

**【リビジョンアップ】**

R20TS0255JJ0101

Rev.1.01

2018.01.16 号

**e<sup>2</sup> studio Code Generator プラグイン,  
RZ コード生成支援ツール AP4****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) e<sup>2</sup> studio Code Generator プラグイン : V2.9.0 から V2.10.0
- (2) RZ コード生成支援ツール AP4 : V1.06.00 から V1.07.00

**1. アップデート対象バージョン**

- e<sup>2</sup> studio V6.1.0 (Code Generator プラグイン V2.9.0) 以前の全リビジョン
- RZ コード生成支援ツール AP4 V1.06.00 以前の全リビジョン

**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。

- e<sup>2</sup> studio 用 Code Generator プラグイン  
e<sup>2</sup> studio V6.2.0 リリースノート (1月22日から掲載予定)  
<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20out4237ee>
- RZ コード生成支援ツール AP4  
AP4 for RZ V1.07.00 リリースノート (1月22日から掲載予定)  
<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20out4216>

**2.1 機能改善**

以下の機能改善を行いました。

**(1) 多重割り込みへの対応**

IAR システムズ株式会社製 IAR Embedded Workbench<sup>®</sup> for Arm<sup>®</sup>をご使用の場合、多重割り込みの許可および多重割り込みの処理のコードを生成できるようになりました。

**(2) メモリプロテクションユニット (MPU) 設定への対応**

Arm<sup>®</sup> Cortex<sup>®</sup>-R4 の MPU 設定に対応しました。MPU 領域のサイズ変更や属性、アクセス許可などが設定できます。

**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 e<sup>2</sup> studio Code Generator プラグインのアップデート方法

e<sup>2</sup> studio のアップデート方法については、RENESAS TOOL NEWS 資料番号 R20TS0267JJ0100 の "3. アップデート方法" をご参照ください。(1月22日掲載予定)

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ts0267>

なお、Code Generator 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 RZ コード生成支援ツール AP4 のアップデート方法

以下の URL から、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。(1月22日掲載予定)

[https://www.renesas.com/applilet\\_download](https://www.renesas.com/applilet_download)

以上

## 改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	2018.01.16	-	新規発行
1.01	2020.08.17	1	(2)メモリプロテクションユニットの説明文を修正

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。