

Biwak - Feature #449

Test "_end_data_flash"

29.11.2023 14:09 - Maximilian Seesslen

Status:	Abgewiesen	Beginn:	29.11.2023
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
CS Zielversion:			

Beschreibung

Setting an symbol to the first usable area has some problems on 16k devices when there is no free sectors.
_start_user_flash was removed and _end_data_flash is calculated.
Check if it is really at the end by comparing it with the binary.

```
a=$(nm candis | grep _end_data_flash | cut -d' ' -f1);b=$(qalc -t 0x$a-0x08000000); echo $b  
stat -c "%s" candis.bin
```

Where should this test run? Add an campo test script run in laminar?

```
./campo.sh testBinaries
```

There is also this verify-eprom-thing.

Historie

#1 - 05.12.2023 16:32 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#2 - 05.12.2023 17:49 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#3 - 02.12.2024 15:06 - Maximilian Seesslen

- Status wurde von Neu zu Abgewiesen geändert

No use any more.