

ThreadX- μ ITRON Wrapper

μ ITRON 資産を Synergy で活用

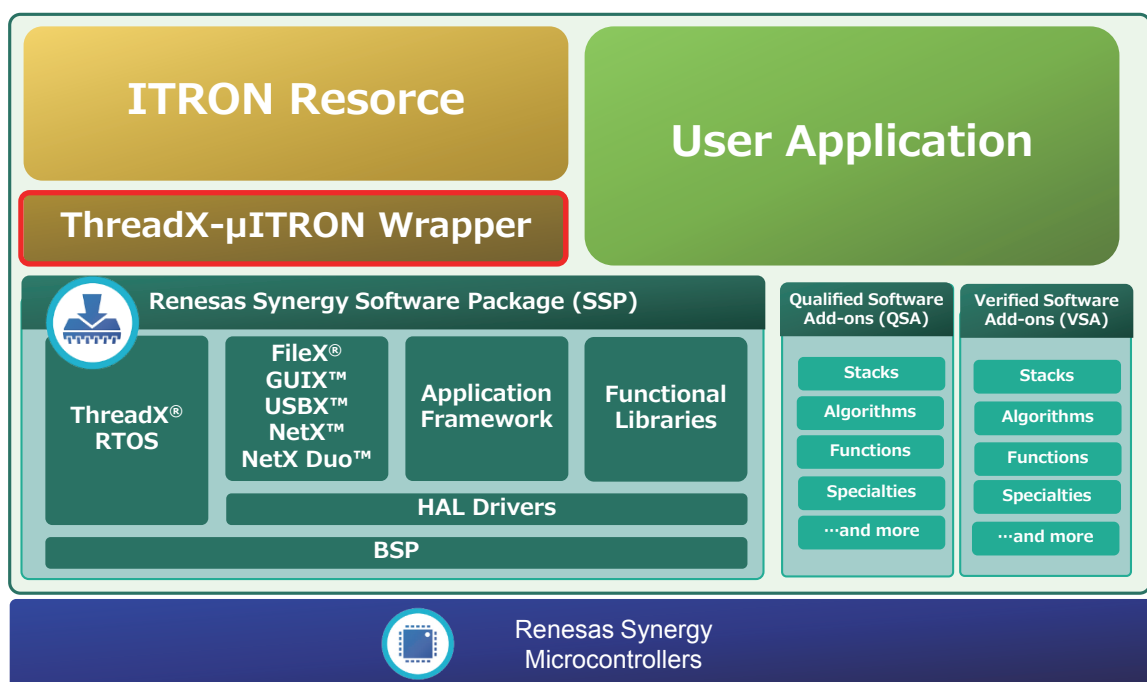


ThreadX- μ ITRON Wrapper の特徴

「ThreadX- μ ITRON Wrapper」はSynergy SSP に採用されているリアルタイムOS「ThreadX」を μ ITRON 4.0仕様で動作することができるラッパーソフトウェアです。

「ThreadX- μ ITRON Wrapper」により μ ITRONの資産が活用できますので、Synergyプラットフォーム上での開発がより迅速且つ効率的に進めることができます。

ソフトウェア構成



サービスコール実行時間

サービスコール	速度
slp_tsk	5 μ s
wup_tsk	4 μ s
sus_tsk	5 μ s
rsm_tsk	4 μ s
sig_sem	4 μ s
wai_sem	6 μ s
snd_dtq	5 μ s
rcv_dtq	5 μ s

メモリサイズ

	ROM	RAM
ThreadX	10KB	0.4KB
μ ITRON Wrapper ※	9KB	1.7KB

[注意]
※使用OS資源: ・タスク ・データキュー ・イベントフラグ
・メールボックス ・固定長メモリプール ・セマフォ

製品の仕様は予告なく変更する場合があります。
製品名は各メーカーの商標または登録商標です。



株式会社 グレープシステム[®] 営業部
横浜市西区みなとみらい2-3-3 クイーンズタワー-B 19 〒220-6119
TEL.045-222-3761 FAX.045-222-3760

E-mail : sales@info.grape.co.jp
www.grape.co.jp