

IoT技術の活用で実現する

製造業デジタルツインウェビナー 開催のお知らせ

今話題となっている **デジタルツイン** という概念
どのようにすれば実現できるのか？

キーとなるのは様々な **IoT技術の組み合わせ**

本ウェビナーでは、
製造業様のデジタルツインを実現に近付けるIoTソリューションをご紹介します
皆様のご参加を心よりお待ちしております

開催日程

2021年 **9月16日** (木) **13:30~15:15**

開催形態

オンライン : **Zoom** ウェビナー / **Teams** ライブイベント

参加費

無料 (事前登録制)

お申込みは **コチラ** →



https://www.hagiwara.co.jp/inquiry/seminar/iotg/Digital_Twin/index.html

共催

※ウェビナー講演順



株式会社 F U J I 様



株式会社デンソーウェーブ様

LIKASHUTTLE

株式会社ライカシャトル様

タイムスケジュール

13:30~13:40	オープニング 萩原テクノソリューションズ株式会社
13:40~14:10 (後半10分質疑応答)	デジタルツインを実現するロボットシミュレータ 株式会社 F U J I 開発センター 技術部 第1課 河邊 真隆 様
14:10~14:40 (後半10分質疑応答)	“IoTで継続的なカイゼンを実現!” デンソーウェーブのIoT製品 株式会社デンソーウェーブ IoT推進部 部長 名波 知之 様
14:40~15:10 (後半10分質疑応答)	業務改善のための「組織のデジタルツイン」とは 株式会社ライカシャトル 代表取締役 宗像 良 様
15:10~15:15	クロージング 萩原テクノソリューションズ株式会社

各セッション概要

第一セッション : 13:40~14:10

デジタルツイン

ロボット

3Dデータ活用

デジタルツインを実現するロボットシミュレータ

株式会社FUJI

開発センター 技術部 第1課 河邊 真隆 様



ロボットシミュレータの枠を超えて、セル全体の動きを仮想空間で再現できる製品「e-Sysデジタルツイン」をリリース致しましたのでご紹介させていただきます。
e-Sysデジタルツインでは複数メーカーのロボットを扱うことができ、ロボットはもちろん、周辺機器の動作も再現することができます。また、他のソフトとの連携に優れており、ラダーソフトと接続することで、組立前に仮想空間上でデバッグ、試運転を実現できます。

第二セッション : 14:10~14:40

デジタルツイン

IoT

コネクテッド

“IoTで継続的なカイゼンを実現!” デンソーウェーブのIoT製品

株式会社デンソーウェーブ

IoT推進部 部長 名波 知之 様



工場のカイゼンを継続して行うには、さまざまな設備やアプリケーションを“つなぎ”、拡張・展開が可能なIoTシステムを構築することが必要不可欠です。本セッションでは、「真のIoT」を実現するために必要なシステムアーキテクチャーと、さまざまな設備からワンストップでデータを収集・整理するデンソーウェーブのIoT製品をご紹介します。

第三セッション : 14:40~15:10

デジタルツイン

生産性向上

プロセスマイニング

業務改善のための「組織のデジタルツイン」とは

株式会社ライカシャトル

代表取締役 宗像 良 様

LIKA SHUTTLE

それぞれの業界で急激に変化する外部環境にいち早く適応できる組織にするため、業務改善・組織改変が盛んに行われています。そのためには、まず第一に現状を正しく把握する必要があり、過去さまざまな手法で業務プロセス可視化が取り組まれてきました。

本セッションでは組織のデジタルツイン最新手法「プロセスマイニング」をご紹介します。組織を構成する個々の業務内容、業務量、業務プロセスをデジタル化することで、現在の組織の稼働状況を高精度に可視化します。

- ・プログラムは予告なく変更となる可能性がございます。あらかじめご了承下さい。
 - ・講演内容、タイトル、講師は予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承下さい。
 - ・競合他社様からのお申し込みは、お断りさせていただく場合がございます。
 - ・フリーアドレス等法人ドメイン以外でのお申し込みはお断りする場合がありますので予めご了承下さい。
 - ・HAGIWARAロゴは萩原電気ホールディングス株式会社の登録商標です。
- また、記載された商品名および会社名等は各社の登録商標です。

【お問い合わせ先】

萩原テクノソリューションズ株式会社 IoTソリューション部

MAIL : 1s-iot@hagiwara.co.jp TEL : 052-931-3624

Copyright(C)HAGIWARA TECHNO SOLUTIONS CO.,LTD. All Rights Reserved.

