

平成 29 年 9 月 8 日  
日本コムシス株式会社

## 日本コムシスとエコモット、IoT 分野で協業

～市場拡大を見据え防災分野等でサービス拡充～

日本コムシス株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：加賀谷 卓、以下日本コムシス）は 2017 年 9 月より、エコモット株式会社（本社：北海道札幌市、代表取締役：入澤 拓也、以下エコモット）と IoT 事業で協業し、防災分野等におけるサービスの拡充を本格化させます。IoT 事業に特化したエコモットからサービス開発や技術的な協力を得ながら、全国に工事・保守網や営業網を有する日本コムシスのインフラネットワーク構築における技術面での強みを生かし、IoT 技術を使ってさまざまな社会課題の解決に向けた取り組みを推進していきます。

### 1. 背景

IoT は第四次産業革命の技術要素として成長性のある市場として着目されており、2021 年まで年間平均 17.0% で成長し、11 兆円超まで市場規模は拡大<sup>※</sup>すると見込まれています。現時点においては実証実験での導入が多いですが、少子高齢化による労働力不足や働き方改革による労働生産性向上に対する解決策として、また予測の難しい局地的豪雨などの自然災害対策として、IoT を活用したサービスが本格的に普及すると考えられます。

特に台風や集中豪雨による水害対策には、被害予測や早期避難の面で IoT や AI といった最新技術の活用が期待されており、早い段階での導入が求められています。

<sup>※</sup> IDC Japan 株式会社「国内 IoT 市場 産業分野別／ユースケース別予測、2017 年～2021 年」より

### 2. 協業の狙い

IoT 関連市場の急速な拡大をにらみ、防災分野でも既に多くの導入実績を持つエコモットの技術力や導入ノウハウを共有することで、日本コムシスが有するインフラネットワーク構築に関する技術や全国的な工事・保守網等を最大限活用しながら、IoT 全般、特に自然災害対策の分野における新サービスの開発や全国的な営業展開を加速させ、サービス提供から工事・保守までを一貫して提供できる協業体制を構築し、両社で IoT のさらなる導入推進を図り、さまざまな社会課題解決を目指していきます。

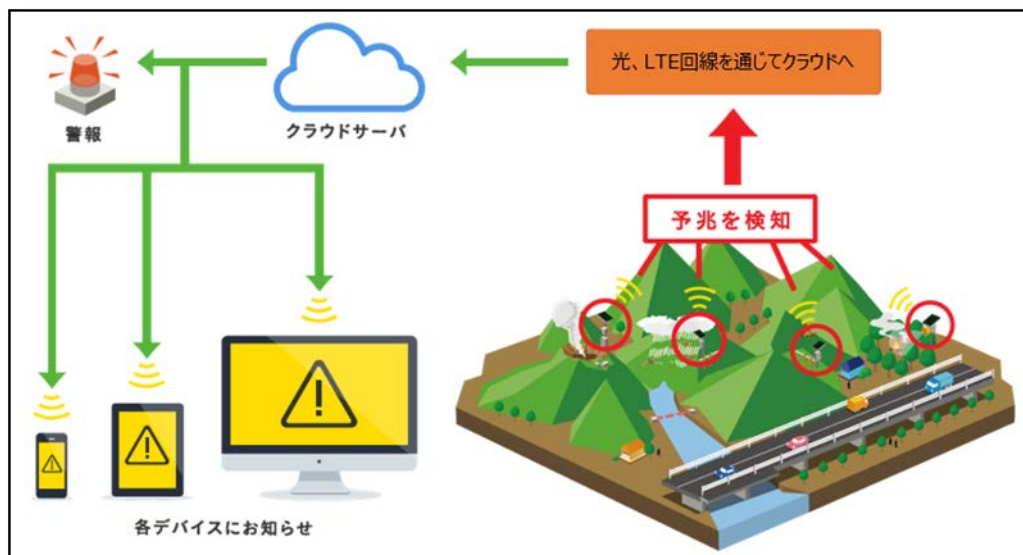
### 3. 協業内容

#### (1) サービス開発に関する協業

エコモットの防災分野での個別実績をパッケージ化し、技術・価格の両面で導入ハー

ドルを下げるとともに、AI 技術も取り入れたラインアップの拡充で多様な災害に対応させることで、災害の未然防止や被害の極小化に貢献できるよう取り組んでいきます。

### エコモットの防災ソリューションイメージ



※エコモットの防災ソリューション導入実績はホームページを参照願います。

URL : <http://bosai.ecomott.co.jp/>

### (2) 営業に関する協業

IoTに関するエコモットの営業ノウハウを日本コムシスにスキル移管し、日本コムシスが有する全国的な営業網を活用することで、全国の自治体に対する IoT 提案活動の拡大や導入推進を目指します。

### (3) 工事・保守、運用サポートに関する協業

防災 IoT はその性質上、高いレベルの工事施工技術を要求されますが、日本コムシスはインフラネットワーク構築をはじめさまざまな分野で培った高い技術力を全国的に提供可能なことから、24時間365日対応の保守や運用サポートも含めたサービス資源を共有し、お客様ごとのきめ細かなニーズに対応していきます。

## 4. イベント出展

協業を記念して、日本コムシスブースにおいてエコモットが導入した防災 IoT を出展します。

#### ■西日本 ICT フォーラム 2017

- ・会 期 : 2017年9月13日(水)・14日(木)
- ・会 場 : マイドームおおさか(大阪府大阪市)
- ・テーマ : より豊かなIoT時代に向けて課題を解決するICT技術交流
- ・URL : <http://westict.com/index.html>

■ビジネス EXPO「第31回 北海道 技術・ビジネス交流会」

- ・会 期：2017年11月9日（木）・10日（金）
- ・会 場：アクセスサッポロ（北海道札幌市）
- ・テーマ：躍動、革新、北海道！
- ・URL：<http://www.business-expo.jp/>

エコモット株式会社の会社概要

エコモットは2007年の創業以来IoT専門のソリューションベンダーとして、センサー・自社開発通信デバイスの提供を行うとともに、多様な顧客ニーズに応じたカスタマイズ、現場での設置ノウハウを提供し、あらゆる「モノ・コト」からセンシングを可能にするソリューションを提供しています。2017年6月に札幌証券取引所アンビシャス市場へ上場。

所在地：北海道札幌市中央区北1条東2丁目5番2号 札幌泉第1ビル1階

代表者：代表取締役 入澤 拓也

設 立：2007年2月

資本金：1億円（2017年8月末現在）

事業内容：IoT インテグレーション事業

企業サイト：<https://www.ecomott.co.jp/>

～本件に関するお問い合わせ先～

日本コムシス株式会社

総務部 広報・CSR推進室 室井／金子

TEL：03-3448-7190 FAX：03-3447-3993

URL：<http://www.comsys.co.jp/>