



シリコン・モーション、ISO/SAE 21434自動車サイバーセキュリティプロセス認証を取得

September 9, 2026

認証により同社の自動車サイバーセキュリティの設計および管理プロセスが国際的に認められた要求事項に適合することを実証

台北(台湾)およびミルピタス(カリフォルニア州) — [2026年9月10日] — ソリッドステート・ストレージデバイス向けNANDフラッシュ・コントローラの設計およびマーケティングのグローバルリーダーである、シリコン・モーション・テクノロジー・コーポレーション(NasdaqGS:SIMO)は、本日、同社がISO/SAE 21434:2021自動車サイバーセキュリティプロセス認証をSGS-TÜV Saarから取得したと発表しました。この認証は、シリコン・モーションの自動車サイバーセキュリティ開発および管理プロセスが、道路車両のサイバーセキュリティエンジニアリングを対象とする国際的に認められた規格、ISO/SAE 21434の要求事項に適合していることを中立的な立場で実証しています。この認証取得は、自動車の製品ライフサイクル全体にわたって、サイバーセキュリティリスクを組織的に特定、評価、管理する能力を同社が有することを実証し、セキュアで高信頼性の車載用ストレージソリューションを提供する同社の取り組みを強化するものです。



ISO/SAE 21434は、自動車があります接続でソフトウェア定義型になるのに伴って発生するサイバーセキュリティリスクの拡大に対応するために策定されました。これは、自動車の電気および電子システムのライフサイクル全体にわたって、サイバーセキュリティリスクを特定、評価、管理するための構造化フレームワークを提供します。また、この規格は、広く認められたエンジニアリングフレームワークも提供しています。これは、欧州連合での車両型式認証のためのサイバー・セキュリティ・マネジメント・システム(CSMS)要求事項を含む、UNECE UN規則第155号(UN R155)への準備を支援するものです。ISO/SAE 21434は、自動車メーカーおよびサプライヤーが、共通のプロセス、責務、文書の要件を確立することにより、サイバーセキュリティを製品開発に組み入れ、進化する法規制の要請に適合し、発生する脅威に効果的に対処するのに役立ちます。

シリコン・モーションのエッジ & 車載用ストレージ事業部シニアVPであるネルソン・ドゥアンは次のように述べています。「業界で10年以上の実績があり、世界をリードする車載用ストレージソリューションのメーカーとして、シリコン・モーションは、サイバーセキュリティが、次世代の接続ドットソフトウェア定義型の車両を開発するための基盤であると認識しています。この認証取得は、製品ライフサイクル全体にわたってサイバーセキュリティを組み入れて、セキュアで信頼性の高い車載グレードのストレージソリューションを提供し、進化するサイバーセキュリティ要求事項にお客様が適合できるように支援するという当社の取り組みを反映したものです。」

SGS台湾のC&P事業部VPであるロバート・チャン氏は次のように述べています。「ISO/SAE 21434は、自動車の製品ライフサイクル全体にわたってサイバーセキュリティリスクを管理するための、厳格で国際的に認められたベンチマークを設定しています。このプロセス認証を取得することにより、シリコン・モーションの自動車サイバーセキュリティ開発および管理プロセスは、この高度な規格に適合していることが実証されました。これは、世界の自動車業界向けにセキュアで高信頼性の製品を開発する同社の能力と熱心な取り組みを明確に示すものです。」

シリコン・モーションは、自動車サイバーセキュリティに関する能力を継続的に発展させて、接続ドット、ソフトウェア定義型、AI搭載型の車両向けにセキュアで高信頼性のストレージソリューションの包括的なポートフォリオを提供します。世界の自動車エコシステムのパートナーとの間で進行中のイノベーションおよび密接なコラボレーションを通じて、シリコン・モーションは、未来のインテリジェントモビリティのための高信頼性ストレージテクノロジーの発展に今後も尽力します。詳細については、[シリコン・モーションのオートモーティブソリューション](#)をご覧ください。

シリコン・モーションについて:

シリコン・モーション・テクノロジー・コーポレーション(NasdaqGS:SIMO)は、ソリッドステート・ストレージデバイス向けNANDフラッシュ・コントローラを提供するグローバルリーダーです。当社は、サーバー、PC、その他エッジデバイス向けとしては、世界のどの企業よりも多くのSSDコントローラを供給しています。また、スマートフォン、IoT、車載アプリケーションで使われるeMMC/UFS組込みストレージコントローラの商用マーケットリーダーです。当社は、カスタマイズされた高性能なコントローラソリューションをエンタープライズSSD/エンタープライズブロードドライブ/エッジSSD/組込みUFSおよびeMMC向けに、車載用に特化したFerrariソリューションも提供しています。当社のコントローラおよびストレージ製品は、その性能、低電力、実績ある信頼性とで、世界でも最先端のAIインフラストラクチャー/エッジAI/フィジカルAIを強力に支えます。

コーポレートメディア連絡先:
ミニー・リン
マーケティング・コミュニケーション部長
E-mail: minnie.lin@siliconmotion.com

投資家連絡先:
E-mail: IR@siliconmotion.com

セールス連絡先:
E-mail: service@siliconmotion.com