

La petición extraordinario larga SQL al CIS hace el analizador de sintaxis lanzar un StackOverflowError

Contenido

[Introducción](#)

[Problema](#)

[Solución](#)

Introducción

Este documento describe una conexión cliente al servidor de información de Cisco (CIS) de Apache Sqoop.

Problema

Un texto extraordinario largo SQL que se somete al CIS lanza un error del analizador sintáctico bajo la forma de desbordamiento de pila.

```
java.lang.StackOverflowError
en el
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:42)
en
com.compositesw.cdms.services.parser.BinaryWhereNode.accept(BinaryWhereNode.java:156)
en com.compositesw.cdms.services.parser.WhereNodeVisitor.visit(WhereNodeVisitor.java:8)
en el
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:71)
en
com.compositesw.cdms.services.parser.BinaryWhereNode.accept(BinaryWhereNode.java:156)
en com.compositesw.cdms.services.parser.WhereNodeVisitor.visit(WhereNodeVisitor.java:8)
... 338 quitados por 3 filas...
en el
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:71)
en
com.compositesw.cdms.services.parser.BinaryWhereNode.accept(BinaryWhereNode.java:156)
en com.compositesw.cdms.services.parser.WhereNodeVisitor.visit(WhereNodeVisitor.java:8)
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:71)
[jdbc-1906510]
```

Solución

Usted puede aumentar el tamaño del stack en el jvm CIS.

Utilice esta directiva del jvm para aumentar según las necesidades: `-Xss4m`

(elija cualquier número de MB usted necesidad)

Usted hará edita en este archivo: `INSTALL_DIR/conf/script_env.sh`

Las instrucciones completas para modificar el jvm se documentan en la **guía de administración**, bajo título:

“Personalizando las secuencias de mandos del inicio del servidor CIS en el os> del <your”

Este tema del jvm también se discute en la ayuda en línea del estudio:

[Instalación y guía de actualización CIS](#) > [instalando el servidor de información de Cisco, el estudio, y los drivers](#) > las extremidades de un experto si el servidor no comienza

Sobre el `script_env`:

[Guía de administración CIS](#) > [tareas básicas de la administración CIS](#) > [comenzando los procesos CIS en UNIX](#) > personalizando las secuencias de mandos del inicio del servidor CIS en UNIX