

Error del software 514

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Descripción del error](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento describe el error del software 514.

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

[Convenciones](#)

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#) para obtener más información sobre las convenciones sobre documentos.

[Descripción del error](#)

El error del software 514 indica que el software modificó más memoria que petición un elemento de datos. Si el campo de datos muestra `0xxxADFACE`, el sobregrabar es solamente un byte (`xx` puede ser cualquier valor), y no hay probablemente un problema. Si el campo de datos no contiene el indicador un de los `0xDEADFACE`, el sobregrabar es posiblemente grande, y debe ser

investigado dirigiendo.

Grande sobregaba contribuyen a los abortos 1M3, así como a otros problemas de corrupción de datos. Por ejemplo:

```
3. Error 514 00000000 30156EBC RSRC 9.3.20 07/19/03
08:27:21
```

```
USP 30358540 30 15 6E BC 00 00 02 02 00 00 00 00 00 02 04 80
0.n.....
USP 30358550 00 00 16 00 00 00 08 00 00 00 19 00 00 02 40
.....@
USP 30358560 30 BD 83 2C 30 24 02 80 30 B7 4B 2C 00 00 00 0C
0.,0$.0.K,....
USP 30358570 00 00 00 00 30 74 C3 EC 30 B7 4B 2C 30 35 86 1C
...0t..0.K,05..
USP 30358580 30 23 3A 04 00 00 00 0C 00 00 00 16 00 00 00 0C
0#:.....
USP 30358590 30 EC E7 50 30 74 C3 EC 30 BD 83 2C 30 B7 4B 2C
0..P0t..0..,0.K,
USP 303585A0 30 23 0B 02 00 00 00 0C 30 74 C3 EC 00 00 00 0C
0#.....0t.....
USP 303585B0 30 35 86 58 30 BD 83 2C 30 23 88 1E 00 00 00 0C
05.X0..,0#.....
USP 303585C0 30 74 C3 EC 00 00 00 01 00 00 00 1A 00 00 00 00
0t.....
USP 303585D0 30 35 86 58 00 00 00 02 30 DB DB 3E 30 9E 92 EC
05.X....0..>0...
```

The 0xDEADFACE flag is cleared.

00 02 04 80 - address of routine that allocated memory.
30 24 02 80 - address of routine that freed memory.

[Información Relacionada](#)

- [Guía de Nuevos Nombres y Colores para Productos de WAN Switching](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)