

ST4SIM セラー通信用



セキュア・ソリューション



産業および車載機器におけるセラー通信用SIM & eSIMソリューション

セラー通信は、コネクテッド機器を実現する上で鍵となる技術です。この技術は、スマート機器のさらなる多様化をもたらし、新しい市場機会の可能性を開いています。市場のニーズに応えるため、STはST4SIMソリューション、IoT/産業/車載機器に利用可能な広範なSIMと組み込みSIM (eSIM) によって、個別ニーズに適合する多様なコネクティビティ・ポートフォリオを提供しています。ST4SIM製品ファミリは、コネクティビティおよびサブスクリプション管理プラットフォームを専門とする信頼性の高いパートナーで構成される包括的なエコシステムの一部です。

常時接続、常時管理

- 基本SIM & eSIM
 - 標準SIMカード
 - コスト効率に優れた最適化されたコネクティビティソリューション
 - 広範な通信カバレッジ
- 暗号化SIM & eSIM
 - 先進的な暗号アルゴリズム
 - 大容量ユーザ・メモリ
- GSMA SIM & eSIM
 - 製品およびGSMA認証済みのカスタマイズ
 - 相互運用性と世界的なカバレッジ
 - 通信サブスクリプション・コストの最適化

アプリケーション

- Smart Things
 - IoT
 - 防犯システム
 - Smart Home & City
- Smart Industry
 - Industry 4.0
 - オートメーション
 - 計測機、メータ
 - トラッキング
- Smart Driving
 - コネクテッド・カー
 - エンタテインメント
 - 緊急通報システム (eCall)

ST4SIM: セキュアなセルラー通信を実現するスケーラブルなソリューション

STのST4SIM SIM/eSIMポートフォリオは、基本製品、暗号化製品、およびGSMA SGP.02製品で構成されています。STのソリューションでは、資産のセキュリティを確保しながら、あらゆる場所の機器を常時接続状態に置くことができます。パートナーが提供するコネクティビティ・ソリューションにより、世界的なカバレッジと相互運用性を実現します。

リムーバブルSIMからGSMA認証済みeSIMまで、ST4SIMは、さまざまな環境に組み込むことができる高い柔軟性と拡張性を備えたソリューションです。高品質で信頼性の高いST4SIM-S、ST4SIM-M、ST4SIM-Aは、すぐに使用できるソリューションです。

IOT用ST4SIM-S
基本 & 暗号化SIM/eSIM



最適化されたSoCソリューション
SIM & eSIM
ST32H & ST33セキュアHW
IoTハードウェア・ソリューション

M2M用ST4SIM-M
基本 & 暗号化 & GSMA SIM/eSIM



スケーラブルなSoCソリューション
SIMからGSMA eSIMまで
ST32F & ST33-MセキュアHW
産業用ソリューション

車載用ST4SIM-A
暗号化 & GSMA eSIM



スケーラブルなSoCソリューション
SIMからGSMA eSIMまで
ST33-AセキュアHW
車載用ソリューション

製品ラインアップ

品名	SIM / eSIM	アプリケーション	説明	ハードウェア	認証	パッケージ
ST4SIM-100S	基本SIM	IoT	SoCカードOS	ST32H480	-	D18
ST4SIM-110S	暗号化SIM/eSIM		先進的な暗号化サービス 対応SoCカードOS	ST33G1M2	CC EAL5+	D18 / MFF2 / WLCSP
ST4SIM-100M	基本SIM/eSIM	M2M	SoCカードOS	ST32F512M	Industrial Grade (JEDEC 47)	D68 / MFF2
ST4SIM-110M	暗号化SIM/eSIM		先進的な暗号化サービス 対応SoCカードOS	ST33G1M2M	CC EAL5+, Industrial Grade (JEDEC 47)	D16 / MFF2 / WLCSP
ST4SIM-200M	GSMA eSIM		GSMA SGP.02準拠 SoCカードOS	ST33G1M2M	CC EAL5+, Industrial Grade (JEDEC 47)	MFF2 / WLCSP
ST4SIM-110A	暗号化eSIM	車載用	先進的な暗号化サービス 対応SoCカードOS	ST33G1M2A0	CC EAL5+, AEC-Q100 Grade 2	MFF2 / TSSOP
ST4SIM-200A	GSMA eSIM		GSMA SGP.02準拠 SoCカードOS			