

O pedido extraordinariamente longo SQL aos CI faz com que o Parser jogue um StackOverflowError

Índice

[Introdução](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

Introdução

Este documento descreve uma conexão de cliente ao server de informação de Cisco (CI) de Apache Sqoop.

Problema

Um texto extraordinariamente longo SQL que seja submetido aos CI joga um erro de parser sob a forma de um excesso de pilha.

```
java.lang.StackOverflowError
no
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:42)
em
com.compositesw.cdms.services.parser.BinaryWhereNode.accept(BinaryWhereNode.java:156)
em com.compositesw.cdms.services.parser.WhereNodeVisitor.visit(WhereNodeVisitor.java:8)
no
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:71)
em
com.compositesw.cdms.services.parser.BinaryWhereNode.accept(BinaryWhereNode.java:156)
em com.compositesw.cdms.services.parser.WhereNodeVisitor.visit(WhereNodeVisitor.java:8)
... 338 removidos vezes 3 fileiras...
no
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:71)
em
com.compositesw.cdms.services.parser.BinaryWhereNode.accept(BinaryWhereNode.java:156)
em com.compositesw.cdms.services.parser.WhereNodeVisitor.visit(WhereNodeVisitor.java:8)
com.compositesw.cdms.services.parser.QuestionLiteralBetweenCommandVisitor$1.visitBinaryWhereNode(QuestionLiteralBetweenCommandVisitor.java:71)
[jdbc-1906510]
```

Solução

Você pode aumentar o tamanho da pilha no jvm CIS.

Use esta diretriz orientadora do jvm para aumentar como necessária: `-Xss4m`

(escolha o que número de MBs você necessidade)

Você fará edita neste arquivo: `INSTALL_DIR/conf/script_env.sh`

As instruções completas para alterar o jvm são documentadas no **Guia de Administração**, sob o título:

“Personalizando os script de inicialização do server CI no os> do <your”

Este assunto do jvm é discutido igualmente na ajuda online do estúdio:

[A instalação CI e guia da elevação](#) > [instalando o server de informação de Cisco, o estúdio, e os direcionadores](#) > as pontas de um perito se o server não começa

Sobre o `script_env`:

[Guia de Administração CI](#) > [tarefas básicas da administração CI](#) > [começando processos CI em UNIX](#) > personalizando os script de inicialização do server CI em UNIX