

News Release

報道関係各位

2017年2月9日

IoT ALGYAN

Azure IoT PoC キットで超実践的 IoT のハンズオンセミナーを全国開催 ～参加者に BLE センサーモジュールをプレゼント～

コミュニティ IoT ALGYAN(アイオーティ あるじゃん)は、東京エレクトロン デバイス株式会社(横浜市・東証第一部 2760)と株式会社アットマークテクノ(札幌市)の協賛のもと、「Azure IoT PoC キット」超実践的ハンズオンセミナーを全国で開催します。

IoT ALGYAN は、これまでも年間で全国 40 カ所以上のハンズオンセミナーやイベントを開催し、累計 3,000 名超の方々に IoT 技術の普及促進を実施してきました。IoT 技術が日々進化している今、IoT は「試す時代」から「実践する時代」へと変わりつつあります。このような背景の中、IoT ALGYAN は「実ビジネスへすぐに展開できる」をテーマとして、教材も内容も大幅にリニューアルしたハンズオンセミナーを実施することにいたしました。

セミナー教材は、東京エレクトロン デバイス株式会社が開発した「Azure IoT PoC キット」をベースとしています。クラウド側には「Microsoft Azure」を、デバイス側には株式会社アットマークテクノの「Armadillo-IoT ゲートウェイ G3」を採用し、いずれも PoC(Proof of Concept)だけでなく実ビジネスにそのまま利用できるシステム選定をいたしました。これに加え、IoT ALGYAN がこれまでの活動で培った豊富な IoT ノウハウを凝縮した「かゆいところに手が届くコンテンツ」によって、実践的ですぐに使える技術の体得できるセミナーを目標としています。セミナーの対象者は IoT の推進担当者に限らず、幅広い業種業態の方々からも参加者を募り、IoT ALGYAN は IoT 時代の波に乗った未来をリードする技術者の継続な輩出を目指します。

セミナーは 2017 年 3 月から全国で開催され(予定)、正式な日時/場所は公式サイトで順次公開します。セミナー参加者には、セミナーで使用されるセンサーモジュール(30 米ドル相当)を参加者特典として全員にプレゼントいたします。また、IoT ALGYAN では全国での活動を継続的に活性化すべく協賛企業を募っています。

■セミナーの開催概要

参加費：無償 (Azure 利用料は実費、数百円前後)

参加条件：Microsoft Azure のアカウント必要 (ハンズオン申込時に作成可能)、
開発用 PC の持込み (その他の機材は、貸与されます)

開催日時/場所と申込方法：公式サイトにて順次公開 (<https://algyan.connpass.com>)

主催：IoT ALGYAN

協賛：東京エレクトロン デバイス株式会社 (<http://www.teldevice.co.jp>)

株式会社アットマークテクノ (<http://www.atmark-techno.com>)

協力：株式会社テクモード (<http://techmode.co.jp>)

News Release

■ Azure IoT PoC キット(東京エレクトロン デバイス製)とセミナー内容



TI 製 CC2650

- ・ 温度、湿度、加速度等 9 種のセンサーを搭載
- ・ Bluetooth 通信によるデータ送信と省電力プラットフォームによるバッテリー動作

(株) アットマークテクノ製

Armadillo-IoT ゲートウェイ G3

- ・ 産業向け高性能ゲートウェイ
- ・ アドオンモジュールにより自在に機能拡張が可能 (別売)
- ・ Azure Certified for IoT

Microsoft Azure

- ・ Azure IoT Suite による堅牢な IoT ソリューション
- ・ PowerBI による見える化
- ・ 強力なデータ分析機能とマシンラーニング

セミナーで得られる知見

- ・ 仕事ですぐに使える IoT の基本的な活用と応用ノウハウ (センサー→ゲートウェイ→クラウド→見える化)
- ・ Azure の IoT 関連サービスの基本的な使い方
- ・ Armadillo-IoT の基本的な使い方

開発用 PC 持込み



東京エレクトロンデバイス製「Azure IoT PoC キット」の詳細は下記をご覧ください

http://esg.teldevice.co.jp/azure-iot/iotportal/column_ex/detail/id/146/

■ IoT ALGYAN について

2015 年 3 月に設立した、IoT を学び世界をリードしようという意識の高い技術者が集合したコミュニティです。「つながる広がる・あなたのアイデアを地球にプロット！」を合言葉として、日本から世界へ、明るく楽しく IoT を広めることを使命としています。北海道から沖縄まで 10 の地方支部で全国を網羅し、ボランティアによる 60 名以上の運営委員が中心となって活動を広げています。ALGYAN とは「All Gadget Your Alliance and Network」を略した造語です。

<http://algyan-web.azurewebsites.net>

■ 本リリースに関するお問い合わせ先

IoT ALGYAN 運営委員会

担当：理事長 小暮 manager@techmode.co.jp

※Microsoft、Azure は米国およびその他の国における Microsoft Corporation および/またはその関連会社の登録商標または商標です。Armadillo は株式会社アットマークテクノの登録商標です。その他このプレスリリースに記載されている会社名および製品名は、各社・各団体の登録商標または商標です。TM および®マークは記載していない場合があります。