



アプリックスが提供するつながる世界

先進技術で家電製品のIoT化リード



アプリックスIP
ホールディングス
CTO
石黒 邦宏氏

IoT (モノのインターネット化) 市場は国内外で急速に拡大し、IoT (情報技術) 機器だけでなく自動車から家電製品まで、あらゆるモノがインターネットを介して相互接続する世界が実現しつつある。アプリックスはさまざまなモノをインターネットにつなげるために必要なモジュールからアプリ、ビッグデータに対応したクラウドサービスを開発・提供している。長年シリコンバレーで暮らした海外事情にも詳しい同社CTO (最高技術責任者) の石黒邦宏氏にIoT社会の現状と未来について聞いた。

IoTという概念が生まれる前から、当社では人間が介在せずに機器同士で通信する、例えばフルタイム・ス機能を用いたマシン・ツー・マシン (M2M) に取り組んできた。IoTはM2Mの延長線上にあると考えており、ようやく環境が整ってきたと捉えている。IoT分野には早い時期から取り組んできたので、あらゆる課題に直面し解決してきたことが、われわれの強みになっている。

インターネットは差別化するの難しい世界だ。現在ネットは相互接続が重要であり、規格も基本はすべてオープンである。有料でないといけない仕様は、もはや成り立たない。ネットビジネスの世界では、どこよりも最初にやること、そして使ってもらったことが大事だ。特定分野でのトップランナーになることが、ビジネス成立の重要なポイントになる。

多くの企業は、ハードウェアに強い、ソフトウェアに強いなど、それぞれ得意分野がある。ハードウェアの両方を自社で設計・開発しているのが、われわれのコアコンピタンスだ。ハードウェアでは中国や台湾の企業に勢いがあり、価格競争も激しい。いまは毎月製品やサービスの価格が下がるような状況にある。そこで価格で競うのではなく、ハードウェアとソフトウェアを融合したソリューションの提供で勝負し

「トップランナーになることが大切」

「人々の生活を快適かつ便利に」

「たいと考えている。」

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。

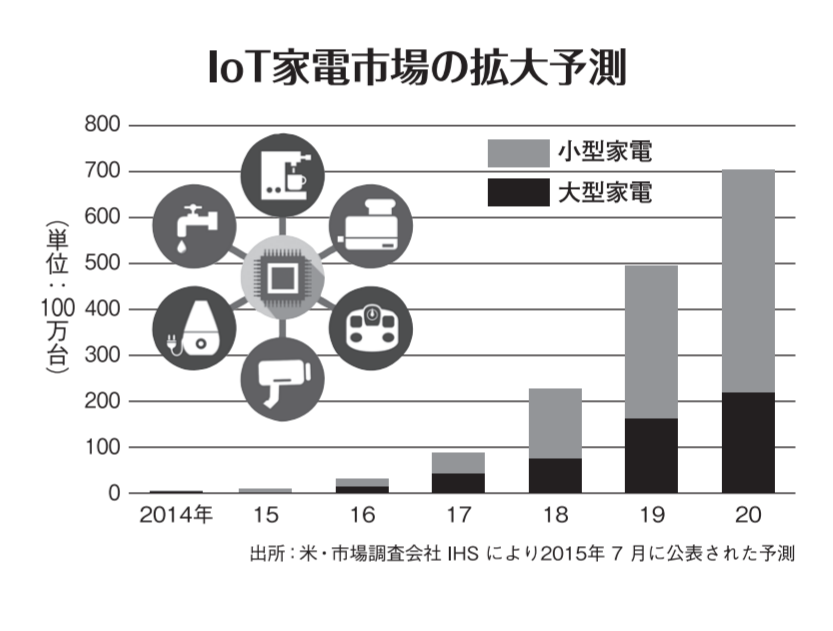
IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。



「消費者メリットの提供がポイント」

IoT製品やサービスが普及するための課題は、従来のコスト面が大きかったが、モジュールの価格が下がると、スマートフォン普及したため、IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。IoT家電などは消費者にとってメリットが大きい。



「売り切りモデルからサブスクリプションへ」

IoT化の動きが世界中で急速に拡大する中、当社のIoTソリューションの採用が加速している。ハードウェアだけでなく、ソフトウェアやサービスも提供している。

IoT化の動きが世界中で急速に拡大する中、当社のIoTソリューションの採用が加速している。ハードウェアだけでなく、ソフトウェアやサービスも提供している。

IoTの活用により、人々の生活はあらゆる面で変わっていくだろう。ハードウェアだけでなく、ソフトウェアやサービスも提供している。

広告 企画・制作=日本経済新聞社クロスメディア営業局

本件のお問い合わせ: アプリックス M2M製品グループ E-mail: m2m-group@aplax.co.jp

生活の中に、新しい世界がある。
- アプリックスのIoTサービス -

ハードウェアから、アプリ、ビッグデータ対応のクラウドまで、より価値のあるサービスを提供します。

For Life

- Interaction -
モノや場所を起点にした新しいユーザー体験、コミュニティの活性化。
- Smart Life Support -
あなたかわりに消耗品の状態をチェック。買替えもラクラク。

Aplix
IoT SERVICE

For Business

- Sales Management -
リアルタイムに取得できるヒトの行動・モノの状態ログをマーケティングやセールス支援に活用。
- Marketing Support -
ビッグデータをあらゆるビジネスに。

www.aplix.co.jp