

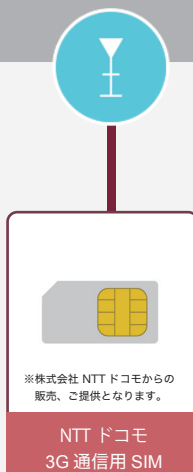
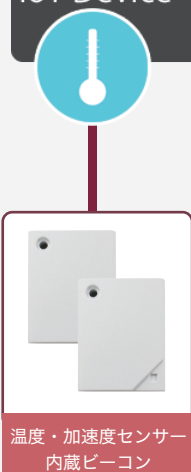
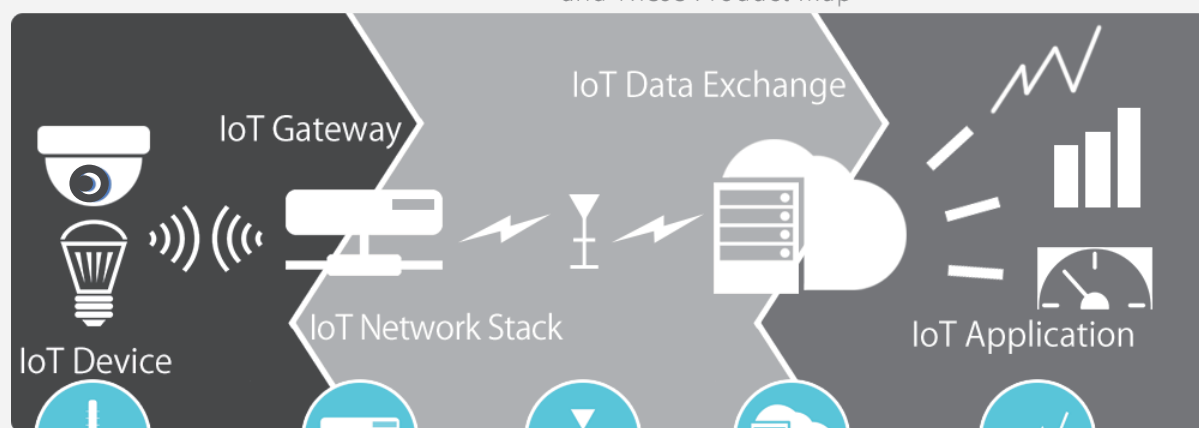
今日から IoT が始められる研究・検証に適したパッケージ

IoT クラウドベーシックセット

IoT プロジェクトを実際にスタートさせるにあたっての様々なハードルを解決します。
IoT に必要な要素を全てパッケージングすることで、低コストかつ短期間での導入が可能です。
また、利用可能なセンサーやアプリケーションなどはそれぞれ独立しており、検証後実運用に向けて多様なセンサーを追加したりアプリケーションを独自に開発したりなど、様々なカスタマイズが実施できます。

パッケージ内容

IoT System Structure and These Product map



IoT クラウドベーシックセット 製品構成



センサー

2種センサー内蔵型ビーコン

富士通コンポーネント社製のセンサー内蔵ビーコンを採用。
加速度、及び温度を計測できるセンサーを搭載し、Bluetooth 4.1（シングルモード）にて通信を行います。



ゲートウェイ

PD Emitter 搭載

OpenBlocks IoT BX1 に PD Emitter を搭載。IoT デバイスからデータを受け取り、クラウドサーバーへデータを送信します。極小サイズで設置場所に困らず、3G・Wi-Fi 通信や Bluetooth などの無線通信モジュールを内蔵しており、クラウドサーバーとの通信を容易に実現します。



通信回線

NTT ドコモ 3G 回線

ゲートウェイからセンサーデータをクラウドへ送信する為の通信用 SIM です。
日本全国をカバーする NTT ドコモの FOMA エリア内で通信することができます。

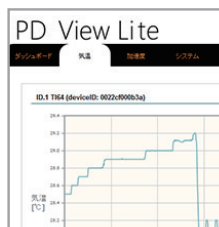
※株式会社 NTT ドコモからの販売、ご提供となります。



クラウドサーバー

PD Exchange 搭載

センサーのデータ受信や蓄積などを行うためのクラウドサーバーに Amazon EC2 を採用し、PD Exchange を搭載。センサーとアプリケーション間のデータ交換を行い、さらにアプリケーション開発も自由かつ容易に行う事が可能です。



分析アプリ

PD View Lite

当パッケージに含まれている温度センサーや加速度センサーを可視化するアプリケーションで、データの変化を時系列でグラフ表示させ、閲覧する事が可能です。

価格

クラウドサーバーのご利用期間に応じて変動致します。

ご利用期間	価格（円）（税抜）
3ヶ月間	98,000
6ヶ月間	128,000
12ヶ月間	148,000

お問い合わせはこちら

Tel 03-5213-4370

〒102-0073 東京都千代田区九段北4-1-3
日本ビルディング九段別館3F
Mail. sales@plathome.co.jp / Fax. 03-3221-3766



ぶらっとホームの、サーバー、コンピュータ周辺機器の設計・開発・製造・販売・保守及びソリューション提供におけるあらゆる面で、市民社会の一員であるにとどまらず地球市民として、環境保護のために自らの役割を考え行動します。

OpenBlocksはぶらっとホーム株式会社の登録商標です。外観・仕様・価格等は予告なく変更する場合があります。

搭載OSを含む、全ての情報を公開中
openblocks.plathome.co.jp

openblocks

検索

Plat'Home

TECHNOLOGY to serve you.