

Erreur logicielle 514

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Description des erreurs](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Ce document décrit l'erreur logicielle 514.

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

[Composants utilisés](#)

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

[Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

[Description des erreurs](#)

L'erreur logicielle 514 indique que le logiciel a modifié plus de mémoire que demandée pour un élément de données. Si la zone d'information affiche `0xxxADFACE`, l'écraser est seulement un octet (xx peut être n'importe quelle valeur), et il n'y a probablement pas un problème. Si la zone d'information ne contient pas l'indicateur `0xDEADFACE` l'un des, l'écraser est probablement grand, et doit être étudié par la construction.

Les grands écrasiers contribuent aux arrêts 1M3, aussi bien qu'à d'autres problèmes de corruption des données. Exemple :

```
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 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.

[Informations connexes](#)

- [Guide aux nouveaux noms et couleurs pour les produits de commutation de réseau WAN](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)