

78K0R/Kx3-L SAUのCSIモードを使った クロック同期式シングルマスタドライバ リリースのお知らせ

78K0R/Kx3-L SAUのCSIモードを使ったクロック同期式シングルマスタドライバをリリースしました。
本製品は、無償で提供します。

1. 概要

本製品は、78K0R/Kx3-Lマイコンをマスタデバイスとして、
シリアルアレイユニット (SAU) のCSIモードを使用したクロック同期式
シリアル通信を行います。

なお、スレーブデバイスとして以下のいずれかを使用できます。

- R1EX25xxxおよびHN58X25xxxシリーズ SPI Serial EEPROM
- Micron Technology社製M25Pシリーズ Serial Flash memory
- Micron Technology社製M45PEシリーズ Serial Flash memory

上記のスレーブデバイス用制御ミドルウェアは、Webサイトから無償でダウンロードできます。入手方法は、2項を参照ください。

2. 入手方法

以下の手順で入手できます。

- (1) 以下のいずれかのドライバ製品ページの左側にある"アプリケーションノート サンプルコード"をクリックする。

シリアルEEPROMドライバ

https://www.renesas.com/driver/serial_eeprom

シリアルFlashドライバ

https://www.renesas.com/driver/serial_flash

アプリケーションノートとサンプルコードのタイトル一覧が表示されます。

(2) 一覧から入手したい製品用のアプリケーションノートを探す。

製品名とアプリケーションノート名は以下のとおりです。

(9月21日から掲載予定)

78K0R/Kx3-L SAUのCSIモードを使ったクロック同期式シングルマスタドライバ：
「78K0R/Kx3-L シリアル・アレイ・ユニットのCSIモードを
使ったクロック同期式シングルマスタ制御ソフトウェア」

Renesas R1EX25xxxおよびHN58X25xxxシリーズ Serial EEPROM 制御用ミドルウェア：

「Renesas R1EX25xxx シリーズ Serial EEPROM 制御ソフトウェア」

Micron Technology社製M25Pシリーズ Serial Flash memory制御用ミドルウェア：

「Micron Technology社製 M25Pシリーズ Serial Flash memory制御ソフトウェア」

Micron Technology社製M45PEシリーズ Serial Flash memory制御用ミドルウェア：

「Micron Technology社製 M45PEシリーズ Serial Flash memory制御ソフトウェア」

(3) アプリケーションノートの横にあるサンプルプログラムへのリンクをクリックする。

(4) 表示された「ご注意」に承諾いただいた後、サンプルプログラムをダウンロードできません。

[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。