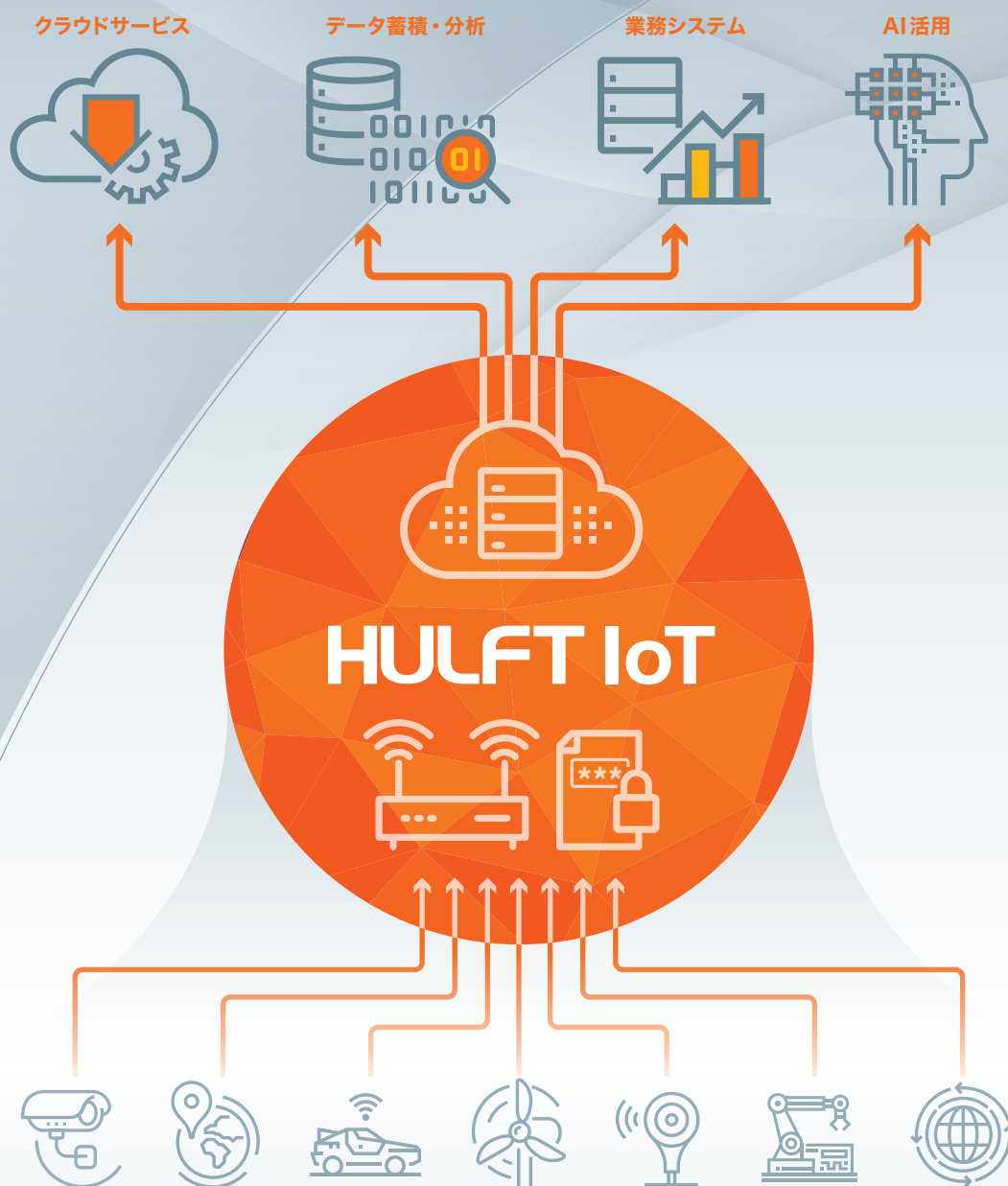


ノンプログラミングで実現するIoTデータ連携

# HULFT IoT



