

Wi-SUN アライアンスが、メンバーへのデジタル証明書提供に、WISEKey PKI サービスを選定

2012 年 4 月 xx 日スイス、ジュネーブ発 - スイスを拠点とするセキュリティ認証局および ID ソリューションのリーディング企業であるワイズキー・インターナショナル・ホールディング (WISeKey International Holding Ltd, "WISeKey" SIX: WIHN, NASDAQ: WKEY) は、モノのインターネット(IoT)を実現するための WISeKey INeS™ デジタル証明書管理ソリューション (Certificate Management Solution , CMS)によって、ワイズキーが Wi-SUN メンバーに、グローバルな PKI ベースのセキュリティサービスの提供者に選定されたと、発表しました。

このパートナーシップは、1 億を超えるエンドポイントに係る、デバイスベンダー、シリコンベンダー、ユーティリティ、スマート・シティなどで成り立つエコシステム内で、46 か国に 300 を超えるメンバーと WISeKey のビジネスチャンスを促進します。

Wi-SUN FAN は、スマートユーティリティ、スマートシティ、スマートグリッドに、通信効率、品質、およびレジリエンスの強化を提供します。INeS™ CMS for IoT は、X509 ITU (ISO / IEC 9594-8:2001) 標準規格に従ったデジタル証明書を利用して、PKI ソリューションで、オブジェクト(対称物)のデジタル ID を発行、有効化、および管理を行う、柔軟でスケーラブルな証明書管理プラットフォームです。

INeS™ はデバイス管理機能を統合し、Web インターフェイスと REST API を介して使用できます。これにより、顧客と開発者はデバイスと証明書の管理を自動化し、製造チェーンと統合できます。

Wi-SUN アライアンスのプレジデント兼 CEO である Phil Beecher は、次のように述べています。「WISeKey は、大規模な PKI エコシステムの設計、運営、および管理の専門家であり、接続された何百万ものデバイスのアイデンティティを確立します。WISeKey チームは、Wi-SUN FAN ネットワークの効率的な展開を形作るために私たちと緊密に協力し続けています。」

「強力に保護された (IoT) デバイスのアイデンティティは、安全な IoT ソリューションの基盤となるビルディングブロックです」と、WISeKey IoT ビジネスラインのディレクターである Gweltas Radenac はコメントしています。「当社のセキュリティソリューションにより、Wi-SUN のメンバーとパートナーは、ハードウェアにアンカーされたデジタルデバイスのアイデンティティを効果的に、確立して、大規模活用が行えます。」

ワイズキーのセキュリティ・チップは、国際標準の Common Criteria (CC)に準拠した、Evaluation Assurance Level + (EAL4+)に認証されています。

ワイズキーについて:

ワイズキー (WISeKey、NASDAQ: WKEY、スイス証券取引所:WIHN) は、ブロックチェーン、AI、IoT 技術を利用して、インターネットの中心点としての人間とオブジェクトに大規模なデジタル・アイデンティティのエコシステムを展開しているグローバルで先進的なサイバーセキュリティ企業です。WiseKey テクノロジーは、OISTE、スイスの暗号化ルートオブトラスト(「RoT」)によって信用担保されており、リアルと仮想の両環境で、モノのインターネットに安全な認証と識別を提供します。ワイズキー (WISeKey) RoT は、オブジェクト間およびオブジェクトと人との間での、オンラインのトランザクション規律を確保するための共通のトラストアンカーを提供します。

ワイズキー (WISeKey)のマイクロコントローラーは、今日のすべてのモノにインターネットを普及させるコンピューティングとネットワークを保護します。ワイズキーIoT 技術は、15 億個以上のマイクロチップとして、現在、主要なすべての IoT セクター (コネクテッドカー、スマートシティ、ドローン、農業センサー、偽造防止、スマート照明、サーバー、コンピューター、携帯電話、暗号トークンなど) で利用されています。ワイズキーの半導体事業部は 50 以上の特許を持ち、世界で 6 社しかないセキュアマイクロコントローラの 1 社として、膨大に増え続ける、人、アプリケーション、およびオブジェクト間のデジタルインタラクションを保護しています。

ワイズキーのセキュリティチップは、世界で最も要求の厳しい認証機関である Common Criteria と FIPS (NIST) に準拠しており、最高水準のセキュリティ、信頼性、品質を使用して設計、テスト、製造されています。また管理運営は認定された環境 (ISO 27001) で行われています。

詳しくは、www.wisekey.com を参照ください。

Wi-SUN アライアンスについて

Wi-SUN アライアンスは、業界トップ企業から成る世界的な非営利の会員制団体です。その使命は、IEEE802、IETF、TIA、TTC、ETSI など国際規格機関のオープンな世界標準規格を使って、スマートシティー、スマートグリッド、その他のインターネット・オブ・シングス (IoT) アプリケーションで使用される相互運用可能な無線ソリューションの世界的な普及を推進することです。世界で 300 社以上の会員を擁する Wi-SUN アライアンスは業界の全ステークホルダーに開かれており、シリコンベンダー、製品ベンダー、サービスプロバイダー、公益事業、大学、企業、市町村、地方政府組織が加盟しています。

詳しくは、www.wi-sun.org を参照ください。

Wi-SUN Alliance と Wi-SUN Alliance のロゴは Wi-SUN アライアンスの商標です。

Press contacts:

WISeKey International Holding Ltd
Company Contact: Carlos Moreira
Chairman & CEO

Tel: +41 22 594 3000

info@wisekey.com

WISeKey IoT Japan 株式会社

宮畑勝則

アジア担当営業ディレクター

Tel: +81-(0)80-6663-4933

kmiyahata@wisekey.com

WISeKey Investor Relations (US)

Contact: Lena Cati
The Equity Group Inc.

Tel: +1 212 836-9611

lcati@equityny.com

Disclaimer:

This communication expressly or implicitly contains certain forward-looking statements concerning WISeKey International Holding Ltd and its business. Such statements involve certain known and unknown risks, uncertainties and other factors, which could cause the actual results, financial condition, performance or achievements of WISeKey International Holding Ltd to be materially different from any future results, performance or achievements expressed or implied by such forward-looking statements. WISeKey International Holding Ltd is providing this communication as of this date and does not undertake to update any forward-looking statements contained herein as a result of new information, future events or otherwise.

This press release does not constitute an offer to sell, or a solicitation of an offer to buy, any securities, and it does not constitute an offering prospectus within the meaning of article 652a or article 1156 of the Swiss Code of Obligations or a listing prospectus within the meaning of the listing rules of the SIX Swiss Exchange. Investors must rely on their own evaluation of WISeKey and its securities, including the merits and risks involved. Nothing contained herein is, or shall be relied on as, a promise or representation as to the future performance of WISeKey.