

GR-USB/HOST

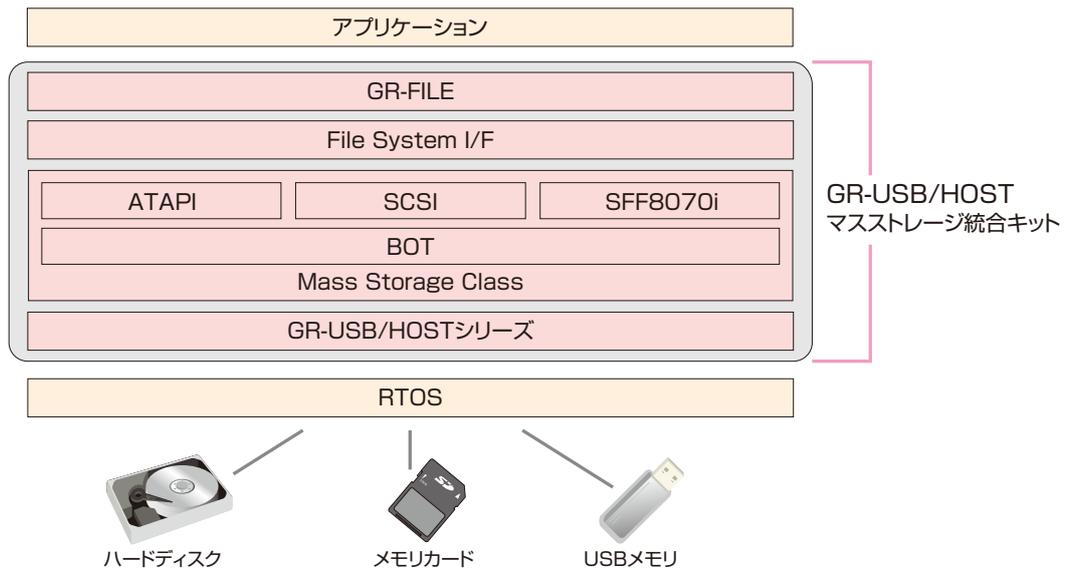
マスタストレージ統合キット

概要

- USBスタック「GR-USB/HOSTシリーズ」とファイルシステム「GR-FILE」を組み合わせた統合パッケージ
- USBメモリ等の各種USBマスタストレージデバイスに対応したUSBストレージ接続機器開発が可能

特長

- 各種リアルタイムOSに対応
 - μ ITRON v2.0、v3.0、v4.0、NORTi、ThreadX など動作実績
- UNIX/Windows、C言語標準I/O互換ライブラリインターフェースを提供
- FAT12/16/32に対応し、ロング・ファイルネーム、Shift JISファイル名をサポート
- マルチタスク同時アクセスのサポート
- メディアに応じたファイルシステム毎のキャッシング方式が選択可能
- writeエラーデータの取出し機能で、メディア不正抜き差しに対応
- マルチユニットデバイスにも対応
- Mass Storage Class は、SCSI, ATAPI, SFF-8070i:BOT (UFI:CBIはオプション提供)
- PLUG & PLAY のためのAPI関数を提供
- ロイヤリティフリーの契約
- ANSI Cでのソースコード提供
- 各種ポーティング、受託開発も可能



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。