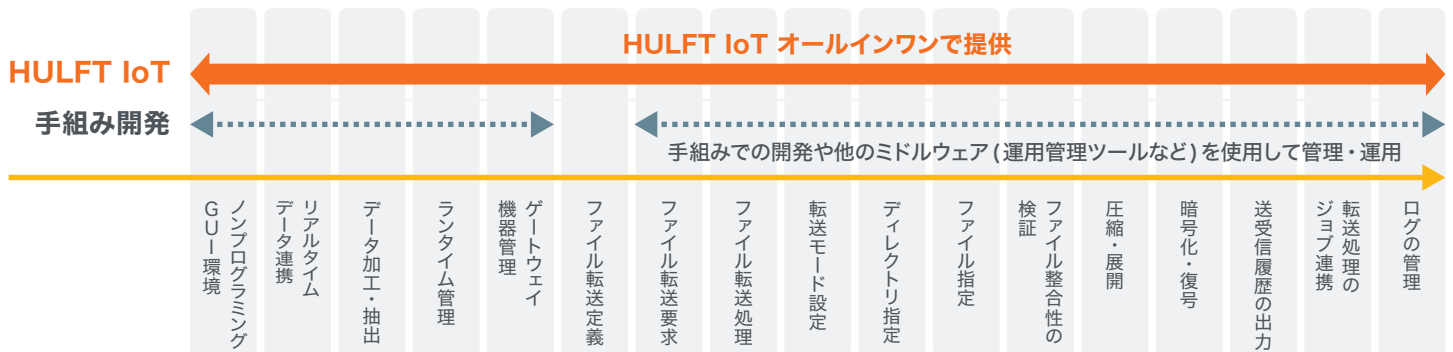
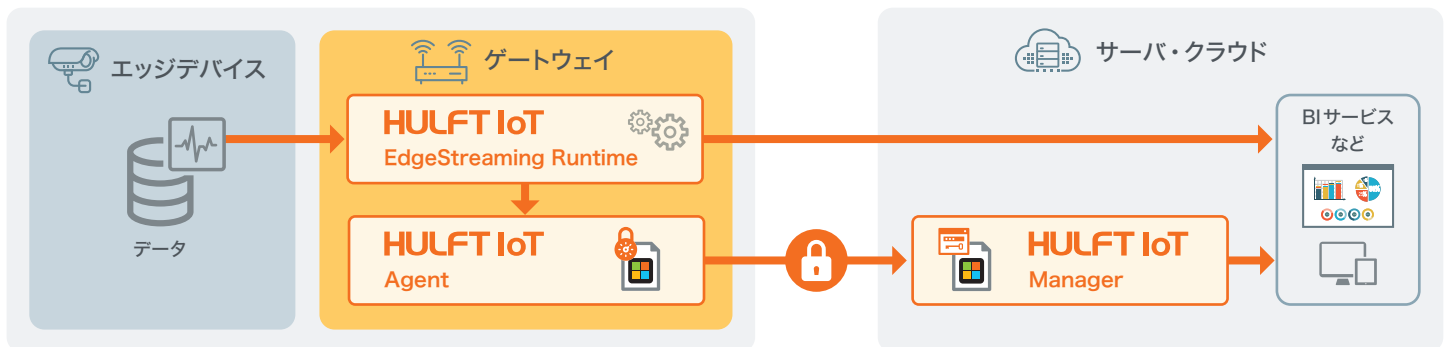
ミッションクリティカル領域で  
安心して利用できるIoTシステムを実現

