

## (株)PALTEK、第6回IoT/M2M展 春に出展 ～ 工場の遠隔監視などの産業用途向けIoTパッケージソリューションなどを展示 ～

株式会社PALTEK(本社:横浜市港北区、代表取締役社長:矢吹尚秀、証券コード:7587、以下PALTEK)は、2017年5月10日(水)から12日(金)に東京ビッグサイトで開催される第6回IoT/M2M展 春に出展します。PALTEKは、IoTに関する商材の拡充する一方で、パートナー企業様との連携も強化し、企業間での協業によるIoT市場へのシステムソリューションの展開を進めております。このたび、PALTEKブースおよび株式会社ソラコムブース内パートナースペースの2箇所に出展し、IoT市場向けのシステム、サービスを紹介することで、さまざまなお客様の課題解決に貢献してまいります。

### ● 展示会の概要

- 展示会名 : 第6回IoT/M2M展 春  
 開催日時 : 2017年5月10日(水)～12日(金) 10:00～18:00(12日のみ終了時間は17:00)  
 会場 : 東京ビッグサイト  
           PALTEKブースは、西13-69  
           ソラコムブースは、西14-77  
 主催 : リード エグジビション ジャパン株式会社  
 URL : <http://www.m2m-expo.jp/ja/>

2017 Japan IT Week 春 イベント 内

第6回 **IoT/M2M展 春**

### ● 主な出展品目

#### 【出展物】

- ・ 工場の遠隔監視などを実現する「インダストリアルIoTパッケージ」のデモンストレーション
  - ユーピーアール株式会社のIoTプラットフォーム「Scalenics®」とRobustel社のIoTゲートウェイを連携し、センサ情報の可視化を実現
- ・ LPWA(Low Power Wide Area)のデモンストレーション
  - 920MHz帯の特定小電力無線マルチホップ「SmartHop®」
  - 2.4GHz帯の”切れない”超低消費電力 無線センサ・ネットワーク「Dust Network」
- ・ FPGAを用いたIoTエッジコンピューティングのデモンストレーション
  - 顔検知・カメラ制御・画像圧縮をFPGAで実現。監視カメラなどに活用可能
  - さくらインターネット株式会社のIoTプラットフォーム「sakura.io」の通信モジュールを使用
  - 汎用プログラミング言語「Python」でXilinx社のFPGAを動作
- ・ iPhoneアプリと連動する非接触型呼吸センサ システムを用いたデモンストレーション
  - 睡眠中のバイタル情報(呼吸数)をiPhoneのヘルスケア・アプリに記録
  - 離床/着床、体動を含んだ睡眠状態をリアルタイムにクラウドへ送信
- ・ FLIR社の遠赤外線カメラによる熱感知のデモンストレーション

#### 【共同出展物】

上記出展物のほか、パートナー企業様による共同出展も予定しております。

- ・ 株式会社iDによるIoTシステムコンサルティングサービス紹介
- ・ 株式会社イーエーディワークスによるセンサからデータ可視化までの一連のシステムデモンストレーション

## 株式会社PALTEKについて:

PALTEKは、1982年の創業以来、日本のエレクトロニクスメーカーに対して半導体・設計ソフトの販売、設計受託サービスを提供しており、お客様の製品開発のパートナーとして仕様検討から試作開発、量産までサポートしています。また、お客様の設計開発を受託するデザインサービス事業を強化しており、お客様の開発要求に柔軟・迅速に対応するため、試作ボードや量産ボードの設計サービスから、ODM/OEMを受託する体制を整えております。PALTEKは、「多様な存在との共生」という企業理念に基づき、お客様にとって最適なソリューションを提供することで、お客様の発展に貢献してまいります。

PALTEKに関する詳細は、<http://www.paltek.co.jp> をご覧下さい。

## ■この件に関するお問い合わせは下記へお願いします。

### 1: ニュースリリースに関するお問い合わせ

担当者 : 広報担当 柴崎 由記  
メールアドレス : [pr@paltek.co.jp](mailto:pr@paltek.co.jp)  
住所 : 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12 新横浜スクエアビル  
電話 : 045-477-2016 FAX : 045-477-2012

### 2: 本展示会に関するお問い合わせ

担当者 : IoT/M2M 展 担当者  
メールアドレス : [info\\_pal@paltek.co.jp](mailto:info_pal@paltek.co.jp)  
住所 : 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-12 新横浜スクエアビル  
電話 : 045-477-2003 FAX : 045-477-2010