

サイバー攻撃から  
IoTゲートウェイを  
保護するためには



ゲートウェイは、ネットワーク接続を伴うあらゆるアプリケーションにおいてデータを収集するためのキーポイントであるため、ゲートウェイのセキュリティ対策はIoTエコシステムにおいて極めて重要です。しかしどのようなすれば、IoTゲートウェイのセキュリティを確かなものにするのでしょうか。サイバー攻撃の世界的な増加に直面して、アドバンテックはその経験を産業用アプリケーションにおける情報セキュリティの脆弱性を理解のために応用し、IoTゲートウェイのハードウェアとソフトウェアを統合したセキュリティソリューションとサービスを提供しています。



データ&システム  
セキュリティ



アイデンティティ &  
アクセス制御



OTAアップデート  
&セキュアブート



脅威検知  
&リカバリー

# アドバンテックのIoTゲートウェイセキュリティソリューション&サービス概要

<p>パブリッククラウド &amp; プライベートクラウド</p>	<p>エッジクラウド  DeviceOn for Azure</p>	<p>Acronis Cyber Protect </p>	<p>サードパーティクラウド との連携  </p>
<p>アプリケーション &amp; APIs</p>	<p>デバイスロックダウン ユーティリティ  </p>	<p>デバイスオペレーション &amp; マネジメント </p>	<p>OT行動分析・ 脅威検知  Defender for IoT</p>
<p>オペレーティング システム</p>	<p>セキュリティ強化 ツールキット </p>	<p>Denfender セキュリティセンター </p>	<p>VxWorks   QNX CentOS   Yocto</p>
<p>IoTゲートウェイ デバイス</p>	<p> マルチレイヤー セキュリティ</p>	<p>オンボードTPM (Trusted Platform Module) 2.0</p>	<p>アドオンタイプのUSB セキュリティ dongle をサポート</p>

# アドバンテックのIoTゲートウェイ製品ライン

## コンパクトゲートウェイ

5G & AIアプリケーション向け



### EI-52

- すぐに使える強力なエッジPC
- プラグイン5G・AIコンピューティング
- EdgeXによりエッジtoクラウド接続も容易

## スリムゲートウェイ

セルフサービス・キオスク向け



### ARK-1551

- 第8世代Intel® Core™i5
- 4x USB 3.1, 2x GbE, 4x COM
- 柔軟なストレージサポート

## DINレールゲートウェイ

スマートオートメーション向け



### ARK-1221

- DINレール対応の頑丈設計
- 最大32GBのDDR4メモリ
- 4x TSN2.5GLANポート

## OPC UAゲートウェイ

環境監視ソリューション向け



### EIS-D210

- 手のひらサイズの超小型PC
- センサー&デバイス接続対応
- データとデバイス管理用のiEdge