

報道関係者各位  
プレスリリース

2018年07月25日  
株式会社インフォコーパス  
Keepdata 株式会社

## ユニバーサル IoTプラットフォーム「SensorCorpus」、 2018年7月25日よりデータ活用基盤「KeepData Hub」と連携

～拡張性の高いIoTシステムの要求に応えるフレキシブルなIoT～

株式会社インフォコーパス(代表取締役社長：鈴木 潤一、本社：東京都目黒区、以下 インフォコーパス)は、ユニバーサル IoTプラットフォーム「SensorCorpus(センサーコーパス)」と、Keepdata 株式会社(代表取締役社長：澁谷 紳一郎、本社：東京都中央区、以下 Keepdata)が提供する「KeepData Hub」との連携を2018年7月25日より開始いたします。

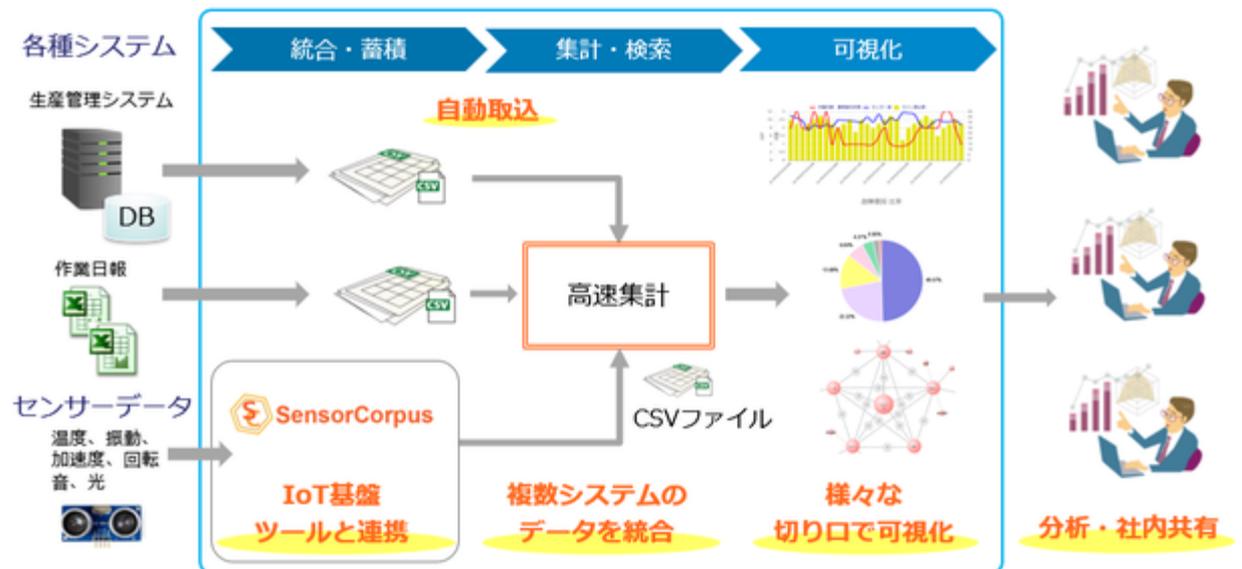
### ■SensorCorpusとは

SensorCorpusは、誰でも簡単に本格的なIoTサービスを利用できることをコンセプトに、業種や目的を限定せず小規模から誰でも簡単にセンサー情報を収集・蓄積・活用できるユニバーサルなIoTプラットフォームです。大量多様なセンサーやゲートウェイの一元管理やセンサーデータのリアルタイム処理・加工、IoTデータの正規化など、拡張性の高いIoTシステムへの要求仕様にも柔軟に対応できる機能を実装しています。

### ■KeepData Hubとは

KeepData Hubは、企業内外に存在するデータの「蓄積」「集計」「可視化」をワンストップで提供する純国産オールインワンデータ活用ソリューションです。従来型のデータ活用ソリューションでは欠かせなかったデータベースや分析の知識を必要とせず、簡潔に素早くデータ収集から可視化までを実現できるデータ活用基盤としてご利用いただけます。

