

Biwak - Feature #79

retain: support length and crc32 again

07.10.2021 15:37 - Redmine Admin

Status:	Erledigt	Beginn:	07.10.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:	Redmine Admin	% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
CS Zielversion:			
Beschreibung 8-Bytes-Version is not good. Most STM32 only support CRC32. CRC8 is not very save. Length should be supported. The CRC must be calculated over real size. If minor version increases, the size can increase also. But old content can still be valid, which can not be detected if no size information as available. Header can be implied in CRC calculation as well. 12 Byte Version: 1 Magic "R" (safe time by avoiding reading/CRC-calculation) 1 Version major 1 Version minor 1 erase counter 4 length 4 CRC32			

Historie

#1 - 07.10.2021 16:02 - Redmine Admin

- Beschreibung aktualisiert

#2 - 07.10.2021 16:04 - Redmine Admin

- Beschreibung aktualisiert

#3 - 07.10.2021 17:02 - Redmine Admin

- Beschreibung aktualisiert

#4 - 07.10.2021 21:04 - Maximilian Seesslen

- Status wurde von Neu zu Erledigt geändert