

# IoT セキュリティプロビジョニング 国内ではノアリーディングで提供



## IoTセキュリティを容易に実現

簡単操作ツールと柔軟なアズアサービスモデル:効率的なデバイス  
プログラミングシステムを使用することで、設定定義、プロビジョ  
ニングおよび堅牢なIoT、オートモーティブデバイスセキュリティの展開

 ノアリーディング

-  神奈川県横浜市中区山下町2
-  [www.noaleading-dataio.jp](http://www.noaleading-dataio.jp)
-  [programming@fenoa.co.jp](mailto:programming@fenoa.co.jp)
-  +81-45-319-6690

## OEM、サービスプロバイダ、企業でのIoT用途 向け強力なデバイスセキュリティの必要性



ブランド保護



IP保護



各種規約



サプライチェーン統合

## SentriX® セキュリティ-アズアサービ ス展開による利点

### \$ 商業的利点

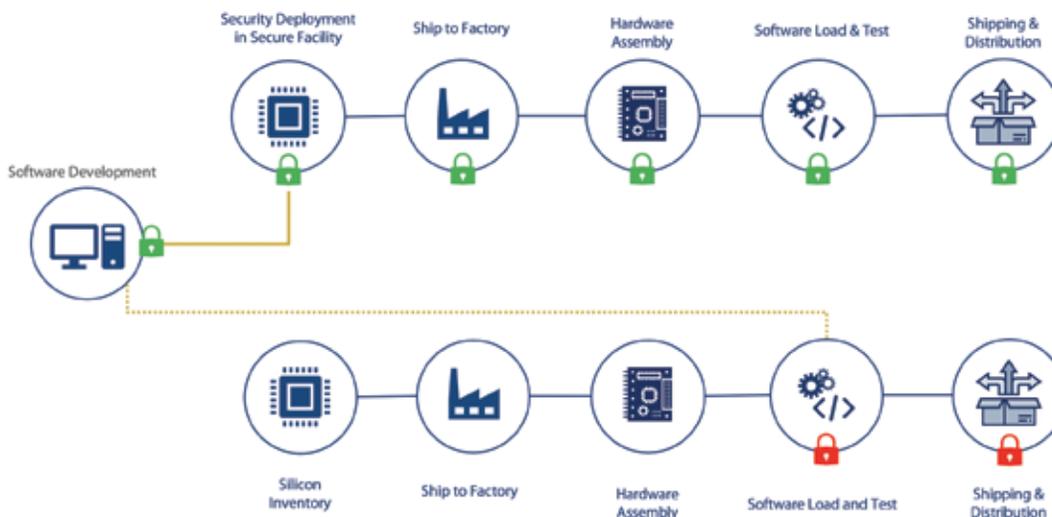
MoQ制限なし  
単価サービスモデル  
グローバルに展開

### 👉 容易な運用

定義済セキュリティユースケース  
直感的なコラボレーションツール  
少/大量生産

### 🔒 堅牢なセキュリティ

秘密情報とファームウェアのボード製造時暗号化  
保護の前段階でセキュリティの担保、シリコンデ  
バイスハードウェアによる信頼のルートに対応



## セキュア展開モデル比較

### Data I/O SentriX セキュリティ実装- アズ・ア・サービス

前段階、運用を低コストで。アタックへの露  
出低減

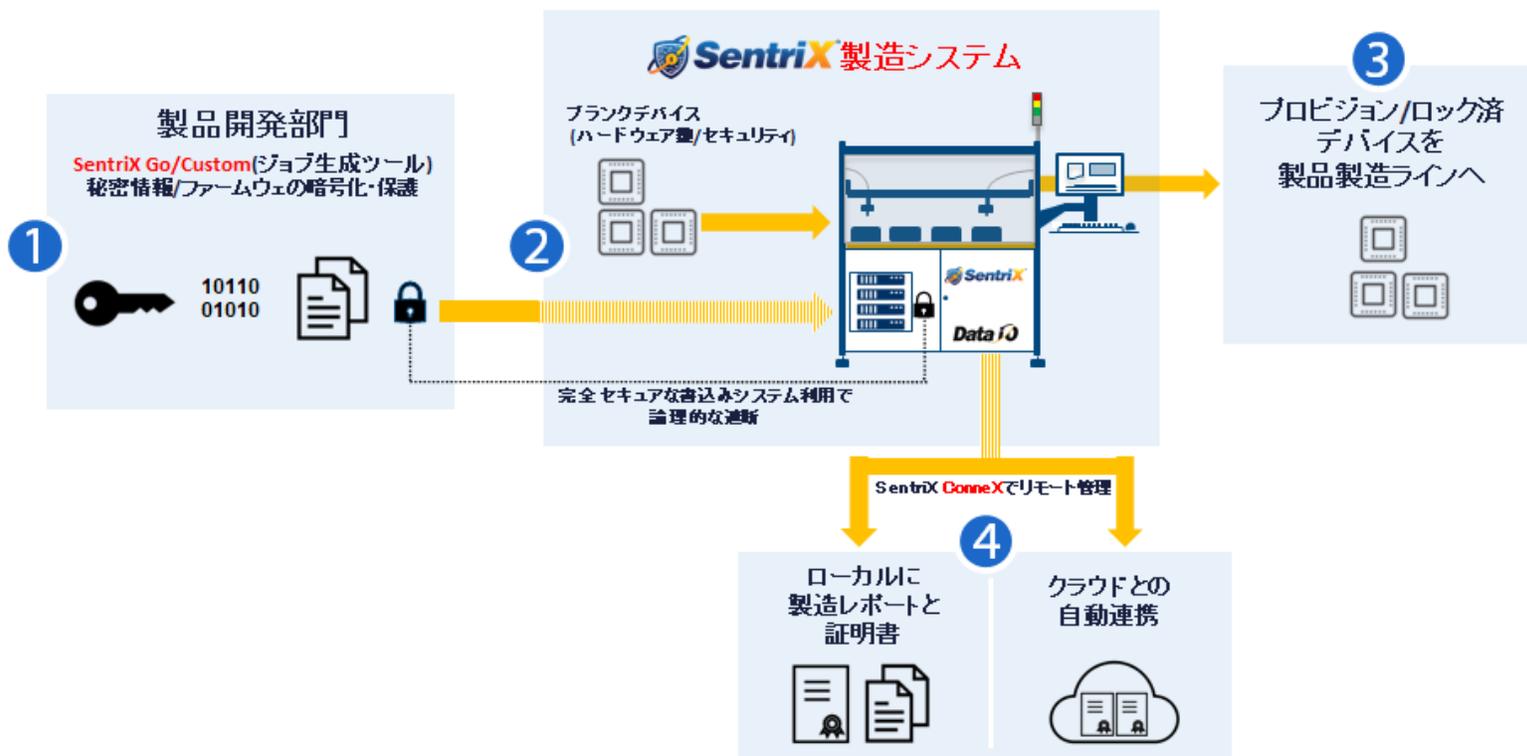
