

本件は、スイス・チューリッヒにおいて、
8 月 21 日 11:00(日本時間 18:00)に発表しました。

2025 年 8 月 22 日
日立エナジー

日立エナジーが IDC MarketScape においてエネルギー分野の産業用 IoT プラットフォーム・アプリケーションの主要企業に認定

日立エナジーは、IT 分野の調査・アドバイザリーサービス企業であるインターナショナル・データ・コーポレーション(以下、IDC)が発行する調査レポート IDC MarketScape の「Worldwide Industrial Internet of Things Platforms and Applications in Energy 2025 Vendor Assessment*」において、エネルギー分野の産業用 IoT プラットフォーム・アプリケーションを提供する Major Player(主要企業)に認定されました。

本レポートでは、2025 年のエネルギー分野の産業用 IoT プラットフォーム・アプリケーションについて、日立エナジーを含む 6 社のベンダーの能力と戦略に対する分析が行われ、強み・課題・各種用途への適合性に関する評価結果が掲載されています。

*2025 年 5 月発行、ドキュメント番号 US53381524

本レポートは、産業用 IoT ネットワークとデバイスの接続性は、エネルギーやユーティリティなどの分野で、もっとも重要な先進技術の一つと説明しています。日立エナジーに対しては、「日立エナジーは、同社の IoT 戦略に沿って、電力網の自動化、電化、再生可能エネルギーの連系などを支援する製品・サービスを含む、エネルギー分野における多様なデジタル技術と自動化技術を提供している。」と紹介しています。

日立エナジーのソフトウェア・サービスポートフォリオは、変圧器、開閉装置、バッテリー蓄電ソリューション、EV 充電器などの設備から得られるリアルタイムデータを活用し、お客さまがそれらの設備に関する効果的かつ的確な意思決定を行えるよう支援します。当社の産業用 IoT ソリューションは、フィールドサービスや設備の健全性管理、バッテリー蓄電システムの遠隔監視などのデジタルサービスの適用を可能にします。これにより、お客さまの設備運用に有益な情報を提供し、電力網のレジリエンスと信頼性の確保に貢献します。

IDC エナジーインサイトのシニアリサーチディレクターであるジョン・ヴィラリは、「エネルギー分野でより多くのデバイスや設備が導入される中で、IoT プラットフォームとアプリケーションは不可欠なものです。当社は、IoT が、リアルタイムモニタリングや予防的・予測的・提案型のメンテナンスにより、設備の運用パフォーマンスの大幅な向上を支援し、エネルギー業界に変革をもたらすと考えています。」と述べています。

日立エナジーのチーフデジタルオフィサーであるデビッド・ゴダードは、「エネルギー分野のデジタル化は、世界の電力供給のあり方に変革をもたらしており、IoT はそれを支えるもっとも重要な技術革新の一つです。日立はサービス・デジタル戦略の中核に IoT を据えており、当社のデジタルサービスエコシステム HMAX Energy にも IoT ソリューションが組み込まれています。当社は長年にわたり、ユーティリティのお客さまと協力し、IoT ソリューションを通じてデジタル変革を支援してきました。

IoT 分野におけるもっとも有力なテクノロジープロバイダーの一社として、世界有数の IT アナリストから認定されたことを大変嬉しく思います。」と述べています。

IDC は、IT 市場における調査およびアドバイザリーサービスを提供するリーディングカンパニーです。詳細は www.idc.com をご覧ください。

日立エナジーについて

日立エナジーは、持続可能なエネルギーの未来を支える革新的な送配電網技術を提供する、グローバルな技術リーダーです。当社の技術は、30 億人以上の人々の生活を支えています。高電圧機器、変圧器、自動化、パワーエレクトロニクスなどのミッションクリティカルな技術を 100 年以上にわたって提供しており、電力システムの脱炭素化と電力需要の急増への対応という、エネルギー分野の喫緊の課題に取り組んでいます。140 カ国以上の豊富な導入実績を有し、電力、産業、運輸、データセンター、インフラの各分野のお客さまと、長期的なパートナーシップを築いています。スイスに本社を置き、60 カ国に 50,000 人以上の従業員を擁しており、約 2 兆 4,000 億円の事業規模を有しています。

日立エナジー関連リンク

<https://www.hitachienergy.com/jp/ja>

<https://www.linkedin.com/company/hitachienergy>

<https://twitter.com/HitachiEnergy>

日立製作所について

日立は、IT、OT(制御・運用技術)、プロダクトを活用した社会イノベーション事業(SIB)を通じて、環境・幸福・経済成長が調和するハーモナイズドソサエティの実現に貢献します。デジタルシステム&サービス、エナジー、モビリティ、コネクティブインダストリーズの 4 セクターに加え、新たな成長事業を創出する戦略 SIB ビジネスユニットの事業体制でグローバルに事業を展開し、Lumada をコアとしてデータから価値を創出することで、お客さまと社会の課題を解決します。2024 年度(2025 年 3 月期)売上収益は 9 兆 7,833 億円、2025 年 3 月末時点で連結子会社は 618 社、全世界で約 28 万人の従業員を擁しています。詳しくは、www.hitachi.co.jp をご覧ください。

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
