

IoT コンサルティングサービス

IoTの活用によりお客さまの競争力強化をトータルで支援します。

IoT
コンサルティングサービス

豊富な経験により蓄積された知識と技術を有すスペシャリストがサポートします

- ・ IoTコーディネータ
- ・ 産業機器システムインテグレータ
- ・ データサイエンティスト 他

- Factory/Line Monitoring (工場ラインの見える化)
- Product Monitoring (製品稼働監視)
- AI Guidance (故障予知/傾向分析/シミュレーション)
- Telematics/Location (移動体監視/位置情報活用)
- Social System (社会インフラ)

<サービス概要>

■ フェーズ 1 : Planning on Desk (企画立案)

- | | | |
|---|--|---|
| <p>1. 目的および主旨確認</p> <ul style="list-style-type: none"> ①お客さま課題の定性分析 ②IoT対象機器の技術情報収集 ③コンサルティング項目提示 ④コンサルティング提案書提示 | <p>2. システム提案準備</p> <ul style="list-style-type: none"> ①現地調査 ②ソリューションにおけるカテゴリ判定 ③潜在課題/ニーズの洗い出しと共有 | <p>3. システム導入コンサル提案</p> <ul style="list-style-type: none"> ①実行計画策定 ②方策の机上検討 ③KPI項目策定 ④トータルプレゼンテーション |
|---|--|---|

■ フェーズ 2 : Examination on Desk (分析/検討)

- | | | |
|--|--|--|
| <p>1. 環境構築</p> <ul style="list-style-type: none"> ①データ収集サーバ構築 ②センサおよび各種装置とM2Mに関連する機器との配線・接続 | <p>2. 接続検証</p> <ul style="list-style-type: none"> ①機器設定 ②各種チューニング ③データ通信検証 | <p>3. データ分析</p> <ul style="list-style-type: none"> ①データ収集 ②データクレンジング ③データ分析 ④分析アルゴリズム構築 |
|--|--|--|

■ フェーズ 3 : Proof of Concept on Actual Equipment (実証/評価)

- | | | |
|--|---|--|
| <p>1. プロトタイプ環境構築</p> <ul style="list-style-type: none"> ①データ収集サーバ構築 ②センサおよび各種装置とM2Mに関連する機器との配線・接続 | <p>2. プロトタイプ接続検証</p> <ul style="list-style-type: none"> ①機器設定 ②各種チューニング ③データ通信検証 ④機能評価 | <p>3. システム導入効果測定</p> <ul style="list-style-type: none"> ①IoT活用効果予測 ②ビジネスモデル(案)構築 ③トータルプレゼンテーション ④クロージング |
|--|---|--|

<IoTコンサルティングサービスのアウトプット>

	1	2	3
フェーズ1	コンサルティング提案書	潜在的課題抽出レポート	検証実施計画書
フェーズ2	データ種別・収集方法検討レポート		分析結果報告書
フェーズ3	P o C検証結果レポート		効果予測報告書 (ビジネスモデル検討書)

