



EdgeLock® SE051：更新機能とカスタム・アプレットのサポートを備えた実証済みで使いやすいIoTセキュリティ・ソリューション

SE051

Last Updated: Nov 16, 2023

EdgeLock SE051は、広く信頼されているEdgeLock SE050 Plug & Trustセキュア・エレメント・ファミリの機能を拡充した製品で、フィールドでのアプレット更新をサポートするとともに、CC EAL 6+認証済みでさらにOSレベルまでAVA_VAN.5を取得した実証済みのセキュリティを提供し、最新の攻撃に対する強力な保護を実現します。このすぐに使用可能なIoTデバイス向けセキュア・エレメントは、ICレベルでの信頼の基点をもたらし、セキュリティ・コードの実装も、危険が伴う鍵や認証情報の入力も必要としない、エッジからクラウドまでの真にエンド・ツー・エンドのセキュリティを実現します。

SEMS Liteにより将来性が確保されたセキュリティ

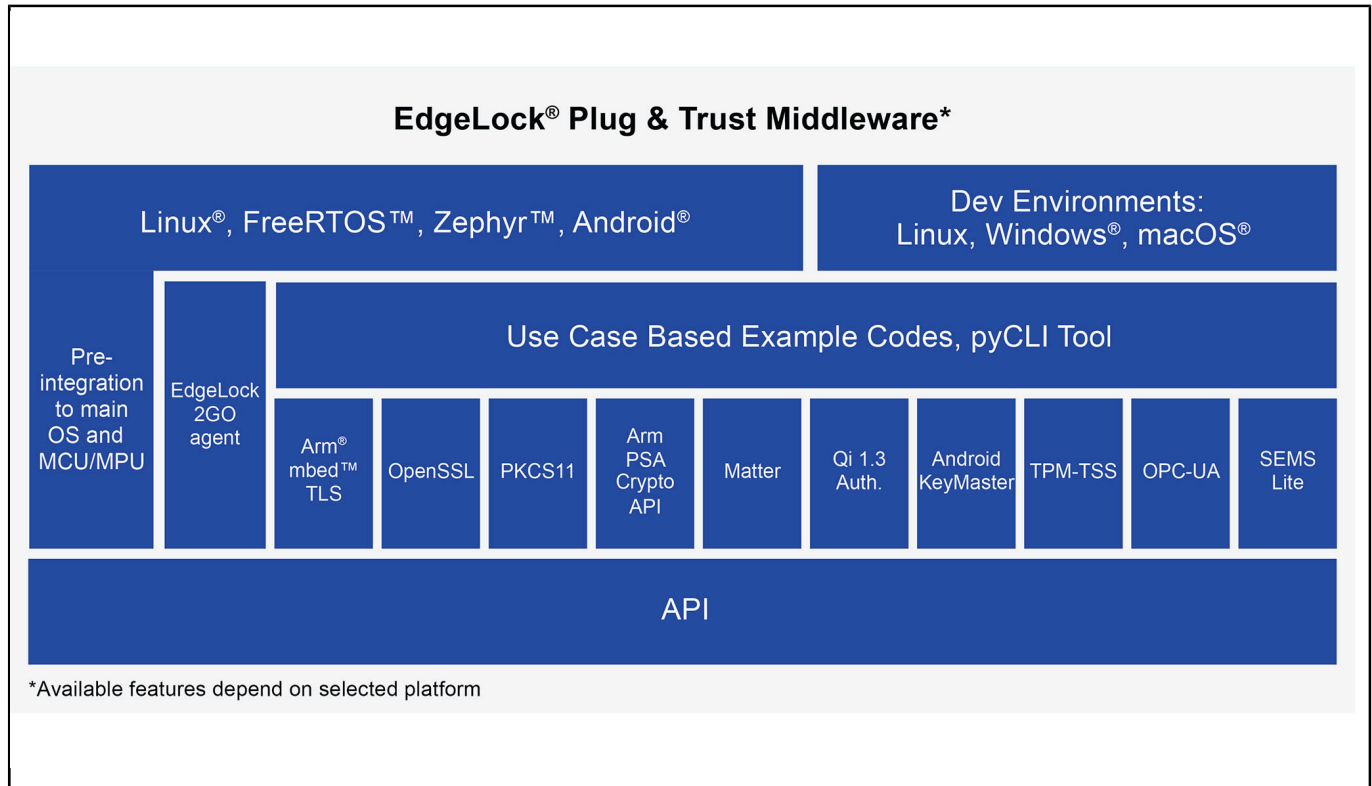
EdgeLock SE051は、軽量なIoT向けに最適化されたバージョンのGlobalPlatform Secure Element管理サービス (SEMS) をサポートしており、フィールドでのセキュリティ管理用の更新やアプレットのアップグレードなど、さまざまなアイテムでのEdgeLock SE051のIoTアプレットの更新や、出荷後に新しく開発されたアプレットの導入を可能にします。

独自アプレット（デバイスのソフトウェア）の開発については、最寄りのNXP担当者までお問い合わせください。

Certified EdgeLock Assurance

EdgeLock SE051はCertified EdgeLock Assuranceプログラムの一部であり、業界標準を満たすように設計され、NXPのセキュリティ・バイ・デザイン・アプローチに従っています。この製品は独立機関によって認定されています。

EdgeLock Plug & Trustミドルウェア Block Diagram



View additional information for [EdgeLock® SE051 : 更新機能とカスタム・アプレットのサポートを備えた実証済みで使いやすいIoTセキュリティ・ソリューション.](#)

Note: The information on this document is subject to change without notice.

www.nxp.com

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2024 NXP B.V.