

Release Notes for AT32F425 Firmware Library

V2.0.6-2022/11/18

- 1、 移除各文件中文件头部分的版本及日期记录项。
- 2、 新增一份 release notes drivers，单独记录 drivers 部分的更新，文件位于 libraries\drivers 目录下。
- 3、 修正 USB 的 cdc_msc 复合类在 linux 失败的问题。
- 4、 更新 USB 的 virtual msc iap demo 以支持 linux。
- 5、 更新 USB 的 audio 相关内容，以提供更好的兼容性。
- 6、 更新了 IAR_Programmer.exe。
- 7、 USART interrupt demo 的中断函数中，标志位的检测加入了中断使能判断。
- 8、 ADC 新增 repeat_conversion_loop_transfer demo，采用 DMA 循环取 ADC 数据。

V2.0.5-2022/08/16

- 1、 更新 I2C eeprom demo，增加 16 位地址支持。
- 2、 template 下新增 IAR v9.3 的工程 demo。
- 3、 修正 gcc 环境下 printf 无法输出的问题。
- 4、 启动文件支持 configuration wizard 图形配置。

V2.0.4-2022/06/28

- 1、 新增 FLASH 访问保护使能 demo。
- 2、 新增 IO toggle demo。
- 3、 优化部分 demo 及驱动流程，更正注释。

V2.0.3-2022/05/20

- 1、 修改 USB virtual msc iap demo 的分区表描述符。
- 2、 新增 USB composite_vcp_msc demo。
- 3、 在 PLL 配置流程中增加了 USB 分频器复位。
- 4、 优化部分 demo 及驱动流程，更正注释。

V2.0.2-2022/04/02

- 1、 新增 wdt_standby demo。
- 2、 导入 DSP 相关源码及新增 cmsis_dsp demo。
- 3、 优化部分 demo 及驱动流程，更正注释。

V2.0.1-2022/02/11

- 1、 USB 中新增 virtual_comport demo。
- 2、 完善 USB msc iap demo 在不同系统下的兼容问题。
- 3、 优化部分 demo 及驱动流程，更正注释。

V2.0.0-2021/12/31

- 1、 AT32F425 系列固件库初始发布版。