

RXファミリ用シミュレータデバッガ V.1.01.00 へのリビジョンアップのお知らせ

RXファミリ用シミュレータデバッガをV.1.00.00からV.1.01.00にリビジョン アップしました。

本製品はRXファミリ用C/C++コンパイラパッケージにバンドルされています。

製品の概要は次のURLで参照ください。

https://www.renesas.com/rx_sim

1. リビジョンアップ内容

1.1 機能の改善

- (1) トレース情報の取得条件に「イベントトリガモード」を追加しました。
これにより、イベント成立前後の合計512レコードを取得できます。
- (2) ブレークデータ機能のデータ比較オプションに以下の条件を追加しました。
 - 指定値より大きい
 - 指定値より小さい
 - 指定値以上
 - 指定値以下
 - 指定値の範囲内
 - 指定値の範囲外
- (3) 周辺シミュレーション機能にシリアルコミュニケーションインタフェースを追加しました。
- (4) 命令実行時にデコード結果を保持し、同一アドレスにある命令実行時にデコード結果を利用する命令デコードキャッシュ機能を追加しました。
これにより、繰り返し同じコードを使用する場合にシミュレーション速度が向上します。
- (5) 割り込み関数からのステップアウトを可能にしました。
- (6) セッションファイルの切り替えをすることなく、ツールバーの接続ボタンおよび接続解除ボタンでシミュレータデバッガを接続および接続解除できる機能をサポートしました。

1.2 Windows 7サポート

ホストOSとして、64ビット版および32ビット版のWindows 7をサポートしました。

2. アップデート方法

無償でオンラインアップデートできます。以下のいずれかの方法でアップデートしてください。

- (1) オートアップデートユーティリティを使用する。
(5月25日からサービス開始予定)
- (2) 以下のダウンロードサイトからアップデートプログラムをダウンロードして実行する。(5月20日から公開予定)

https://www.renesas.com/rx_sim_download

注：いずれの方法もコンパイラパッケージのアップデートではなく、シミュレータデバッガのみアップデートされます。

[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。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.