

I o T 価値創造推進チーム 2017年度活動報告

稲田 修一

一般社団法人 情報通信技術委員会 事務局長

2018年3月9日

組織横断的な活動の活性化や会員サービス強化施策の企画・推進を担務するチームを技術戦略検討部会及び研究開発・社会実証プロジェクト部会の下に設置

《体制図》

IOT推進コンソーシアム 会長／村井 純 [慶應義塾大学 環境情報学部教授 大学院政策・メディア研究科委員長]

スマートIOT推進フォーラム 座長／徳田 英幸 [情報通信研究機構 理事長]

技術戦略検討部会

部会長／森川 博之

[東京大学大学院 工学系研究科 教授]

技術・標準化分科会

テストベッド分科会

IOT人材育成分科会

IOT価値創造推進チーム

チームリーダー／稲田 修一 [情報通信技術委員会 事務局長]

研究開発・社会実証

プロジェクト部会

部会長／下條 真司

[大阪大学サイバーメディアセンター教授]

自律型モビリティプロジェクト

スマートシティプロジェクト

身近なIOTプロジェクト

異分野データ連携プロジェクト

《 チームメンバー 》

チームリーダー

稲田 修一 [一般社団法人 情報通信技術委員会 事務局長]

チームリーダー代理

島田 淳一 [国立研究開発法人 情報通信研究機構 統括]

鉄川 貴志 [新世代M2Mコンソーシアム 理事]

サポートメンバー

池上 勲 [ムラノテクノ株式会社]

高西 信治 [株式会社タカヤコミュニケーションズ]

山本 和良 [PTCジャパン株式会社]

久野 敦司 [Patent Island株式会社]

下村 源治 [日本経済大学]

新井 茂成 [Mintomo株式会社]

露木 聡 [ナッジ株式会社]

赤埴 淳一 [NTTアドバンステクノロジー株式会社]

チームの役割

各部会、分科会・プロジェクトの活動状況等を踏まえ、
組織横断的な取組み及び会員向けサービス拡充に向けた取組みを企画・推進

《 主な取組み 》

- (1) マーケティング活動のトータルコーディネート
 - ・ HPのタイムリーな更改
 - ・ 情報集約と効果的な情報発信（アピール）
 - ・ イベント共催・後援等、他団体との連携
- (2) アイデアソン等、会員参加型イベントの開催
- (3) I o T 導入事例の収集と会員向け紹介

《 主な動き 》

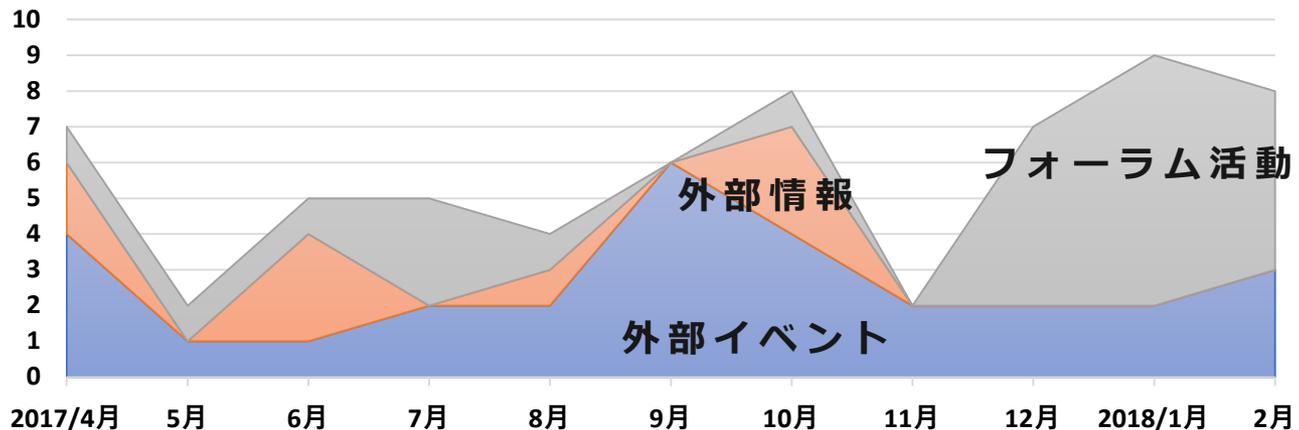
-
- 2017年
3月 --- 第二回フォーラム総会においてチーム設置承認
~ チーム設置準備（チーム専用ページの開設等） ~
- 7月 --- チーム活動開始をHP告知（併せて、サポートメンバー募集）
--- IoT導入事例提供をHPにて依頼
--- 第1回会合 議題：チーム運営に関する意見交換 等
- 8月 --- アイデアソン「IoT時代のイノベーションの起こし方」
- 9月 --- 第2回会合 議題：下期のアクションに関する意見交換 等
- 10月 --- アイデアソン「IoT新時代のスマートシティの創り方」
- 11月 --- 第3回会合 議題：IoT導入事例公開に向けた意見交換 等
- 12月 --- 「IoT導入事例紹介」ページをHP公開
--- 会員向けメルマガ「ここに注目！IoT先進企業訪問記」配信開始
- 2018年
1月 --- 第4回会合 議題：2017年度活動実績のまとめ 等
- 3月 --- 第三回フォーラム総会 年度報告

