



INSTARITS

省エネルギーは貴重な

デジタルエネルギー変換

InstarITSは、データに基づいた意思決定及びENERGISソフトウェアエネルギー分析の経験を通じて、運用エネルギーコスト構造をデジタル変換します。

- エネルギー管理者と緊密に連携して、可能な限り節減。
- 分析及び意思決定に使用されるセンサーデータ用のエネルギー節減ソリューション。
- コスト回収：コストを節減し、運用効率を高めます。

強力なソフトウェア

運用コストをリアルタイムで最適化するエネルギー管理用のグローバルソフトウェアプラットフォーム。

- ENERGISは、関連する複数のデータソースを統合して、データを分析し、業務プロセスをモデル化します。
- KPIの確立、ベンチマーク、最適化、予測、並びにアプリケーション測定の改善を行う強力なツール。

統合された専門知識

ソフトウェア保守、トラブルチケットシステム、及び電子メールと電話でのサポートを提供します。

- 研修：ENERGISアルゴリズム及びプラットフォームを使用したエネルギー管理の研修。
- アドバイス：データ管理、エネルギーベンダーとの交渉、既存システムとの統合に関する専門知識の共有。

INSTARCare

ソリューション
エネルギーアセスメント
実装
分析

INSTAREnergis

プラットフォーム
エネルギーダイナミクス
エネルギー節減
データ管理

INSTARServices

サポート
ソフトウェア保守
研修
サポート及びアドバイス



業種別用途

エネルギー業
自動車産業
化学業
コージェネレーション業
中小企業
スマートシティ

特徴

データ統合：スマートメーター、データロガー、SCADA、データアーカイブ、ERP、Webサービス

メーターのデータ管理：検証、データ置換、手動データ修正、管理
エネルギー管理：監視、ターゲティング、警告、請求、需要管理、機械の使用、排出管理、エネルギーバランス、予測、制御、分析、レポート、ベンチマーク

BEMS：HVAC、照明、アクセス制御、ローカル発電機（太陽光、風力、自然エネルギー）、スマートシティ

HEMS：ホームディスプレイ、インターネットからのアクセス

成功事例

2万データポイント
100万ドル未満の予算
実装：6ヶ月
節減：電力料金の10%
回収<6か月

プラハ空港
3千データポイント
50万ドル未満の予算
実装：5ヶ月
節減：電力料金の18%
回収<1年

INSTAR Energis

AGC



ArcelorMittal

DAIKIN

Kimberly-Clark

Panasonic



ŠKODA



Volkswagen