## IoTシステム開発・運用における課題

IoTシステムは、多種多様なデバイスの連携方法の開発やシステム運用の負荷、データ漏えい、紛失のリスクなど解決すべき課題が多々あります。



## HULFT IoT では IoTシステム開発・運用における課題を解決します。



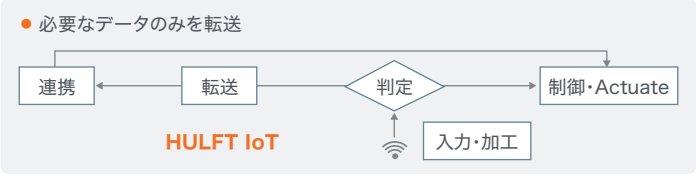
# を安全・安心につなぐ HULFT IoT

## 開発コスト、期間の削減

**課題** ● 様々な機器に対して、データ連携を行う際に開発人材の確保や学習コストがかかる!

**解決** ノンプログラミングでエッジ上でのデータのフィルタリング、変換、加工を容易に実現します。

● HULFT IoT EdgeStreaming Runtime 開発環境



## 運用負荷の軽減

**課題** ● 担当者のスキルの差による品質低下を回避したい…  
● 運用を自動化しIoTシステム保守の属人化を避けたい…

**解決** 開発不要で専用の管理画面から一元的に設定、状態把握、履歴参照ができます。機器側へアップデートモジュールを配付し、リモートアップデートすることも可能です。

● エッジデバイス・ゲートウェイの一元管理

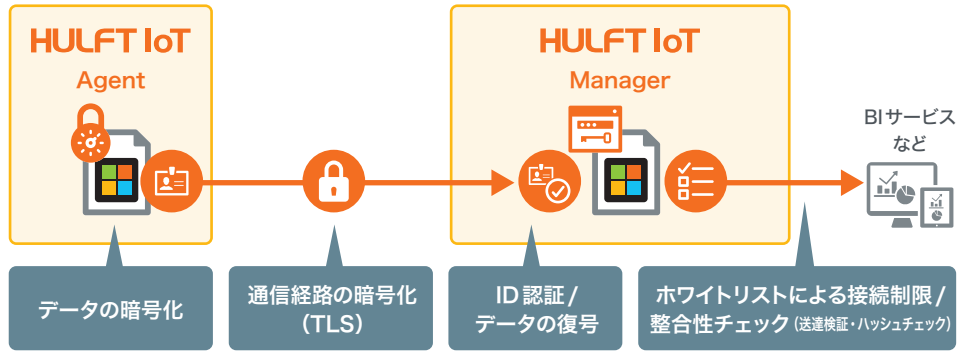
HULFT IoT Manager

エージェントID	エージェント名	ホスト	モジュールバージョン	エニホ	プロファイル	セッション
74822891-5810-447-8a23-a089a2025d	HOST01	HOST01	V01L00R00P00			セッション

## セキュリティリスクへの対策

**課題** ● 情報漏洩を防ぎたい…  
● 秘匿性の高いデータを安全・確実に送りたい…

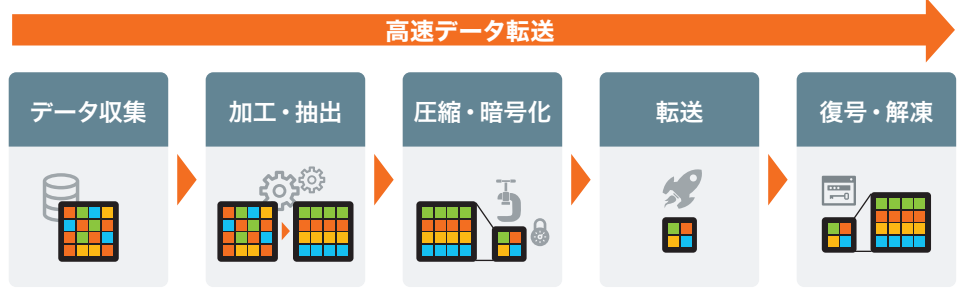
**解決** 独自のID認証やホワイトリストによる接続制限でなりすましを防止し、データおよび通信経路の暗号化、整合性チェックで、盗聴・改ざんを防止・検知します。HULFT IoTなら、インターネット回線でも安全かつ確実なデータ転送を実現します。



## 転送データの軽量化

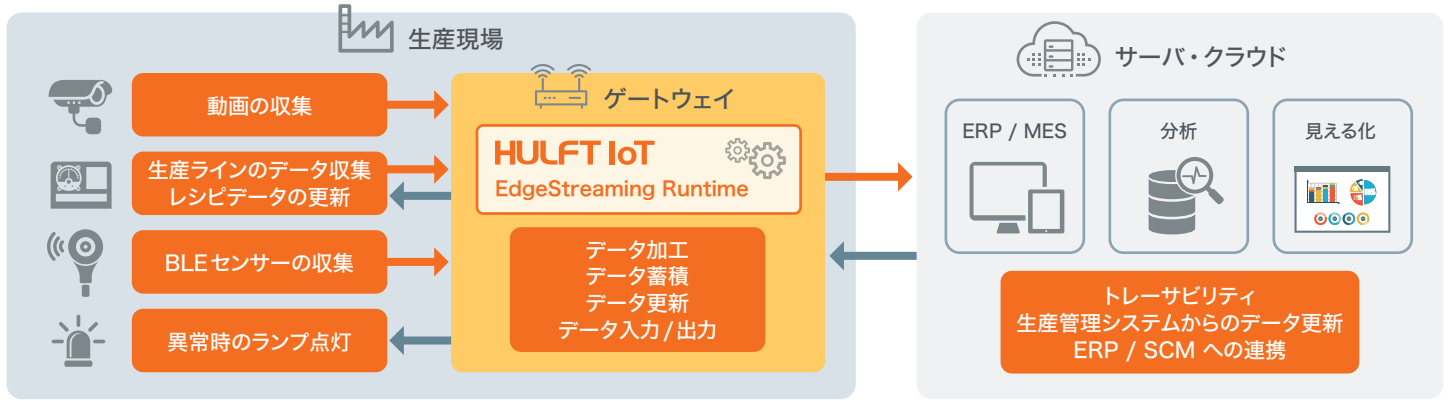
**課題** ● 帯域が狭いのでサーバ・クラウドへの転送量を抑えたい…  
● 転送するファイル容量が大きいため、転送負荷が心配!