《 活動実績（その1） 》

2018年2月末時点

(1) マーケティング活動のトータルコーディネート 会員向け情報発信（全会員へのメール配信）

- ・ フォーラム活動に関する情報発信： 25件
- ・ 外部情報の提供（公募、意見募集等）： 9件
- ・ 外部イベント・セミナー等の案内： 29件



他団体との連携

- ・ フォーラム後援名義付与： 12件
- ・ 他団体との意見交換： 2件

《 活動実績（その2） 》

2018年2月末時点

(2) アイデアソン等、会員参加型イベント開催

会員等と連携しアイデアソン開催

- ・ I o T時代のイノベーションの起こし方：会員30名参加
- ・ I o T新時代のスマートシティの創り方：会員15名参加



アイデアソンの模様

《 活動実績（その3） 》

2018年2月末時点

(3) IoT導入事例の紹介

| | HP掲載した会員 |
|-----------------------------|--|
| 取材事例 13件 | ミサワホーム、いすゞ自動車、Temari、ソフトバンク(PSソリューションズ)、凸版印刷、リコー、ユニアデックス、ABEJA、NTTコミュニケーションズ(3件)、ローム、NTTドコモ |
| 会員からの 投稿事例 19件 | 三菱UFJリース、ベジタリア、KMC(4件)、コアスタッフ、ワゴジャパン、富士通九州NWテクノロジーズ、アプリックス、富士通(3件)、山田技研(2件)、富士通九州システムサービス、ジョイ・ワールド・パシフィック、デルタ電子(アドロンテクノロジー)、ラトックシステム |
| メルマガ 配信 6件 | 上記赤字の会員に取材し、メルマガ「ここに注目！IoT先進企業訪問記」を配信 |

(参考) IoT導入事例紹介のホームページ



IoT導入事例紹介

IoT導入事例の紹介について

IoTはさまざまな目的で導入され、そのサービス内容、取扱いデータ、創造価値は多種です。また、導入や事業化において技術開発が必要であったり、設定通りのデータが収集できない、導入シロットの理解に時間がかかるなど、思わぬところで苦労したりします。

スマートIoT推進フォーラムでは、その活動の一環として先進事例を取材するとともに、会員の皆様からも事例を募集し、紹介しております。さまざまな事例をご覧いただくことで、貴社との開発や新たな知見の獲得などにつながるのではと期待しております。この事例紹介が、IoTビジネスの推進、会員相互の交流促進などに役立てば幸いです。

Pick UP!

