

TOSHIBA SPINEX for Energy

エネルギー関連の課題を、 共創により解決するデジタルサービス

私たちは、長年にわたり「エネルギーをつくる、おくる、ためる、かしこくつかう」ための機器・システム・サービスを提供してきました。

TOSHIBA SPINEX for Energyは、これまで蓄積してきた知見を活用した、共創により課題を解決するデジタルサービスです。

すぐに使える「標準サービス」「ソフトウェア部品」を揃えており、お客様の業務や環境に合わせて最適な構成を共に検討しながら、お客様の業務の効率化とカーボンニュートラルの実現を目指します。

主要な構成要素

標準サービス

エネルギー業界のよくあるユースケースのためにパッケージ化したサービス
巡視点検サービス、リモート監視サービスなど

ソフトウェア部品

サービス構築に活用できる単体のサービス・ツール群
予測・診断、作業支援、エッジなど

特長

東芝の知見を活かしてつくった
標準サービス・ソフトウェア部品を
ラインナップ

×

お客様それぞれのニーズに合わせて
共創でサービスを実現

×

クラウド型だけでなく
オンプレミス型も提供可能

お客様の業務に合わせて 標準サービス・ソフトウェア部品を組み合わせて ダッシュボード等をつくるのが可能です。

当社のエンジニアリング・ビジネス・デザインの知見・技能を持った多様なメンバーが お客様に伴走します。

お客様の社内の事情にあわせて環境を構築します。またSaaS提供型を選択いただければ、すぐにサービスをご利用いただけます。

ユースケース



集中監視

複数の拠点・機器の様々なデータを集中監視し、問題発生時は迅速に対応できます。また現場データを様々な方法で取り込み可能です。



O&M 支援

従来の人間系の保守・保全業務のデジタル化により、「省人化」「設備稼働の長期化」を実現します。



予測・最適化

蓄積されたデータを活用し、運転の改善・合理化や、最適化に向けて様々な意思決定を支援します。

太陽光発電所向け統合監視システム

TOSHIBA SPINEX for Energy 適応

遠隔設備監視

TOSHIBA SPINEX for Energy 適応予定

設備停止作業計画策定支援

TOSHIBA SPINEX for Energy 適応予定

洋上風力発電運転保守費を削減する自動化・省人化

TOSHIBA SPINEX for Energy 適応予定

工場・施設の省エネ・カーボンニュートラルを実現するGXエンジニアリング

TOSHIBA SPINEX for Energy 適応

展示中の関連サービス