### Data I/O SentriX 従来型セキュリ ティ実装

高額な前段階、運用コスト。アタックへの露  
出増大

**Data I/O**



# 動作・運用の流れ:IoTセキュリティをシンプルに実現



## SentiX クリエータ運用の流れ



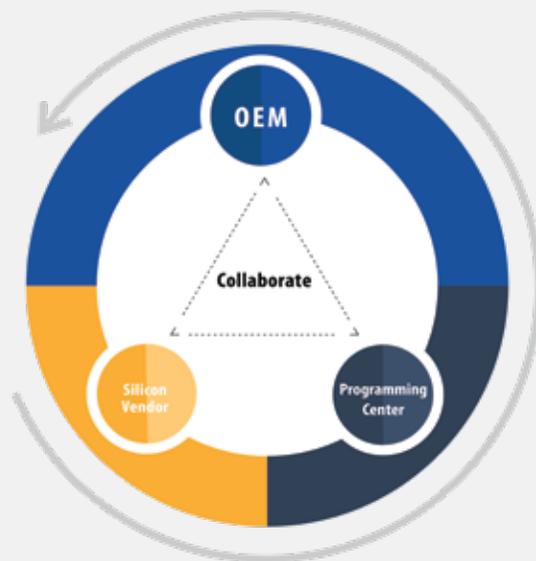
### SentiX GO™\*

容易、一般的なユースケース対応、適度な柔軟性、大量/少量まで適用



### カスタム

強力なコラボツール、高度なプロビジョニングサポート、高い柔軟性、大量用途向き



\*ユースケースはデバイス機能に依存。デバイスID、クラウド連携、セキュアブート、真正性評価、アクセス制御と固定データを含む。

セキュリティ入力情報の交換と責任委譲をセキュアに

OEM、半導体ベンダおよびプログラミングセンター運用を通して一つのツールで対応

Americas  
Data I/O Corporation  
Redmond, Washington, USA  
Website: [www.dataio.com](http://www.dataio.com)  
Email: [sales@dataio.com](mailto:sales@dataio.com)

Europe  
Data I/O GmbH  
Gräfelfing, Germany  
Website: [www.dataio.de](http://www.dataio.de)  
Email: [salesgmbh@data-io.de](mailto:salesgmbh@data-io.de)



株式会社ノアリーディング  
[www.noaleading-dataio.jp](http://www.noaleading-dataio.jp)  
[programming@fenoa.co.jp](mailto:programming@fenoa.co.jp)

