

2.0基站产品化测试 - 错误 #2992

17P版本，出现du界面failed get memory，起三层du挂死。

2025-03-20 18:16 - 孙泽林

状态:	已关闭	开始日期:	2025-03-20
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	孙泽林	% 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:	DU	FPGA板卡类型:	
发现问题版本:	Rel_2.1.17P	CPU类型:	
目标解决问题版本:	Rel_2.1.17P		

描述

17Ppre1_t1版本，3.5G环境。

基站配置：大下行子帧配比

问题描述：起站后，物理层界面频繁打印apierr告警，du界面failed get memory。之后du挂死

当前环境重新拉起三层，发现大概规律为每启动三次两次可以正常起站，第三层出现du挂死。

目前重启服务器，并更换du版本后，未再复现该问题，也不清楚触发异常条件。

历史记录

#1 - 2025-04-01 15:11 - 周立伟

- 状态从新建变更为转测试

- 指派给从周立伟变更为孙泽林

看门狗可以在指定周期内检测重启次数是否达到最大次数，如果>=最大次数则reboot基站服务器

看门狗检测周期可配置

增加看门狗检测配置：

1.watchPeriod: 45 ##看门狗检测周期（单位:s）

2.rebootPeriod: 1800 ##看门狗reboot服务器检测周期(单位:s)

3.rebootTimes: 3 ##看门狗reboot服务器重启三层最大次数

已合入17P_T2

#2 - 2025-04-07 17:10 - 孙泽林

17PT2未再出现du挂死现象

#3 - 2025-04-07 17:11 - 孙泽林

- 状态从转测试变更为已关闭

文件

0319.rar	913 KB	2025-03-20	孙泽林
----------	--------	------------	-----