

【注意事項】 Security Key Management Tool

R20TS1160JJ0100
Rev.1.00
2025.08.05

概要

Security Key Management Tool の使用上の注意事項を連絡します。

1. Secure Factory Programming 機能 ファイル生成の注意事項

1. Secure Factory Programming 機能 ファイル生成の注意事項

1.1 該当製品

Security Key Management Tool V.1.08, V.1.09, V.1.10

1.2 該当デバイス

RA8D1 グループ
RA8M1 グループ
RA8T1 グループ

1.3 内容

該当製品を使用して、RA8D1、RA8M1、RA8T1 の Secure Factory Programming 機能を使用するための暗号化ファイル(Secure Factory Programming ファイル)を作成します。このファイルを使用して、プログラマなどで書き込みを行った場合、エラーが発生します。

RA8D1、RA8M1、RA8T1 の Secure Factory Programming 機能を使用するために生成される Secure Factory Programming ファイルフォーマットが、Security Key Management Tool V.1.08、V.1.09、V.1.10 で生成された場合に正しくありません。このファイルをデバイスプログラマで使用して MCU をプログラムすると、エラーが発生します。

1.4 発生条件

CLI 版の/encsfp コマンドもしくは、Standalone 版、e²studio Plug-in 版の SFP タブを使用して、RA8D1、RA8M1、RA8T1 向けの Secure Factory Programming ファイルを作成し、プログラマなどで書き込みを行った場合、発生します。

1.5 回避策

Security Key Management Tool V.1.07 を使用してください。

1.6 恒久対策

次期バージョンで、改修予定です。(2025 年 11 月予定)

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Aug.05.25	-	新規発行

本資料に記載されている情報は、正確を期すため慎重に作成したのですが、誤りがないことを保証するものではありません。万一、本資料に記載されている情報の誤りに起因する損害がお客様に生じた場合においても、当社は、一切その責任を負いません。

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。

ニュース本文中の URL を予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。

本社所在地

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24（豊洲フォレシア）

www.renesas.com

お問合せ窓口

弊社の製品や技術、ドキュメントの最新情報、最寄の営業お問合せ窓口に関する情報などは、弊社ウェブサイトをご覧ください。

www.renesas.com/contact/

商標について

ルネサスおよびルネサスロゴはルネサス エレクトロニクス株式会社の商標です。すべての商標および登録商標は、それぞれの所有者に帰属します。