この度のSensorCorpusとKeepData Hubとの連携では、多種多様・大量なセンサーからのIoTデータをSensorCorpus上で効率的に収集・蓄積し、正規化したIoTデータをKeepData Hubに渡すことでIoTデータの分析、利活用、経営KPI化を、専門知識不要で、簡単且つ安価に、短期間で行うことができるようになります。



センサーデータと他システムデータの統合

## ■連携によるメリット

### 1) IoTデータのインプットの効率化

KeepData Hub 上での分析精度は、蓄積するデータの品質に依存します。収集するデータが CSV の形式に則していない場合は、KeepData Hub に取り込む前に CSV ファイルへの形式変換や、データの加工・整形が必要となります。SensorCorpus と KeepData Hub を同時に導入いただくことで、様々な形式の IoT データから CSV 形式への変換や不要なデータのフィルタリングなどを自動化できます。また、IoT データを取得するセンサーやゲートウェイを一元管理でき、追加・削除・大量追加にも柔軟に対応できます。結果としてほとんどの IoT 入力データに関わる課題から解放されます。

### 2) アウトプットの充実

IoT データを時系列に表示することは、シンプルながら非常に必要なことです。正常時の範囲を把握し、異常値を検出するには、日々のデータの蓄積、可視化が不可欠です。集めたデータは散布図で相関を見ることも可能ですので、初動におけるセンサーの選別にも役立ちます。また、IoT データとは別に所有する生産管理データや、販売データ、日報などの自然言語データと掛け合わせて表示することにより、今まで見えなかった相関や、課題を発見できるようになります。

### ■インフォコーパスについて

インフォコーパスは、「SensorCorpus」を開発・提供する IoT 専門会社です。SensorCorpus は誰でも簡単に本格的な IoT サービスを利用できることをコンセプトに、業種や目的に関係なく小規模から誰でも簡単にセンサー情報を収集・蓄積・活用できるユニバーサルな IoT プラットフォームです。すぐに接続できて使える IoT の普及を目指し、SC Connect Partner プログラムの一環として SensorCorpus との接続確認済みソフトウェアを SC Connect 認定としています。

### ■Keepdata について

Keepdata は、企業のヒト、モノ、カネ、ビッグデータを組み合わせ、情報を利活用、見える化することで、企業の課題を解決し、新たな気づきを創り出すことを目的としたソリューションを開発・提供する会社です。KeepData Hub は、企業内に散在する様々なデータを横断的に統合し、組織全体のデータを収集・分析・共有する手段を革新、リアルタイムの分析・利活用を可能にする“超高速検索／分析プラットフォーム”です。小規模事業者から大手企業まで、お客様のニーズに合わせたソリューションを提供し、企業の発展に貢献してまいります。

### ■会社概要

商号 : 株式会社インフォコーパス  
代表者 : 代表取締役社長 鈴木 潤一  
所在地 : 〒153-0064 東京都目黒区下目黒三丁目5番1号 梶浦ビル5階  
設立 : 2013年6月10日  
事業内容 : IoT サービスプラットフォーム、IoT サービス開発、IoT コンサルティング  
資本金 : 4,758 万円  
URL : <https://www.sensorcorpus.com/>

商号 : Keepdata 株式会社  
代表者 : 代表取締役社長 澁谷 紳一郎  
所在地 : 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 3-3-16 日本橋室町ビル7階  
設立 : 2009年11月  
事業内容 : ビッグデータ業務ソリューション「KeepData Hub」の開発・販売、  
ソフトウェア開発  
資本金 : 3億3,470万円  
URL : <https://www.keepdata.asia/>

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社インフォコーパス

担当 : 高橋

TEL : 03-5734-1830

Email : [contact@sensorcorpus.com](mailto:contact@sensorcorpus.com)

Keepdata 株式会社

担当 : 小山

TEL : 03-6225-2929

Email : [sales@keepdata.asia](mailto:sales@keepdata.asia)