

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5用 パラメータファイルのリリースのお知らせ

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5で使用するパラメータファイルをリリース およびリビジョンアップします。

パラメータファイルは、PG-FP5で書き込む際に必要な対象MCUの情報が保存された テキストファイルです。

PG-FP5の概要は、以下のURLをご参照ください。

https://www.renesas.com/pg_fp5

1. 新規パラメータファイル

RXファミリ

PR5-R5F5113 V1.00 (RX113グループ用)

サポートMCU: R5F51135, R5F51136, R5F51137 および R5F51138

2. リビジョンアップするパラメータファイル

2.1 サポートMCU追加

RH850ファミリ

PR5-RH850F1X (RH850/F1xシリーズ用) をV1.01からV1.02へ更新します。

追加MCU: R7F701047, R7F701048, R7F701050, R7F701051, R7F701052

および R7F701055

RXファミリ

PR5-R5F5111 (RX111グループ用) をV1.00からV1.01へ更新します。

追加MCU: R5F51116, R5F51117 および R5F51118

2.2 RXファミリ用パラメータファイルの修正

PR5-R5F564M (RX64Mグループ用) をV1.00からV1.01へ更新します。

対象MCU: R5F564MF, R5F564MG, R5F564MJ および R5F564ML

修正内容: 対象MCUに対し、コマンドを実行すると"ERROR(E021): Invalid signature code."が発生する問題を改善しました。

補足: 本パラメータファイルと組み合わせて使用するPG-FP5用ソフトウェア (ファームウェア: V2.12, プログラミングGUI: V2.12, FPGA: V4) は

Trusted Memory機能 (注) に対応していません。
次期バージョンで対応予定です。

注: Trusted Memory機能はマイコンのセキュリティ機能のひとつです。
詳細は、以下をご参照ください。

RX64Mグループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編

<https://www.renesas.com/products/microcontrollers-microprocessors/rx/rx600/rx64m.html#documents>

3. 入手方法

以下のURLにあるダウンロードサイトから必要なパラメータファイルをダウンロードしてください。(12月22日から掲載予定)

https://www.renesas.com/pg_fp5_download

インストール方法の詳細は、PG-FP5ユーザーズマニュアルの3章をご参照ください。

4. 必要なファームウェア、FPGAデータおよびプログラミングGUI

これらのパラメータファイルを使用するために必要なファームウェア、FPGAデータおよびプログラミングGUIのバージョンは、以下のURLにあるドキュメントサイトからパラメータファイルのリリースノートで確認してください。(12月22日から掲載予定)

https://www.renesas.com/pg_fp5_documentation

[免責事項]

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。