

FORD LDM Localization - 功能 #3389

Task # 3240 (进行中): FORD文档输出

功能 # 3349 (进行中): SWQA文档

功能 # 3362 (进行中): TDR_RQT_003701_705442 Temporal Determinism

TDR_RQT_003701_705442 001 Softare Timing

2025-03-17 15:53 - 力常 张

状态:	进行中	开始日期:	2025-03-17
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	槐 杨	% 完成:	50%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:	FORD_TDR_Documents	耗时:	0.00 小时

描述
参考软件 DR-003701-708063 Software Timing
需求描述
本设计规则支持 RQT-003701-705442 《时间确定性（Temporal Determinism）》，适用于包含以下类型软件的所有电子控制模块非AUTOSAR操作系统（Non-AUTOSAR OS），AUTOSAR Classic 平台，AUTOSAR Adaptive 平台，第三方软件并作为该RQT的合规性实施方法。
软件不得通过计算指令周期实现时间管理
支持系统计时器标记事件时间并校验耗时
——使用定时器进行task任务周期性调度

历史记录

- #1 - 2025-03-17 19:54 - 力常 张
- 描述 已更新。
- 指派给 被设置为 力常 张
- % 完成 从 0 变更为 100
- #2 - 2025-03-17 19:55 - 力常 张
- 状态 从 新建 变更为 已解决
- #3 - 2025-03-18 08:48 - 力常 张
- 目标版本 从 H005_SW0007169.A003.2 变更为 FORD_TDR_Documents
- #4 - 2025-03-24 15:36 - 稚媛 黄
- 主题 从 设计规则 DR-003701-708063 软件时序（Software Timing） 变更为 TDR_RQT_003701_705442 001 Softare Timing
- 描述 已更新。
- #5 - 2025-04-08 09:56 - 涛 陆
- 描述 已更新。
- 状态 从 已解决 变更为 进行中
- 指派给 从 力常 张 变更为 槐 杨
- % 完成 从 100 变更为 50

在测试中增加进行任务周期时间的测试，并关联此需求