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler Stephan Hüwe

192 Seiten

Pressestimmen

"Nach nur 179 Seiten ist das vollfarbig gedruckte Buch leider schon am Ende angelangt. Trotzdem schafft der Autor es in der kurzen Zeit, dem Leser einen gelungenen und fundierten Einstieg zu vermitteln."

dotnetpro, Januar 2017

"Auf rund 180 Seiten vermittelt Autor Stephan Hüwe (...) alles Wissenswerte, was man für den Einstieg benötigt." MagPi, September/Oktober 2016 Kurzbeschreibung

Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core

Realisieren Sie gerne hardwarenahe Projekte? Ziehen Sie die Werkzeuge aus der Windows-Welt denen von Linux vor? Dann hielt sich Ihre Begeisterung für den Raspberry Pi bislang sicher in Grenzen. Doch damit ist jetzt Schluss! Der Raspberry Pi ist nun fit für den Einsatz im Microsoft-Umfeld. In diesem Buch erfahren Sie alles, was Sie wissen müssen, um Ihre Projekte mit dem Raspberry Pi und Windows 10 IoT Core erfolgreich in die Tat umzusetzen.

Schritt für Schritt führt Stephan Hüwe Sie in die Welt von Windows 10 IoT Core auf dem Raspberry Pi ein. Folgende Themen erwarten Sie:

- Einstieg in die Welt des Raspberry Pi: Aufbau, Schnittstellen, Breadboarding, Kaufempfehlungen u.v.m.
- Elektrotechnische Grundlagen & Energieversorgung am Raspberry Pi
- Installation, Inbetriebnahme & Administration von Windows 10 IoT Core
- Umsetzung, Deployment & Debugging von Projekten mit dem Raspberry Pi, Windows 10 IoT Core & Visual Studio
- Raspberry Pi, Cloud & Internet der Dinge: Anbindung an Azure IoT Hub
- Exkurs: Windows 10 IoT Core mit Arduino

Zahlreiche Beispielanwendungen, z.B. für Licht- und Kamerasteuerung, Temperatursensoren oder mobile Datenerfassung, liefern Ihnen Impulse für eigene Projekte. Die Codebeispiele basieren auf C#. Für schnelle Lernerfolge sollten Sie über Grundkenntnisse in einer .NET-Programmiersprache verfügen.

Wenn Sie darauf brennen, Ihre eigenen Projekte mit dem Raspberry Pi zu verwirklichen, aber kein Fan von Linux sind, dann liefert Ihnen dieses Buch alle wichtigen Skills, um das Dreigespann von Raspberry Pi, Windows 10 IoT Core und Visual Studio souverän zu meistern.

Systemvoraussetzungen für E-Book inside: Internet-Verbindung und Adobe-Reader oder Ebook-Reader bzw. Adobe Digital Editions Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dipl.-Inf. (FH) Stephan Hüwe ist selbstständiger Softwareentwickler, Coach und Consultant sowie Lehrbeauftragter für Elektrotechnik/Informatik an der Hochschule Augsburg. Zum Thema "Raspberry Pi und Windows" hält er Kurse und Vorträge.

Download and Read Online Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler Stephan Hüwe #ID93USRN1OQ

Lesen Sie Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler von Stephan Hüwe für online ebook Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler von Stephan Hüwe Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler von Stephan Hüwe Bücher online zu lesen. Online Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler von Stephan Hüwe ebook PDF herunterladen Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler von Stephan Hüwe Doc Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler von Stephan Hüwe Mobipocket Raspberry Pi für Windows 10 IoT Core: Der praktische Einstieg für Anwender und Entwickler von Stephan Hüwe EPub