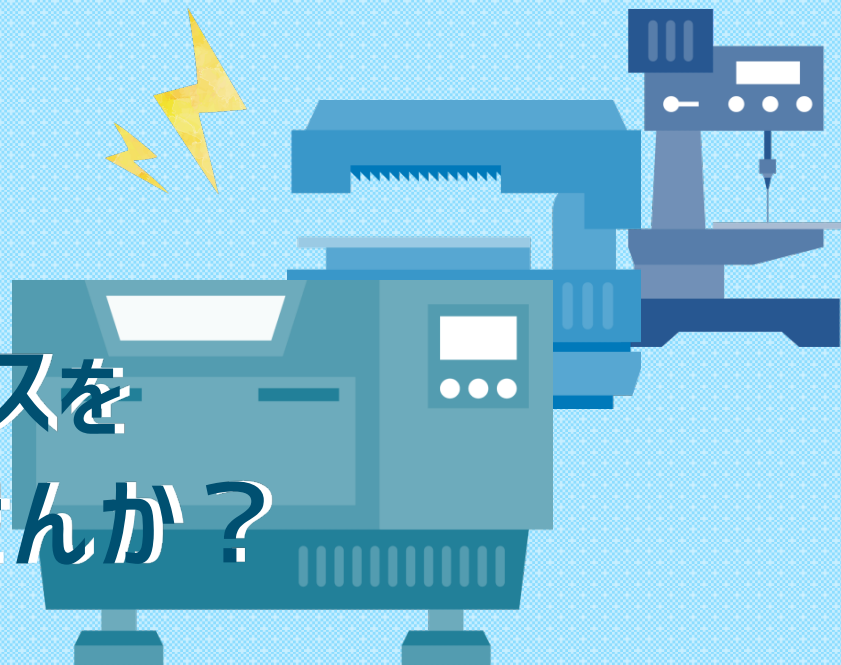


機器・装置・設備メーカー様向け

IoT時代の サービス型ビジネスを いまずぐ始めませんか？



Merit
機器メーカー様

ハードウェアの強みはそのままに
「いまずぐサービス型ビジネス」
を始められます

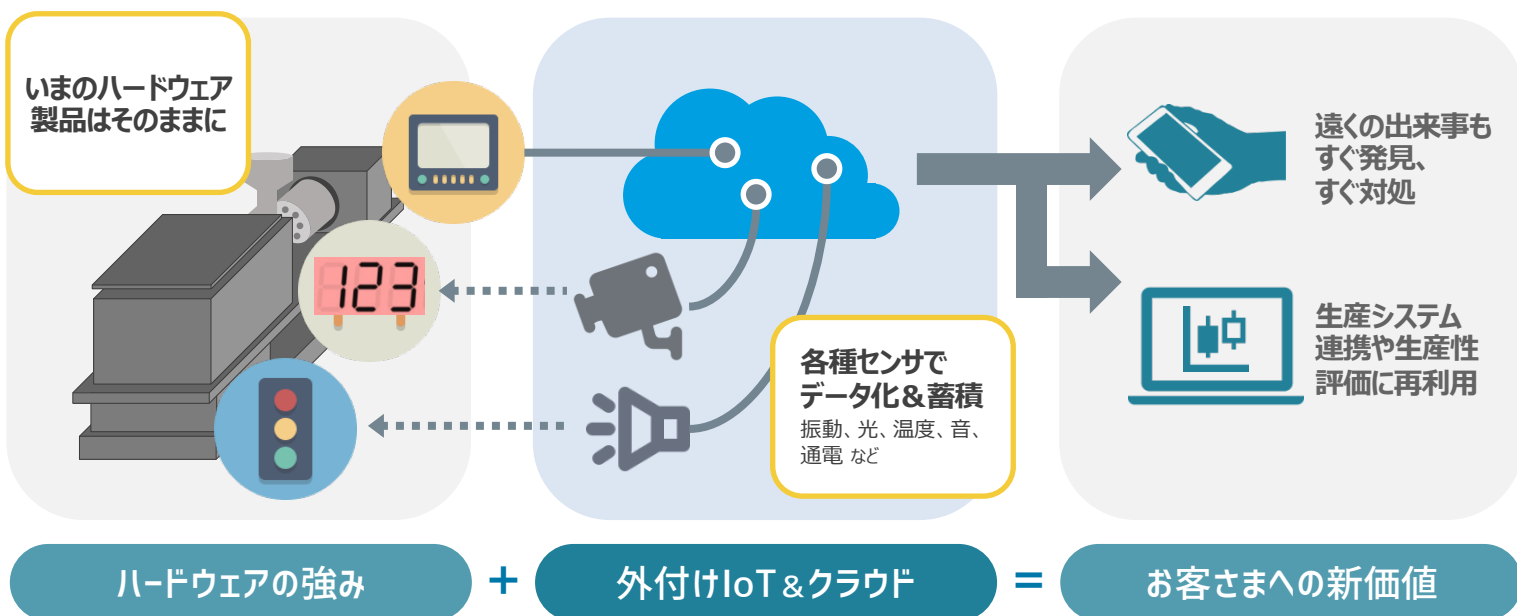
<p>新たな競争力</p> <p>ハードウェアそのものの価値に 無形のサービス要素を加えて 差別化ポイントを創出</p>	<p>ビジネス機会の拡大</p> <p>総合的な稼働状態を把握し 工場全体での最適化や リプレースのご提案へ</p>
<p>保守サービス高度化</p> <p>突発的な故障対応を削減し 訪問メンテナンス作業や 補修部品手配を最適化</p>	<p>ノウハウの蓄積</p> <p>多数の利用履歴を蓄積し、 品質予測や故障予知など より付加価値の高いサービスへ</p>

