

ACE “nenhum espaço deixado Mensagem de Erro no dispositivo”

Índice

[Introdução](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

Introdução

Este documento descreve um problema que ocorra quando você usa o CLI para um dispositivo 4710 do motor do controle de aplicativo (ACE), um módulo ACE20, ou ACE30, e você recebe esta Mensagem de Erro: “erro de gravação: Nenhum espaço deixado no dispositivo.”

Problema

Quando você usar o CLI para um dispositivo ACE4710, um ACE20, ou um módulo ACE30, uma Mensagem de Erro, “erro de gravação: Nenhum espaço deixado no dispositivo,” indicadores na tela em um destes três formatos:

```
"No Space left on device" error
```

```
# dir disk0:
332286 Dec 20 2012 03:56:07 messages
grep: write error: No space left on device
```

```
Usage for disk0: filesystem
-4611765850192518655 bytes total used
-599397581558080000 bytes free
-5211163431750598655 bytes total
```

```
# show tech cp: writing `/isan/vegas/logs/tech_details.11337':
No space left on device
cat: write error: No space left on device
who: write error: No space left on device
```

Em algumas situações, o sintoma precedente pôde igualmente ser acompanhado destes erros que são provocados após uma auto-sincronização da tolerância de defeito (FT):

```
# show tech cp: writing `/isan/vegas/logs/tech_details.11337':
No space left on device
cat: write error: No space left on device
who: write error: No space left on device
```

A falha de sincronização acontece porque o sistema de arquivos interno de */isan* está completo.

Este problema pôde igualmente conduzir a alguma perda da configuração no ACE à espera.

Solução

Este problema é causado em consequência da identificação de bug Cisco CSCtx03563 ou CSCue38032 do defeito do software. O defeito do software CSCtx03563 é fixado em versões do software ACE (SW) A4(2.3) e A5(2.0). O defeito do software CSCue38032 é fixado na Versão do SW ACE A5(3.0).

Note: Não salvar a configuração running, e não recarregue o ACE quando estiver neste estado. Esta ação pôde potencialmente suprimir da configuração completa. Você pode confirmar se este pôde ocorrer se você executa o **comando show startup-config**. Se a saída mostra a configuração running, deve ser seguro recarregar. Se a configuração de inicialização falta, a seguir uma repartição não é segura.

Contacte por favor o centro de assistência técnica da Cisco (TAC) a fim aplicar a ação alternativa disponível a seu ACE.