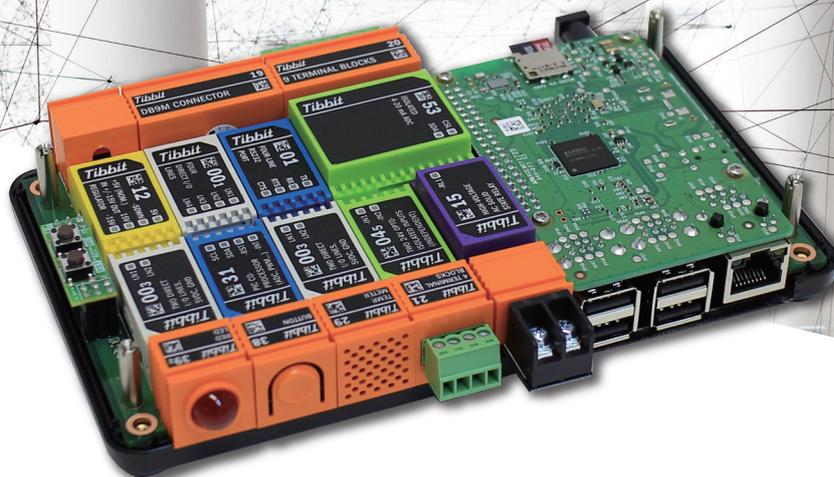


Tibbo-Pi[®]

《ティーボパイ》

IoTを“学ぶ・試す・活用する”を一つのデバイスで。



2019年 奨励賞



2019年 認定商品

Raspberry Pi & Node-RED を使って、驚くほど少ない学習コストでプログラミング。
多彩なモジュールブロックを組み合わせることで、簡単にセンシング & ネットワーク接続を実現。
簡単に学べて、すぐに試せて、そのまま導入できる、“IoTの専門家ではない人”のためのIoTデバイス。

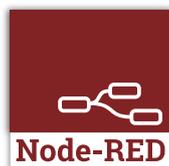


Raspberry Pi

シングルボードコンピューター

元々教育用として開発されているRaspberry Piは、安価ながらも十分な機能を備えている汎用性の高い小さなPCのようなもの。

Tibbo-Piはラズベリーパイをコアユニットとして作られています。



Node - RED

ビジュアルプログラミングツール

Webブラウザ上でプログラミングができるオープンソースのNode-REDは、ノードと呼ばれる箱を線でつなぐようにプログラミングします。

Tibbo-PiはNode-REDでプログラミングをすることができ、Tibbo-Piオリジナルのノードも公開しています。



Tibbit Blocks

60種類のモジュールブロック

異なる機能を持った60種類のTibbitブロックを組み合わせることで、用途に合わせたオリジナルのIoTデバイスを作り・試せ・作り替えられるのがTibbo-Piの最大の特徴です。

様々な方式で、外部機器やセンサー類と接続しデータの出入力や機器のコントロールを実現。ブロック遊びのように楽しくIoTデバイスを開発できます。

●記載された製品及び商品の名称は各社の商標または登録商標です。

HOW TO RENT

《 <https://iot-run.co.jp/iot-onebox/> 》

シェアリングIoTプラットフォーム「IoT-OneBox」でキット + ブロック + クラウド + サポート + IoTミニアプリの5つのサービスを月額定額制で提供中。



HOW TO BUY

《 <https://tibbo-pi.co-works.co.jp> 》

Tibbo-Pi オフィシャルWebサイトでオンラインで購入(カード決済 または 銀行振込)ができます。

