

Release Notes for AT32F403A_407 Firmware Library Drivers

V2.0.7-2025/04/25

- 1、 更新 RTC 计数值读取流程。
- 2、 更新 Flash 驱动，优化部分流程。
- 3、 新增 gpio_bits_toggle 函数。

V2.0.6-2024/12/13

- 1、 更新 CAN 驱动。
- 2、 更新 Flash 驱动。
- 3、 更新部分注释。

V2.0.5-2024/08/08

- 1、 更新 i2c_flag_clear 和 i2c_init 函数。
- 2、 更新部分注释。

V2.0.4-2024/01/05

- 1、 完善部分驱动流程在 IAR7.4 下的编译警告。
- 2、 完善 EMAC 的 PTP 驱动。

V2.0.3-2023/10/26

- 1、 各 IP 驱动新增 interrupt_flag_get 函数。

- 2、 优化系统时钟切换流程。

V2.0.2-2023/08/04

- 1、 CRC 驱动新增多项式及多项式宽度可修改的支持。
- 2、 FLASH 中新增 flash_spim_dummy_read 和 flash_spim_mass_program 函数。
- 3、 更新了 adc_ordinary_channel_set 和 adc_preempt_channel_set 函数流程。
- 4、 更新部分注释。

V2.0.1-2023/02/16

- 1、 更新 EMAC 最大包长宏定义 EMAC_MAX_PACKET_LENGTH 值为 1524。

V2.0.0-2022/11/18

- 1、 更新了 xmc_ext_timing_config 函数。
- 2、 更新当 HICK 作为 PLL 时钟源时 CRM_HICK48_NODIV 作为默认设置。