



株式会社アプトポッド
<https://www.aptpod.co.jp/>

IoT Japan 2017 出展のお知らせ

～ロボットアームやドローンのリアルタイム遠隔操作による動作再現など～
高精細データのクラウド経由での遠隔制御などをデモンストレーション

IoT/M2M 関連ソフトウェア企画開発/販売を手がける、株式会社アプトポッド（本社：東京都新宿区、代表取締役：坂元 淳一）は、2017年10月11日（水）～10月13日（金）、東京ビッグサイトで開催される、IoTに関する最新のトレンドやソリューションを紹介する総合イベント「IoT Japan 2017」に出展することをご案内させていただきます。

アプトポッドブースでは、弊社が提供する、超高速データをクラウド経由で双方向データストリーミングすることが可能なPaaS基盤「intdash™」を利用した、高精細データの遠隔操作をお見せいたします。弊社四谷オフィスから会場にあるロボットアーム（協力：メルティン MMI）を遠隔制御し、モーションセンサーによる手の動きの精密な再現をおこないます。

そのほか車両やドローンの遠隔制御などをラジコンや実機を使ったデモンストレーションとしてご紹介いたします。また、自動車のリアルタイムデータ・ストレージデモとして実際に茂原サーキットにて走行したデータの画面、動画もご紹介いたします。

<IoT Japan 2017 出展概要> <http://itpro.nikkeibp.co.jp/expo/2017/>

日時：2017年10月11日（水）～10月13日（金）

会場：東京ビッグサイト 東4-6ホール ブース No. 0919

会場ご来場の際には、ぜひとも弊社ブースにお立ち寄りいただきたく、お待ちしております。

【お問い合わせ】

株式会社アプトポッド 東京都新宿区四谷4-3 四谷トーセイビル3F

広報担当：武田 yuki@aptpod.co.jp

<添付資料：展示製品概要>

intdash

自動車、産業機器、ロボティクスの制御ネットワーク、ウェアラブルセンサーなどのエッジネットワーク、遠隔操作端末、ユーザーインターフェイスなどの間でやり取りされる 1/100 秒、

1/1000 秒などといった短周期で高精細なデータをインターネット網、モバイル回線を介して、低遅延なリアルタイムデータ伝送、データの完全性（クラウドデータストア）、そして双方向伝送を同時実現する超高速 IoT ハブフレームワークです。



Visual M2M

リアルタイムにクラウドに自動収集した高速なセンサーデータを、解析・分析する SaaS です。解析用途に応じてカスタマイズ可能なユーザーインターフェイスで、様々なデータを可視化、解析することができます。



Visual M2M for Automotive Professional

自動車産業における車両 CAN（Controller Area Network）データ及びセンサーデータのデータロギング、データ管理、可視化・解析などのワークフローをクラウドシステムをベースにワンストップで実現する SaaS ソリューション。

遠隔でのリアルタイムな自動データ収集が可能なため、データサンプリングの手間を軽減。多拠点のユーザーからの同時アクセスによるデータの解析を可能にするなど、プロダクト開発、新性能テストなどのスピードを格段にアップすることができます。

メルティン MMI 社ロボットハンド遠隔制御デモ

メルティン MMI 社のロボティクス技術とのコラボレーションによるロボットハンドのリアルタイム遠隔制御。

本デモンストレーションでは人間の手の動きという超高精細データを intdash によるストリーム処理を行うことで、インターネット/クラウド経由でロボットハンドにて再現します。

機体提供協力：株式会社メルティン

<http://meltin.jp/home/products/robothand/>

