

Contenido

[Introducción](#)

[¿Qué debe ser el límite para las descripciones del archivo al usar el CIS?](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe cómo las descripciones del archivo son mantenidas por el corazón pues su uso es dependiente en el operating system (OS). Cuando las peticiones del servidor de información de Cisco (CIS) se manejan, pudo haber un requisito de abrir varias descripciones del archivo mientras que se procesa la petición. Por lo tanto, el CIS como aplicación es una configuración específica OS sin el control en establecer el límite para las descripciones del archivo.

¿Qué debe ser el límite para las descripciones del archivo al usar el CIS?

La modificación del límite del descriptor del abrir archivo en Windows es un poco más desafiadora que el entorno del linux, puesto que es dirigida por una biblioteca en tiempo de ejecución. Sin embargo, el método del `_setmaxstdio` se puede utilizar para configurar el número de archivos simultáneamente abiertos permitidos en el nivel del stdio. El límite predeterminado en Windows es 2048.

Usando el `ulimit - el <value> n` en el límite del descriptor del linux o del abrir archivo AIX puede ser cambiado.

El límite predeterminado en el centavo OS del linux es cerca de 16,000 mientras que en AIX 6.1 es 2,000 solamente.

En el linux o el AIX, usted no puede fijar los valores a ilimitado. Si usted funciona con en “demasiados abrires archivo” el error, vale para investigar los puntos de datos y las interrogaciones que llevan a ese error mientras que entonces el límite es incrementado por el intervalo 1,000 o 2,000, hasta que el problema sea más reproductivo.

El uso de la descripción del archivo para el CIS se puede monitorear en el linux o el AIX con estos comandos:

```
ps - ef | grep java (conseguir los ID del producto)
```

```
ls - p <PID>
```

```
ls - a - <PID>
```

Un límite conveniente se puede determinar generalmente solamente por un ejercicio del ajuste fino.

Información Relacionada

- [https://msdn.microsoft.com/en-us/library/6e3b887c\(v=vs.80\).aspx](https://msdn.microsoft.com/en-us/library/6e3b887c(v=vs.80).aspx)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)