



【3PAR】node3更换后无法加入集群

存储系统

李昂

2022-05-27 发表

组网及说明

3.3.1 MU2+P80

告警信息

Node3内存故障，更换内存后无法加入集群

问题描述

Node3内存故障，更换内存后无法加入集群

过程分析

Showtask 任务完成

Shownode只显示node0-node2:

```
root@6CU8464413-0 Fri Apr 01 17:44:43:~# shownode
```

	Control	Data	Cache							
Node	----	Name----	-State-	Master	InCluster	-Service_LED	---LED---	Mem(MB)	Mem(MB)	Available(%)
0	6CU8464413-0	OK	Yes	Yes	Off	GreenBlink	196608	262144	100	
1	6CU8464413-1	OK	No	Yes	Off	GreenBlink	196608	262144	100	
2	6CU8464413-2	OK	No	Yes	Off	GreenBlink	196608	262144	100	
3	6CU8464413-3	OK	No	No	Off	GreenBlink	196608	262144	100	

```
root@6CU8464413-3 Fri Apr 01 16:55:06:~# clwait
```

```
Tpd ready: Node=3, Master=0, Online=0x0F, Integrated=0x07
```

node3 online, 说明硬件上应该不存在问题, 此时首先要做的事重启下fipsvr和darsvr两个进程, 但是依然无效

此时就需要查看sysmgr日志:

```
2022-04-01 17:44:00.83 CST {24530} {nup_postp_th } RB: retry_later pdata_restores in progress
2022-04-01 17:44:00.83 CST {24530} {nup_postp_th } Alert: EVT_NODE_INTEG_NOT_DONE 3
already Raised
```

解决方法

软件bug, 升级400并involve ERT
在Patch 150解决

