

3.0基站产品测试 - 错误 #4898

在网管上配置日志转发到日志服务器，断掉日志服务器网线后基站日志没有存储到基站本地

2026-02-11 16:58 - 郭 锁奇

状态:	转测试	开始日期:	2026-02-11
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	郭 锁奇	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
问题归属:	LogWriter	目标解决问题版本:	Rel_3.2.1
发现问题版本:	Rel_3.2.1		
描述			
Rel_3.2.1_Pre1T2版本，在网管上配置日志转发到日志服务器，断掉日志服务器网线后基站日志没有存储到基站本地			

历史记录

#1 - 2026-02-11 17:04 - 席 振斌

- 状态 从 新建 变更为 进行中

#2 - 2026-02-11 18:00 - 席 振斌

【错误原因】
epoll中注册了tcp socket fd,tcpsocket重传导致epoll wait被挂起，epoll设置的超时在这个场景下也会失效，整个UdpRxThread都阻塞在epoll wait，所以也无法往本地输出日志

【修改方案】
对于tcp socket增加TCP_USER_TIMEOUT，在这个设置的时间到时对端还没有返回发送的某帧数据的ACK，就向epoll返回EPOLLERR，代码逻辑处理EPOLLERR，这样就不会阻塞epoll wait

【回归方法和注意事项】
同支持日志转发特性的case一起回归

#3 - 2026-02-11 18:00 - 席 振斌

- 状态 从 进行中 变更为 审视

- 指派给 从 席 振斌 变更为 杨 杨乐

#4 - 2026-02-11 18:01 - 杨 杨乐

- 状态 从 审视 变更为 转测试

- 指派给 从 杨 杨乐 变更为 郭 锁奇