

【リビジョンアップ】

e² studio Smart Configurator プラグイン, RX スマート・コンフィグレータ V1.4.0, CS+ RX スマート・コンフィグレータ通信プラグイン V1.02.00

概要

タイトルに記載している製品を以下のとおりリビジョンアップします。

- (1) e² studio Smart Configurator プラグイン : V1.3.0 から V1.4.0
- (2) RX スマート・コンフィグレータ : V1.3.0 から V1.4.0
- (3) CS+ RX スマート・コンフィグレータ通信プラグイン : V1.01.00 から V1.02.00

1. アップデート対象バージョン

- e² studio V6.2.0 (Smart Configurator プラグイン V1.3.0) 以前の全リビジョン
- RX スマート・コンフィグレータ V1.3.0 以前の全リビジョン
- CS+ RX スマート・コンフィグレータ通信プラグイン V1.01.00

2. リビジョンアップ内容

主なリビジョンアップ内容を 2.1 項に記します。詳細は、以下のリリースノートをご参照ください。

- e² studio Smart Configurator プラグイン
e² studio V7.0.0 リリースノート (7月20日から掲載予定)
<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20t4353>
- RX スマート・コンフィグレータ
Smart Configurator for RX V1.4.0 リリースノート (7月20日から掲載予定)
<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20t4367>

2.1 新機能

以下の機能を追加しました。

- (1) 対応コンパイラの追加

IAR 社製コンパイラに対応したドライバコード出力機能を追加しました。これにより、e² studio や CS+ をお使いの方だけでなく、IAR Embedded Workbench をお使いの方にもスマート・コンフィグレータを活用いただけるようになりました。

IAR 社製コンパイラをご使用の場合、RX スマート・コンフィグレータのビルドツールで IAR を選択しますと、C ソースファイルと IAR Project connection File (.ipcf)が出力されます。IAR Embedded Workbench を起動し、プロジェクトコネクション機能を使用すると、その C ソースファイルが自動的にプロジェクトに追加されます。

IAR Embedded Workbench と同社のコンパイラ製品については、IAR システムズ株式会社にお問合せください。

IAR システムズ株式会社 Web サイト : <http://www.iar.com/jp>

2.2 サポート MCU の追加

サポート MCU に以下のグループを追加しました

RX ファミリ : RX110、RX111 および RX113 グループ

サポート MCU の一覧は、以下の URL をご参照ください。

<https://www.renesas.com/smart-configurator>

2.3 改修内容

以下の問題を改修しました。

(1) RENESAS TOOL NEWS 資料番号 R20TS0198JJ0100

1. I²C バスインタフェースをスレーブモードで使用する場合の注意事項

該当 MCU : RX130、RX64M、RX651 および RX65N グループ

問題の詳細は、以下の URL をご参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ts0198>

3. アップデート方法

ご使用の対象製品によってアップデート方法が異なります。

詳細は下記をご参照ください。なお、いずれも無償でアップデートできます。

3.1 e² studio Smart Configurator プラグイン のアップデート方法

e² studio のアップデート方法については、RENESAS TOOL NEWS 資料番号 R20TS0335JJ0100 の "3. アップデート方法" をご参照ください。(7月20日掲載予定)

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ts0335>

なお、Smart Configurator プラグインのみをアップデートすることはできません。

3.2 RX スマート・コンフィグレータのアップデート方法

以下の URL から、RX スマート・コンフィグレータ (インストーラ) をダウンロードしてインストールしてください。また、CS+をお使いの場合は、RX スマート・コンフィグレータと CS+を連携して使用するため、CS+プラグインもダウンロードしてインストールしてください。

(7月20日からインストーラ掲載予定)

<https://www.renesas.com/smart-configurator#downloads>

RX スマート・コンフィグレータ V1.4.0

CS+ RX スマート・コンフィグレータ通信プラグイン V1.02.00 (注)

注 : CS+をお使いの場合のみ、インストールしてください。

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	2018.07.16	-	新規発行
1.01	2018.08.01	1, 3	CS+ RX スマート・コンフィグレータ通信プラグインのバージョンを修正

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

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。

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。