

本資料は、2023年2月1日（現地時間）、カリフォルニア州サニーベールインド・ムンバイで発表されたプレスリリースの日本語訳です。  
発表内容の詳細は原文をご覧ください。

URL: [www.tcs.com/who-we-are/newsroom/press-release/tcs-launches-clever-energy-solution-on-google-cloud](http://www.tcs.com/who-we-are/newsroom/press-release/tcs-launches-clever-energy-solution-on-google-cloud)

## TCS、企業のネットゼロ目標達成を支援するソリューション 「TCS Clever Energy™」をGoogle Cloudで提供開始

企業のエネルギー消費量削減を支援し、持続可能な企業経営への道を拓く

カリフォルニア州サニーベール | ムンバイ、2023年2月1日：タタコンサルタンシーサービシズ(TCS)は、企業のCO2排出削減を支援するソリューション「TCS Clever Energy™ (クレバーエナジー)」がGoogle Cloudで提供可能になったことを発表しました。

これにより企業は、AIを組み込んだGoogle Cloudのカーボンニュートラルなデータクラウド上で、企業全体のエネルギー排出量管理ソリューションであるTCS Clever Energyを活用し、スピード、拡張性、セキュリティを高めることができるようになりました。

TCS Clever Energyは、IoT、AI、機械学習、クラウドを活用し、企業が複雑なエネルギーパフォーマンスに関するさまざまな要素を理解し、より持続可能な社会の実現をサポートするとともに、企業のリーダーがビジネスニーズを損なうことなく、データに基づいて意思決定できるよう支援します。24時間365日体制でエネルギー使用状況を監視し、全体像の把握を可能にするとともに、予測分析やインサイトを提供し、意思決定の改善および迅速化、資産活用の向上を実現します。さらに、エネルギー消費を抑え、CO2排出量を削減し、エネルギーコストの節約に寄与します。

TCS IoT&デジタルエンジニアリングのグローバルヘッドのレグー・アヤスワミー (Regu Ayyaswamy) は、次のように述べています。

「気候変動への懸念が高まる中、エネルギーの効率的な利用と管理は、あらゆる企業にとって喫緊の課題となっている中、TCS Clever Energy がGoogle Cloudで利用可能となったことをお知らせできることを嬉しく思います。これにより、より多くの企業がエネルギー消費を最適化し、新たな資本投入を最小限に抑えながらネットゼロ達成への道を加速させ、よりサステナブルな企業を実現できるよう支援できると期待しています」

TCS Clever Energyは、パルプ・製紙業界の多国籍企業の排出量削減をサポートし、前年比で10%のエネルギー削減を達成しました。また、小売業界のマルチブランド企業では、TCS Clever Energyがオフィス、店舗、倉庫、ショッピングモールなど、1,000を超える拠点で活用され、2万5,000トンのCO2削減を実現しています。

Google Cloud グローバルパートナーエコシステム&チャネル コーポレートバイスプレジデントのケビン・イチプラニ (Kevin Ichhpurani) 氏は、次のように述べています。

「企業は、エネルギー消費の全体像を理解し、そうしたインサイトをよりサステナブルな意思決定に活かすためのソリューションを求めています。TCS Clever EnergyがGoogle Cloudで利用できるようになったことで、ユーザー企業は、TCSのカーボンニュートラルなインフラストラクチャを利用しながら、エネルギー消費、コスト、排出量を削減することができます」

TCSのGoogleビジネスユニットは、TCSの様々なサービス領域に特化したイノベーションとGoogle Cloudのテクノロジーを活用し、企業に充実したサービスとソリューションを提供しています。具体的には、アドバイザリー、クラウド構築サービス、インフラストラクチャ、アプリケーションおよびデータのモダナイゼーションサービス、ハイブリッドクラウドおよびマルチクラウド環境向けのマネージド運用サービス、「SAP on Google Cloud」向けサポート、アプリケーション開発、そして業界横断的、データ主導型、目的志向のデジタルソリューションなどが含まれます。

TCSは、IoT、エッジからコアまでのインテリジェントソリューション、ブロックチェーンなどの新技術を駆使し、クラウドネイティブなサービスとソリューションによって顧客提供価値を高めています。

Google Garageで提供するTCSのクラウドアクセラレータは、企業が実験的に実現可能な製品を作るための没入体験を提供します。TCSは、包括的で信頼性の高いデジタルソリューションが評価され、11のスペシャリゼーションに認定されるとともに、「**2021 Industry Solution Partner of the Year for Retail (小売業界向け業界ソリューションパートナーオブザイヤー2021)**」ならびに「**2021 Global Diversity & Inclusion Partner of the Year (グローバルダイバーシティ&インクルージョンパートナーオブザイヤー)**」、「**2020 Breakthrough Partner of the Year (ブレイクスルーパートナーオブザイヤー)**」を含む、複数のGoogle Cloudアワードを受賞しています。

TCSのGoogleビジネスユニットの詳細は、[こちら](#)をご覧ください。

以上

#### 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を50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総合的に展開しています。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61万3,000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。2022年3月31日を末日とする会計年度の売上高は257億米ドルで、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、MSCIグローバル・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](http://www.tcs.com)をご覧ください。