



デジタル製造プラットフォーム

「デジタル インテリジェンス」を素早く獲得し、お客さまの工場が「設計による未来準備」を実現できるよう再考してみましょう。



デジタルスレッドは、接続された資産、運用、サプライチェーン、および作業者をシームレスなニューラルの枠組みに織り込み、競争上の優位性を実現します。

オフアリング:

- 工場でのKPIを目的にした測定モデルを準備
- すぐに活用できるクラウド
- オープン システム アーキテクチャー
- TCS InTwin™ とCPOAを活用した知見に基づくケーパビリティ
- ERPとの統合フレームワーク
- お客様が選ぶ工場システムに適用

ベネフィット:

- 製造コストを最大10%削減
- 生産性と安全性を最大20%改善
- サプライチェーンコストを最大10%最適化
- 設備の稼働を最大20%改善
- 開発期間やコストを40%程度削減し、スマートな製造を実現
- 開発から調達等の一連の活動を従来の倍のスピードで実行

TCSは、将来の製造業は人間の神経（ニューラル）システムに似たシステムとなり、エコシステムにより動かされていくと考えています。

連絡先

より詳しい情報はこちらから。

ウェブサイト : <https://www.tcs.com/jp-ja/what-we-do/services/digital-engineering>

メール : jpsm.digitalcontinuity@tcs.com

タタコンサルタンシーサービシズ (TCS) について

タタコンサルタンシーサービシズ (TCS) は、世界中の大手企業における変革の道のりを56年以上にわたり支援している、ITサービス、コンサルティングおよびビジネスソリューション企業です。コンサルティングを基盤とし、コグニティブ技術を活用した、ビジネス、テクノロジー、エンジニアリングのサービスやソリューションを展開しています。これらをTCS独自のソフトウェア開発基準である「ロケーションインディペンデント・アジャイル・デリバリーモデル (Location Independent Agile™ delivery model)」を通じ、地理的な制約にとらわれることなく提供しています。

TCSは、世界最大規模の多国籍複合企業体であるタタ・グループの一員で、最高水準のトレーニングを受けた60万1,000人を超える人材を擁し、世界55カ国で事業を展開しています。2024年3月31日を末日とする会計年度の売上高は290億米ドルで、インドナショナル証券取引所とボンベイ証券取引所にも上場しています。また、気候変動に対する積極的な取り組みや表彰を受けた地域活動を世界中で展開しており、MSCIGローバル・サステナビリティ・インデックスやFTS4E グッド・エマージング・インデックスをはじめ、主要なサステナビリティ指数の構成銘柄に名を連ねています。TCSの詳細は、www.tcs.comをご覧ください。