Suporte (GridUNESP) - Manutenção #112
Nodes com system alert e update de ilom

26 Apr 2010 15:41 - Allan Szu

Status:	Resolvida	**Start date:**	26 Apr 2010
Priority:	Normal	**Due date:**	
Assignee:		**% Done:**	100%
Category:		**Estimated time:**	0.00 hour
Target version:			

Description

Foi abeerto um chamado para os seguintes nodes:

NODE RACK SERIAL
27 1 0820QAR 10D
31 1 0820QAR 120
19 2 0820QAR 1B6
08 3 0820QAR 07F top fan
11 3 0820QAR 08B
31 3 0820QAR 0D3
01 4 0820QAR 14E
29 4 0820QAR 0F1
25 5 0820QAR 0EC
31 6 0820QAR 12D
32 6 0820QAR 02F
13 7 0820QAR 087
08 8 0820QAR 1BD
SP 0820QAR 10E

Exceto pelo problema de top fan, o restante dos nodes apresentaram problema de critical memory scrub failed (relacionado ao ECC) e faz o led de system alert ligar.
Este problema já é reconhecido pela Sun mas deveria ser um problema minor o e led não deveria acesnder o led amarelo, entretanto o alarme aparece como critical e o led acende. Na versao mais nova da ILOM esse problema é corrigido.

Aproveitando a oportunidade de update da ILOM, todos os worker nodes foram atualizados.
Para os servidores, só é recomendado update de ILOM se houver necessidade de update para fins de monitoramento.

Nova versão de ILOM instalada: 3.0.6.15

OBS: para o update de ilom é necessário reboot da SP e da bios. O reboot da SP não precisa desligar a máquina e então já foi feito.
O reboot da bios sé será feito quando religarmos o node, ou seja, no próximo downtime.