Point
エンドユーザー様

外付け&コンパクトなIoTで
「最新設備に入れ替えなくても」
スマートファクトリー化できます

<p>古い機種でもOK</p>	<p>多種ばらばらでもOK</p>
<p>遠くにあってもOK</p>	<p>急ぎ復旧にもOK</p>

設備稼働状況を「外付けIoT&クラウド」で収集・可視化

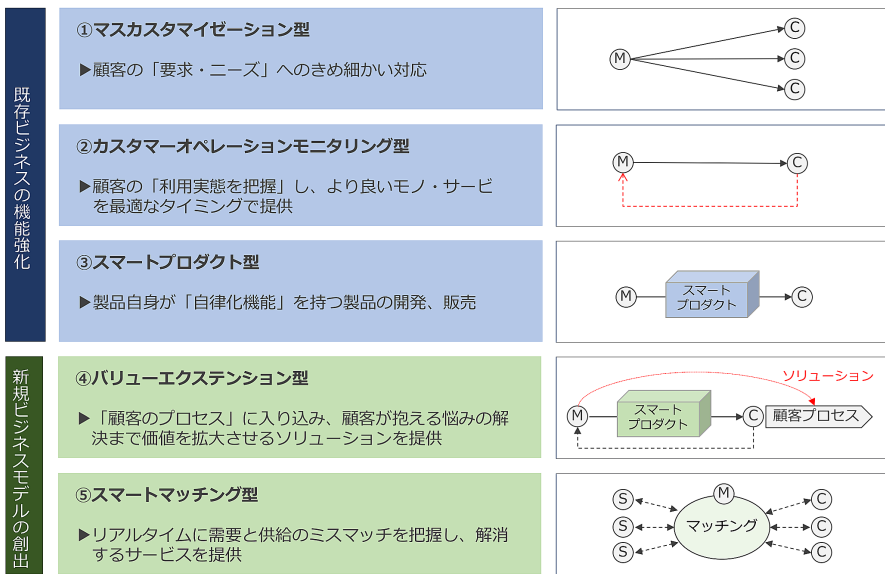


IoT/ICTを活用したビジネスモデル構築

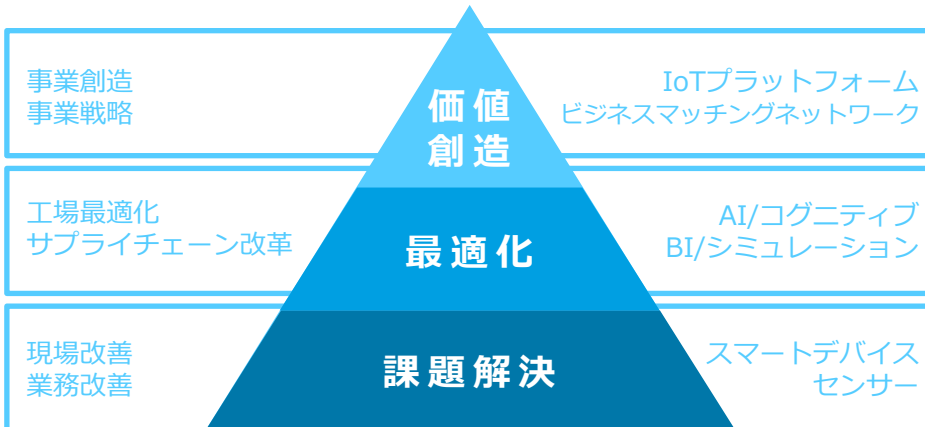
IoTで、お客様へ新たな価値を提供できます。自社の「ものづくりの強み」を客観的に把握し、顧客特性・顧客ニーズにフィットした新価値をIoT/ICTで実装。新たなサービス展開やビジネスモデル構築をご支援します。



IoT/ICTを活用したビジネスモデル構築（5つの類型）



デザインアプローチ



現場主導アプローチ

レトロフィットでスマートスタート「現場IoT 7つ道具」

「現場IoT 7つ道具」は、人・もの・設備の総合効率を追求するための外付け&コンパクトなツール群です。通信機能を有していない旧型の設備や、デジタル化しにくい、人の作業や物の状態も対象とし、現場の便利さとデータ活用を両立します。

現場IoT 7つ道具（日本能率協会コンサルティング 共同開発）

位置 (Location)	人・物・荷役機器等の位置把握や動線把握
作業 (Operation)	作業や動作の認識・測定
場面 (Situation)	不良や故障等発生時の状態・状況把握
稼働 (Availability)	設備や機器の稼働・不稼働把握
数量 (Count)	出来高・不良・仕掛在庫等の数量把握
品質 (Quality)	品質測定や品質状態の把握
危険 (Hazard)	危険場所・ヒヤリハット警告や不安全行動の認識



日本能率協会グループ
株式会社 **ジェーエムエーシステムズ**

URL: <http://www.jmas.co.jp> Email: mkt-contact@jmas.co.jp

[本社営業部] 〒105-0022 東京都港区海岸1-16-1 ニューピア竹芝サウスタワー18階
TEL: 03-3431-2638 FAX: 03-3431-8209

[大阪支社] 〒541-0042 大阪市中央区今橋3-1-7 日本生命今橋ビル7階
TEL: 06-6204-4045 FAX: 06-6204-4105