

(本リリースは、2018年4月24日に米国 Entrust Datacard(本社:ミネアポリス)で発表されたニュースリリースの抄訳です。)

Entrust Datacard、インダストリアル・インターネット・コンソーシアム(IIC)による新しいIoTセキュリティ成熟度モデル(SMM)の作成に寄与

信頼のIDとセキュアなトランザクション技術のトッププロバイダーである米国 [Entrust Datacard](#) は、同社が、「[IIC IoT Security Maturity Model: Description and Intended Use](#)」ホワイトペーパーの作成に寄与したことを発表しました。セキュリティ成熟度モデル(SMM)とは、利用しているIoTソリューションのセキュリティに注目している企業や組織を対象に、実施可能なガイダンスを提供することを目的として設計されたものです。

SMMは、2016年にインダストリアル・インターネット・コンソーシアム(IIC)が導入したインダストリアル・インターネット・セキュリティ・フレームワーク(IISF)を踏まえています。Entrust Datacardのセキュリティ技術部門ディレクターであるSandy Carielliは、同じくIICのメンバーである他社のセキュリティリーダーたちと協力して、この新しいSSMに関するホワイトペーパーを共同執筆しました。

Carielliは次のように話しています。「Entrust Datacardがこの活動を意欲的に支援しているのは、それが市場における共通の懸念に対処するものであり、企業や組織が採用しているIoTソリューションが十分にセキュアであるかどうかを判定するものだからです。IoTソリューションが異なれば、各ソリューションが抱えている要件や脅威環境も異なります。セキュリティ成熟度モデルを作成するにあたって、我々は、適切なセキュリティ目標を設定し、同目標に照らして定期的な評価を行い、それに従って各自の投資を最適化するために役立つリソースを企業や組織に提供するよう努めました。」

IoTは急激な成長を遂げていますが、セキュアなIoTソリューションの実装を成功させるためには、かつてない勢いで増え続けているビジネス上の利害関係者、情報技術(IT)部門、および運用技術(OT)部門の間での協力が必要となります。SMMは、ニーズやリスクに基づいて成熟度目標を設定し、専門の関係者が定期的にIoTソリューションを評価

し、目標と現在の成熟度とのギャップを特定することで、IT 部門、OT 部門、およびビジネス上の利害関係者との間でのコラボレーションを促進するように設計されています。

昨年 7 月に、Entrust Datacard は、ioTrust™ セキュリティソリューションの提供を開始しました。同ソリューションは、デバイス、センサー、バックグラウンドプラットフォーム間でデータを保護する信頼性の高い IoT エコシステムを作成することを目的として設計されたものです。同ソリューションは、エンタープライズ向けの暗号化技術を利用することで、企業や組織が自身の IoT 投資の最大化と IoT 導入の加速化を実現できるようにします。

Entrust Datacard の Office of the CTO バイスプレジデント兼 IoT 部門ゼネラルマネジャーである Josh Jobs は次のように話しています。「Entrust Datacard は、IoT のユニークで多様な側面を理解し、それらに対処するために、深い技術的な専門知識を構築しています。弊社は今後も、IoT 分野でイノベーションを進めるよう努めるだけでなく、マーケットの教育にも力を入れていきます。IoT デバイスの適切な保護方法に関する知識格差を縮めることは、このような新興産業を発展させるために極めて重要です。」

SMM の詳細については、

www.iiconsortium.org/pdf/SMM_Description_and_Intended_Use_2018-04-09.pdf をご覧ください。

Entrust Datacard によるインダストリアル IoT セキュリティへの取り組みに関する詳細は、www.entrustdatacard.com/products/iotrust/industries/industrial をご覧ください。

Entrust Datacard について

顧客、市民、従業員は、物品の購入、国境の通過、電子政府サービスへのアクセス、企業ネットワークへのログオンのどれを行う場合であれ、いつでもどこでも快適なエクスペリエンスが得られることをますます期待しています。Entrust Datacard は、これらのエクスペリエンスをセキュアで信頼できるものにする、信頼できる ID とセキュアなトランザクション技術を提供します。ソリューションには、金融機関のカード、パスポート、ID カードのような物理的な世界から、認証、証明書、セキュアな通信のようなデジタル世界に至るまでの幅があります。2,000 名を超える世界中の Entrust Datacard の従業員と、強力なグローバルパートナーのネットワークにより、同社は、世界中の 150 ヶ国でお客様にサービスを提供しています。詳細は、<https://japan.entrust.com> をご覧ください。