Netmf の GR-PEACH での一連の流れについて

あらかじめ、対応すること。

ファームウェアの書き換え(Windows 10 Anniversary Update対策)

<https://developer.mbed.org/teams/Renesas/wiki/How-to-update-firmware-for-GR-PEACH>

* 手順も記載されているため

grpeach\_8mb\_20160811.bin を設定する。

St\_boot.c が

メモリ 0x18000000 へ書き込み

→ 書き込み後 0x18040000 へ jump する。

コンパイル時の引数

TOPPERS\_EXECUTE\_ON\_ROM

Sf\_boot を使う形になる。

今の実機に対して生成したバイナリをそのまま適用させても、

NETMFのUSB の画面に何も表示されない。

→ F/W の影響?

→ H/W の影響?

→ 実行OS の影響?

OpenOCD 設定(CMSIS-DAP)

https://developer.mbed.org/users/RyoheiHagimoto/notebook/export-to-e2studio-langja/

H/W

RZ/A1Hグループ、RZ/A1Mグループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編

<https://www.renesas.com/ja-jp/document/hw-manual?hwLayerShowFlg=true&prdLayerId=186374&layerName=RZ%252FA1H&coronrService=document-prd-search&hwDocUrl=%2Fja-jp%2Fdoc%2Fproducts%2Fmpumcu%2Fdoc%2Frz%2Fr01uh0403jj0300_rz_a1h.pdf&hashKey=808b2b71945f8b63f2fc065b67ddb701>

その他のドキュメントについて

<https://www.renesas.com/ja-jp/products/microcontrollers-microprocessors/rz/rza/rza1h.html#documents>