

# WiSECURE会社情報

サイバー攻撃が進化しても、  
貴重なデジタル資産を守れます。

## 会社紹介

WiSECURE は、アジア地域におけるハードウェアセキュリティの先駆者として国際政府機関や軍事施設など、要求レベルが高いセキュリティシステムプロジェクトに関わる豊富な経験を持つチームと、最先端の暗号化技術を専門とする部門により構成されています。私たちは、先進の暗号技術と最新のセキュリティトレンドに基づく深い知識を活用し、暗号鍵の保護、デジタルアセットのセキュリティ強化、身元認証ソリューションを提供しています。システムインテグレーター (SI) との連携を通じ、中小企業を含む幅広いクライアントのデジタル資産を守るためのサービスを展開しています。

WiSECURE は、Entrust (旧 nCipher)、Thales、Utimaco などの競合他社と比較して、量産効果によるコスト削減と、最先端の半導体技術を活用した高いコストパフォーマンス及び処理能力で差別化を図っています。市場における他のデバイス提供者が特定の形状やソリューションに偏っている中、WiSECURE は世界で唯一、システム全体に対応する幅広いソリューションを提供しています。このアプローチにより、私たちは様々なクライアントのニーズに柔軟に対応し、セキュリティ業界におけるリーダーとしての地位を確立しています。

所在地  
 台湾本社 : <https://wisecure-tech.com>  
 日本販売元 : <https://wisecure-tech.jp>  
 (2022 年春から本格的に活動を開始)

## WiSECURE Product Line

Design service	Componant/Module	System
 Silicon IP of Algorithms	 FIDO2 Level 2 Chip	 Zero Trust Network Access
 KVSoftKey with SRAM PUF	 FIDO2 L2 USB Security Key	 Secure File Mgmt Platform
 Authentication Chip	 USB HSM	 BYOK for Cloud HSM
 iBadge Device Management	 MicroSD HSM	 Secure NAS
 S97 Security Chip	 IoT Secure Boot	 FIDO2 Server
 Fusion FPGA Security Module	 Mobile Secure Messaging	
 Cryptocurrency Hardware Wallet	 USB data protector with FIDO2	
	 FIDO2 NFC/BLE/USB Card	
	 FIPS140-2 L3 certified PCIe HSM	

Since 2019

2022  
 Successfully implemented post-quantum candidate algorithms on commercial HSM

2023.10  
 Launched the first 2C product in Japan

2021  
 Completed certification of FIDO ecosystem



2023  
 Attained FIPS 140 Level 3 certification for HSM



2024  
 Establish WiSECURE Japan



## セキュリティ市場の進化とWiSECUREの役割

過去 10 年間、情報セキュリティの世界は主にネットワークの防御に注力してきました。しかし、最近では、セキュリティ戦略がデータを中心に据える方向へと移行しています。これは、攻撃手法の進化に伴い、企業にとってデータセキュリティがますます重要になっていることを反映しています。

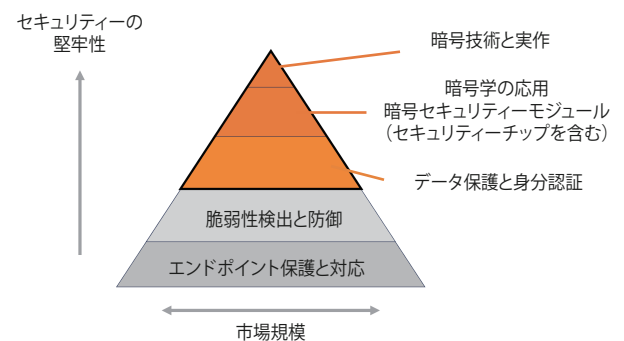
しかし、市場にはデータセキュリティに関する誤解が広がっています。多くの人が、「データを暗号化するだけで、安全性が確保される」と考えています。実際には、暗号化や認証、署名などの技術を使用しても、鍵が漏洩すればデータの安全性は失われます。不正アクセスを試みる者は、漏洩した鍵を使用してデータを改ざんしたり、偽装したり、暗号化されたデータを解読したりする可能性があります。

このような背景から、WiSECURE が提供するセキュリティソリューションは、暗号アルゴリズムの採用だけでなく、鍵の保護と管理にも重点を置いています。私たちは、企業のニーズに合わせてコスト効率、柔軟性、およびセキュリティのバランスを最適化します。

WiSECURE の市場における立ち位置に関する詳細は、右のグラフィックを参照してください。

長年にわたる暗号技術の経験を活かし、WiSECURE はハードウェア暗号モジュールとその応用に関するカスタマイズサービスを提供しています。これにより、IT サービスプロバイダー、システムインテグレーター、製造業者は、さまざまな分野やアプリケーションにおいて、統合や開発を行うことができます。

また、WiSECURE は最近、NIST 800-207 標準に準拠したゼロトラストモデルに基づくデータ保護システムと身分認証ソリューションを提供しています。この特許技術により、WiSECURE は企業のセキュリティニーズにより密接に対応しています。



## ODM及びOEMサービスについて

WiSECURE では、高度な ODM (オリジナルデザイン製造) サービスを提供しています。

これには、ハードウェアセキュリティモジュール (HSM)、セキュリティキー、そして FileAegis セキュアファイルストレージのカスタムデザインが含まれます。私たちは、標準化された製品の提供から、特定の暗号化ベースのセキュリティコアやアプリケーションエンジンの開発まで、幅広いニーズに応えることが可能です。

お客様は、共同での設計と製造プロセスに参加することも、お客様独自のブランドロゴを用いた製品の製造を選択することもできます。これにより、企業は自社の製品ラインを拡大し、市場における差別化を図ることができます。

WiSECURE の ODM および OEM (オリジナル機器製造) サービスは、高品質で信頼性の高いセキュリティソリューションをお客様のブランドで市場に提供したい企業に最適です。

## Who trusts our solutions



Security wisely empowered

お問い合わせ先  
日本総代理店 株式会社EverFriendJapan  
所在地:埼玉県川口市金山町12-1 サウスゲートタワー川口2F Mio川口  
TEL:048-400-2961 FAX:0120-917-500  
mokudai@everfriend.jp

**W**isecure**tech**