

FreeRTOS

FreeRTOS(フリールトス)とは、マイクロコントローラ用リアルタイムオペレーティングシステム(RTOSリアルタイムオペレーティングシステム)Amazon Web Servicesの管理下にあるMITライセンスのオープンソースソフトウェアとしてリリースされている。

関連する情報を、本ページ（名前空間）を起点に作成していく。

- FreeRTOSのAPIと似ているT-Kernelのサービスコール

関連ドキュメント

資料名	PDF	備考
The FreeRTOS Reference Manual	FreeRTOS_Reference_Manual_V10.0.0.pdf	v10.0.0
FreeRTOS ユーザーガイド	freertos-ug.pdf	
FreeRTOS 移植ガイド	freertos-pg.pdf	
FreeRTOS Kernel編	AWS-Black-Belt_2023_FreeRTOS-Kernel-details_0930_V1.pdf	オンラインセミナー資料
FreeRTOS API Reference	https://www.freertos.org/a00106.html	

参考

- FreeRTOS
- FreeRTOS公式ページ
- FreeRTOS ドキュメント
- μT-Kernel 3.0とFreeRTOS - UCT

FreeRTOS

From:
<https://www.yokoweb.net/dokuwiki/> - 新石器Wiki

Permanent link:
<https://www.yokoweb.net/dokuwiki/technology/rtos/freertos/start>

Last update: 2026/07/28 13:16

