

【リビジョンアップ】

ソリューションツールキット

アプリケーション特化ツール QE

USB 開発特化ツール QE for USB

テクニカルプレビュー版 V1.2.0

概要

ソリューションツールキット QE for USB テクニカルプレビュー版を V1.0.1 から V1.2.0 にリビジョンアップします。

製品の詳細は、以下の URL をご参照ください。

http://japan.renesas.com/qe_usb

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。

1.1 新機能

- USB レジスタ一覧ビューの機能追加
 - ✓ スマートマニュアル(ポップアップヘルプ)に対応しました。
レジスタにマウスを乗せるだけで、そのレジスタのヘルプを参照できます。
注意： RL78 ファミリおよび RX ファミリの一部のレジスタではご使用できません。
 - ✓ [レジスタのエクスポート]機能を追加しました。
レジスタの値をファイルに出力、保存できます。
- USB ディスクリプター一覧ビューの機能追加
 - ✓ 選択したディスクリプタから、該当ソース箇所およびパイプ情報設定箇所へのジャンプ機能を追加しました。
“NG”と表示されたディスクリプタから、その値を設定しているソース箇所へすぐにジャンプできます。
- 対応環境
 - ✓ 英語 Windows 環境に対応しました。英語環境でご使用頂けます。対応 OS は、Windows 10、Windows 8.1 および Windows 7 です。

1.2 機能改善

- USB ステートチャートビューの機能改善点
 - ✓ V1.0.1 以前では、表示情報収集のために USB ファームウェアにデータ収集コードの挿入が必要でしたが、データ収集コード挿入が不要となり、ビューを開くだけで USB ステートの確認ができるようになりました。

1.3 サポート MCU の追加

サポート MCU に以下のデバイスを追加しました。

- RX ファミリ: RX111、RX62N および RX621 グループ
- RL78 ファミリ: RL78/G1C および RL78/L1C

対応 USB ファームウェアは下記 Web ページをご参照ください。

http://japan.renesas.com/qe_usb

2. アップデート方法

2.1 Web からパッケージをダウンロードする

以下の Web ページから、QE for USB のパッケージをダウンロードし、e² studio のメニュー「ヘルプ」から「新規ソフトウェアのインストール」を選択し、インストールを行ってください。

(4月20日からパッケージ公開予定)

QE for USB ダウンロードページ:

http://japan.renesas.com/qe_usb_download

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	2016.04.16	-	新規発行

ルネサスエレクトロニクス株式会社
 〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 (豊洲フォレシア)

■総合お問い合わせ先

<http://www.renesas.com/ja-jp/support/contact.html>

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ものです。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。

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。