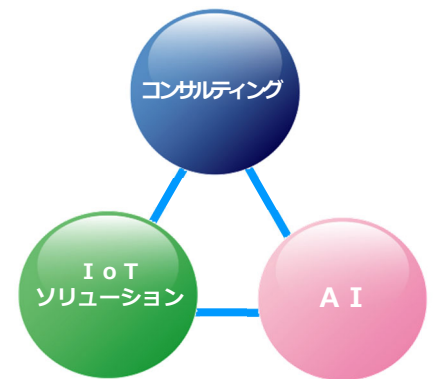
<IoTデザインセンター>

<概要>

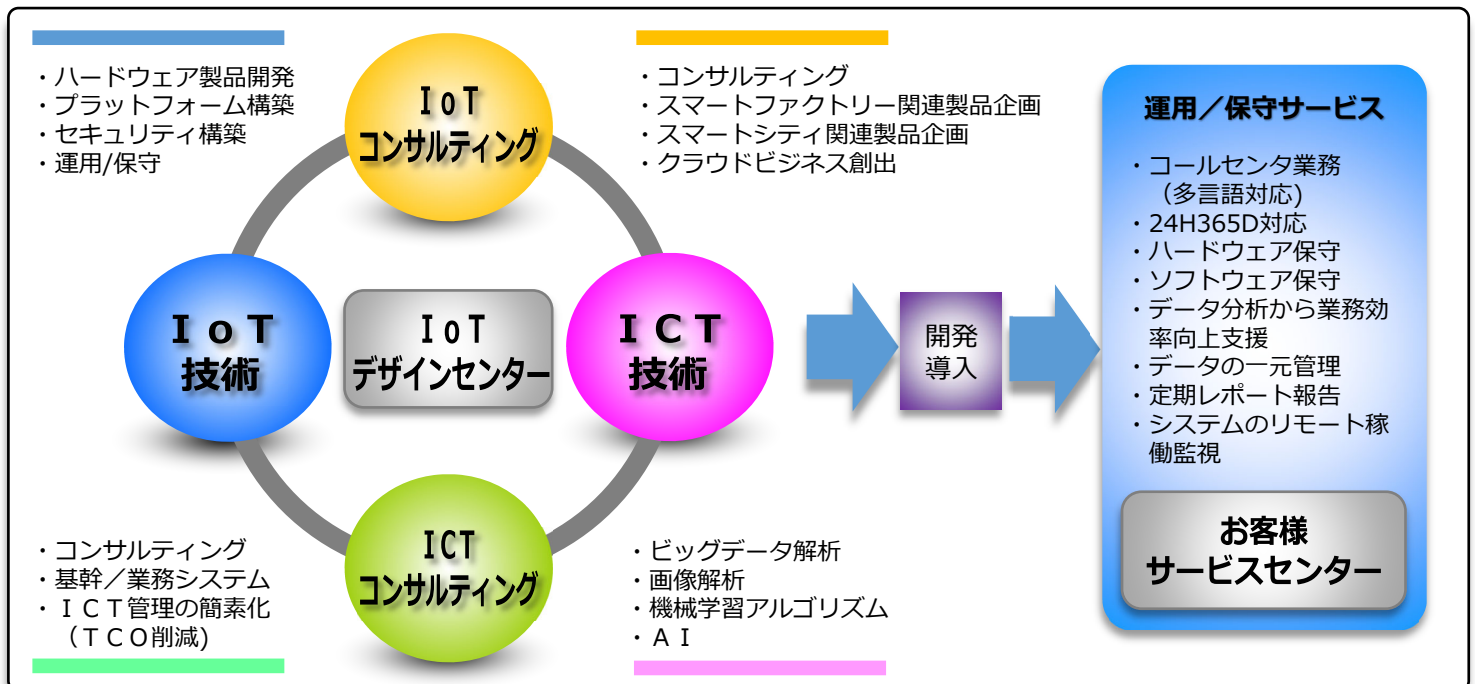
IoTデザインセンターは、一般的なショールームやデモセンター(場所)ではなく、長年の経験により蓄積された知識や技術力 (IoT/M2M、データ分析、ソリューションコンサルティング等) を結集した組織を意味します。

<目的>

単に、お客さまの要求にお応えするだけでなく、課題や問題点の明示化から解決に至るまで、更には付加価値創出に伴う競争力強化を、IoTの活用により支援いたします。「IoT活用方法が判らない」、「IoT活用効果を見いだせない」等、お客さまの悩みに沿った対応を行い、スピーディなビジネス化を目指します。



YE DIGITALなら運用/保守サービスまでをカバーします。



株式会社 YE DIGITAL www.ye-digital.com
gm2m_sales@ye-digital.com

本社 福岡県北九州市小倉北区米町二丁目1番21号 APエルテージ米町ビル 〒802-0003 TEL(093)522-6560
 三田オフィス 東京都港区芝五丁目36番7号 三田ベルジュビル 〒108-0014 TEL(03)6809-4750
 新大阪オフィス 大阪府大阪市淀川区宮原四丁目3番7号 MPR新大阪ビル 〒532-0003 TEL(06)7222-0680