

2025 年 7 月 31 日 米国テキサス州プラノ発
シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェア

ニデック株式会社、シーメンスの Teamcenter X を採用し、電気モーター開発のイノベーションを推進

シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェア（以下、シーメンス）は本日、電気モーター製造・販売などを担うニデック株式会社(以下、ニデック)が、高品質な電気モーターの開発・供給を実現し、自動車業界等における新たなスタンダードを築くために、インダストリーソフトウェアである Siemens Xcelerator ポートフォリオの Teamcenter® X を採用したことを発表しました。

ニデックは、シーメンスの Teamcenter の製品ライフサイクル管理(PLM)と品質管理システム(QMS)の機能を実装します。トレーサビリティと構成管理に重点を置いて業務プロセスとシステムを最適化し、開発から生産までの全領域の連携を目指します。また、品質管理ソリューションは、先行製品品質計画 (APQP)、故障モード影響解析 (FMEA)、計画管理に対応しており、さらにはニデックの MES プロセスや ERP システムとのより深い接続を生み出すことも可能なソリューションと評価している。各種 QMS 認証の要件に準拠する品質管理システムの確立に貢献します。

「Teamcenter X は、ニデックが業界で実績のあるライフサイクル管理と品質管理デジタルスレッドに裏付けされたイノベーション文化を確立し、これにより、モビリティと電動化の未来を加速する高品質で革新的な製品を開発、提供することを可能にします」と、ニデック株式会社 専務執行役員 戒田 理夫氏は述べています。

「ニデックが Siemens Xcelerator を選択され、デジタル・トランスフォーメーションや新たな効率化、ビジネス運営の最適化を目指す企業に SaaS ベースの PLM 環境がもたらすメリットを認識していただいたことを大変うれしく思います」と、シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェアのジャパン バイスプレジデント兼カントリーマネージャーである堀田邦彦は述べています。「ニデックの信頼性の高いプロセスの確立とデータ統合、そして品質管理要件を満たす取り組みを支援することを、私たちは楽しみにしております。」

シーメンスの Teamcenter X の柔軟でスケーラブルな PLM は、あらゆる規模の製造企業にデジタル・トランスフォーメーションの力を提供しています。詳しくはこちらをご覧ください。

<https://plm.sw.siemens.com/ja-JP/teamcenter/teamcenter-x-cloud-plm/teamcenter-x-plans-and-pricing/>

シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェアは、Siemens Xcelerator ビジネス・プラットフォームのソフトウェア、ハードウェア、サービスを最大限に活用し、あらゆる規模の組織がデジタル・トランスフォーメーションを実現する支援をします。シーメンスのソフトウェアと総合的なデジタルツインにより、企業は設計、エンジニアリング、および製造プロセスを最適化し、現在のアイデアを将来の持続可能な製品に転換できるようになります。[シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェア](#)は、チップからシステム全体、そして製品からプロセスに至るまで、あらゆる産業において変革を加速させます。

報道関係からのお問い合わせ先

シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェア

プレスコミュニケーション Molly Hwa

Email: molly.hwa@siemens.com

シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェア広報代理 株式会社プラップジャパン
比田井、杜下、佐藤

Email: siemens_digitalindustriessoftware@prap.co.jp

シーメンスデジタルインダストリーズ (DI) について

シーメンスデジタルインダストリーズ (DI) は、オートメーションとデジタル化における革新的なリーダーです。パートナーや顧客と緊密に協力して、DI はプロセス産業とディスクリート（部品組立）産業のデジタル変革を牽引します。デジタルエンタープライズポートフォリオで、DI はあらゆる規模の企業が、全バリューチェーンにわたる統合とデジタル化を実現するための、包括的な製品、ソリューション、サービスを提供します。各産業固有のニーズにあわせて最適化した、DI のユニークなポートフォリオは、お客様の生産性と柔軟性の向上をサポートします。DI は常にポートフォリオに革新性を追加し続け、将来的な先端技術の統合に努めています。シーメンス デジタルインダストリーズのグローバル本社の所在地はドイツ ニュルンベルグで、世界におよそ 72,000 名の従業員を擁します。

シーメンス AG について

シーメンス AG（本社はベルリンおよびミュンヘン）は、インダストリー、インフラストラクチャー、交通、ヘルスケアを中核事業とするテクノロジーカンパニーです。テクノロジーによってすべての人の毎日を変えることを、パーパスとして掲げています。シーメンスは、デジタルと現実世界を結び付けることで、顧客企業が DX（デジタルトランスフォーメーション）とサステナビリティの変革を加速し、工場の効率化、都市の住みやすさ、輸送のサステナビリティの強化を支援します。またシーメンスは、世界的な大手医療技術プロバイダーとしてヘルスケアの未来を創造する上場企業 **Siemens Healthineers** の過半数の株式を保有しています。2023 年 9 月 30 日に終了した 2023 年度において、シーメンスグループの売上高は 749 億ユーロ、純利益は 85 億ユーロでした。2023 年 9 月 30 日時点の全世界の社員数は約 30 万 5,000 人です。詳しい情報は、<http://www.siemens.com> にてご覧いただけます。

注：シーメンス関連の商標リストについては[こちら](#)をご覧ください。その他の商標はそれぞれ各所有者に帰属します。

This document contains statements related to our future business and financial performance and future events or developments involving Siemens that may constitute forward-looking statements. These statements may be identified by words such as “expects,” “looks forward to,” “anticipates,” “intends,” “plans,” “believes,” “seeks,” “estimates,”