

【リビジョンアップ】 Renesas Flash Programmer V3.19.00

R20TS1126JJ0100
Rev.1.00
2025.04.20

概要

フラッシュ書き込みソフトウェアツール Renesas Flash Programmer を V3.18.00 から V3.19.00 にリビジョンアップしました。Renesas Flash Programmer の概要は以下の URL をご参照ください。

<https://www.renesas.com/rfp>

1. リビジョンアップ内容

主なリビジョンアップ内容を以下に記します。詳細は、リリースノートをご参照ください。
(4 月 21 日より掲載予定)

<https://www.renesas.com/software-tool/renesas-flash-programmer-programming-gui#document>

1.1 サポートデバイスの追加

- RH850 ファミリ

グループ	型名
RH850/U2C4	R7F702606, R7F702606A, R7F702613, R7F702613A, R7F702614, R7F702614A, R7F702616A
RH850/U2C8-EVA	R7F702Z32, R7F702Z32A

- DA

グループ	型名
DA1453x	DA14533
DA1459x	DA14594

1.2 機能改善・変更点

- [Product/Image ヘッダーの生成と書き込み]オプションの初期値変更

【対象】DA

[操作設定]タブ-[Product/Image ヘッダーの生成と書き込み]オプションの初期値を無効から有効に変更しました。

- macOS 13 のサポート終了

対応 OS から macOS 13 を削除しました。

- macOS 15 のサポート

対応 OS に macOS 15(*)を追加しました。なお、GUI(RFPV3.exe)では動作しません。また、シリアルポート経由の UART 接続はサポートしていません。

*: macOS 15 Sequoia (Apple Silicon のみ対応)

- USB Direct、COM Port ツール選択時のインタフェース表示

Renesas Flash Programmer のツール設定で USB Direct または COM Port を選択した場合、インタフェースの表示を非表示に変更しました。(RL78 を除く)

- E2 OB (オンボードエミュレータ) 接続における切断時のリセット端子制御

Renesas Flash Programmer V3.18.00 においてオンボードエミュレータである E2 OB を使用する場合、Renesas Flash Programmer の「切断時のリセット端子」設定を「リセット端子を Hi-Z」にしても、切断時にデバイスが動作しないケースがある問題を改善しました。

- DA デバイス接続における切断時のリセット端子制御

DA デバイスへのプログラムの書き込み後、Renesas Flash Programmer は切断時にリセット端子を Low にし、ターゲットデバイスをリセットするようになりました。これにより、リセット解除後にデバイスが正常に動作するようになりました。

- DA デバイス接続におけるメモリリード

Renesas Flash Programmer V3.18.00 において DA デバイスのメモリ読み出しを行う場合、メモリ情報の読み出しダイアログに External Flash 1 エリアが表示されない問題を改善しました。

2. アップデート方法

Renesas Flash Programmer はオンラインアップデートができます。以下の URL からファイルをダウンロードしてください。（4 月 21 日から公開予定）

<https://www.renesas.com/software-tool/renesas-flash-programmer-programming-gui#download>

3. 新規購入方法

ご注文の際には、以下の情報を最寄りの弊社営業または代理店までご連絡ください。

価格についても同様にお問い合わせください。

なお、製品名および発注型名の情報は、以下の URL からご確認いただけます。

<https://www.renesas.com/software-tool/renesas-flash-programmer-programming-gui#tab-release-information>

4. ユーザ登録のお願い

適切な技術サポートを提供するために、製品ご購入後は、ユーザ登録をお願いします。

登録方法は、以下の URL をご参照ください。

<https://www.renesas.com/ja/software-tool/tool-user-registration>

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Apr.20.25	-	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。