**解決** EdgeStreamingで収集データから必要なデータの加工・抽出が可能です。また圧縮転送により、帯域が狭い環境でもファイル容量を抑えての転送が可能です。



# 導入利用ケース

生産現場で発生する生産機器などのエッジ層・デバイス層の情報を取得し、サーバ・クラウド等のデータ利用先への連携をノンプログラミングで簡単に構築。



## 動作環境

詳細につきましては、WEBより最新情報をご参照ください。

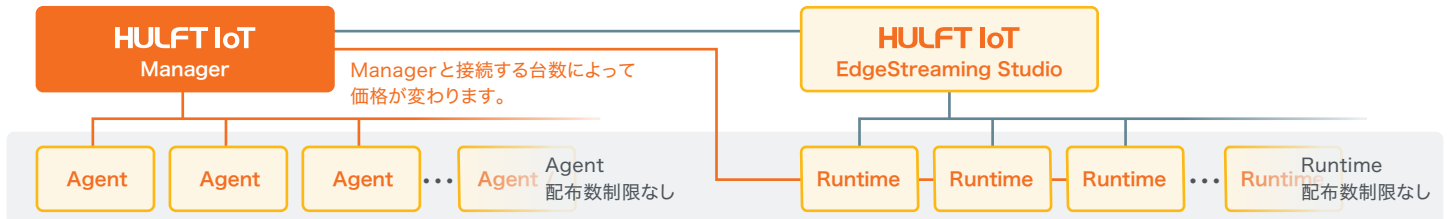
※バージョン HULFT IoT 2.0

HULFT IoT Manager	動作確認OS	● Windows ● Linux
	対応ブラウザ	● Google Chrome ● Firefox
HULFT IoT Agent for Windows	対応OS	● Windows
HULFT IoT Agent for Linux	対応機器	各種ゲートウェイ/産業機械 HULFT IoT Readyサイトを参照ください
HULFT IoT EdgeStreaming Studio	動作確認OS	● Windows
HULFT IoT EdgeStreaming Runtime for Windows	対応OS	● Windows
HULFT IoT EdgeStreaming Runtime for Linux	対応機器	各種ゲートウェイ/産業機器 HULFT IoT Readyサイトを参照ください

## 価格体系

※バージョン HULFT IoT 2.0

HULFT IoT バージョン2.0 の価格は、基本構成の45,000円～。HULFT IoT Agent / HULFT IoT EdgeStreaming Runtimeの配布数に制限はありませんが、HULFT IoT Managerで管理する台数に応じて、価格が変わります。ご利用期間は最短6か月から、1か月単位でご指定いただけます。



### ● 基本構成

※技術サポート費含む

機能名称	台数	月額価格 (税別)
HULFT IoT Manager	1台	¥45,000
HULFT IoT EdgeStreaming Studio	1台	
HULFT IoT Agent / EdgeStreaming Runtime	Managerとの接続数 10台まで	

### ● 価格

※技術サポート費含む

Managerとの接続数	月額価格 (税別)
～ 10	¥ 45,000 ※基本構成価格
～ 20	¥ 72,000
～ 30	¥108,000
～ 40	¥117,000
～ 50	¥146,000
～ 60	¥176,000
～ 70	¥189,000
～ 80	¥216,000
～ 90	¥243,000
～ 100	¥270,000

**技術サポート** 平日 9:30～17:00(土・日・祝日・当社休業日を除く)

●「HULFT」、その他「HULFT」関連製品は、株式会社セゾン情報システムの登録商標または商標です。 ●Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。  
●Linuxは、Linus Torvaldsの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 ●記載されている会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。  
●本カタログに記載されているシステム名、製品名などには、必ずしも商標表示(TM、®)を付記していません。

**HULFT** [お問合せ先]  
株式会社 **セゾン情報システムズ**  
HULFTフリーダイヤル ☎0120-80-8620  
※利用時間 9:30～17:00(土・日・祝日および年末年始を除く)

URL <https://www.hulft.com/> e-mail [info@hulft.com](mailto:info@hulft.com)

このカタログの記載内容は、2019年6月末現在のものです。本カタログの記載内容は予告なく変更することがあります。

2019年7月版