高度な音声認識-AIを駆使したホームエージェント「ドコモ「コンシェルホーム」

当社は、音声対話型のエージェントサービスとして「しゃべってコンシェル」を2012年からサービスしている。また、モバイル利用者のライフスタイルや居住地域に合わせた情報提供を行うエージェントサービス「コンシェル」を2008年からサービスしている。…続きを読む

IoTシステム構築の体験に向けたセンサキットの提供「ローム センサメダル」

お客様がお気づきになった便利なサービスやサービスを簡単にIoTシステムとして実現し、お試しいて頂くための提供「ローム センサメダル」(2016年2月販売開始)を提供することを考え開始しました。…続きを読む

製造工場群の製造プロセス一括モニタリングをセキュアに実現する「IoT PLATFORM FACTORYパッケージ」

企業のIoT導入を支援する「IoT Platform」が乱立しており、各社差別化が難しくぬれ手に欠ける状況の中、SaaS型のIoT「プラットフォーム」として、「Factory」パッケージの提供を開始した。

事例一覧

・事例一覧表示は10件表示(ブラウザ表示数900px以上)で表示されないものがあります。

分類タグ一覧

- 生産性向上・業務改善
- 顧客サービス向上
- 事業継続性
- 新規事業・経営改善
- 事業の全体最適化
- その他

高度な音声認識-AIを駆使したホームエージェント「ドコモ「コンシェルホーム」

車の効率的な整備を実現するサービス「宇都 SaaS」

IoTシステム構築の体験に向けたセンサキットの提供「ローム センサメダル」

同じ失敗を繰り返さないための仕組みの構築

グローバルパートナー企業と驚くIoT活用による先進的な統合SCM(サプライチェーンマネジメント)システム

製造工場群の製造プロセス一括モニタリングをセキュアに実現する「IoT Platform Factoryパッケージ」

活用かつ柔軟なAPIアプリケーションの開発・デプロイ・改善のサイクルを可能とする「ABEJA Platform」

24時間稼働を見据え続ける鉄鋼センサー「ロードアイ」

IoT導入に必要な機材・プロセスをシンプルプログラミングで簡単に実現できる「IoT Platform Things Cloud」

各種センサーからのデータ収集・一括分析/ATでのデータ活用を実現するユニファイドプラットフォーム「IoTビジネスプラットフォーム」

センシングデータを利用した居住者の生活ソリューション

作業員の危険を検知し、通知することで安全な作業づくりを支援するソリューション

自動型ロボットとの組み合わせで倉庫管理の効率化を行う「倉庫印刷 物流支援ロボットを活用したIoT構築事例のソリューション」

ペット向けヘルスケアプラットフォーム

IoTを活用したビル設備監視システムの有効性を共同検証

トラックの運行管理の高度化や出荷の手続きによる稼働率向上を実現する「いすゞの専用モニタリング」

産物のパーソナル化の知見をモビリティ分野の領域に活用「インポートの社内専用チャーターの構築」

農業IoTセンサーと専用アプリの導入による農作物と農作物のモニタリング

IoTソリューションによるプレス加工・組立・金型製作・部品加工

電卓と配線が不要な無線通信機能「EndoScan」に対応した「コアスタッフ」専用のIoTシステム構築

楽しみながら子供の成長を記録するIoTデバイスおよびアプリ「シャカシャカおはらしキット」

調理器具のIoT化と専用システムの受発注による消費電力の削減

我が国の製造業を積極的に変革化する産業住宅向け防災復旧対策

多種多様なIoT型高精度監視システムにおけるIoTシステム

～ お知らせ ～

IoT導入事例紹介

詳細はこちら

<http://smartiot-forum.jp/iot-val-team/iot-case>



皆様から寄せられたIoT導入事例をHPにて紹介しています。
ご活用いただくとともに、皆様の事例のご登録をお待ちしています!!

メールマガジン配信中

導入事例に関するコラムを順次配信中です。
その他、フォーラムに関する最新情報をお届けします。ご登録をお待ちしています。
登録はこちらから → <https://goo.gl/YZTpze>



チームに関するお問合せ

お問合せはこちら (info@smartiot-forum.jp)

- スマートIoT推進フォーラムとのイベント共催、後援・協賛のお申し込み
- IoT価値創造推進チームメンバーのご登録
- 他、ご意見・ご要望 等