

A pergunta inválida obtém passada ao base de dados DB2 para a pergunta com o uso do “com” cláusula

Índice

[Introdução](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

Introdução

Este documento descreve a solução ao problema que ocorre quando a pergunta inválida obtém passada ao base de dados DB2 para a pergunta com o uso do “com” cláusula.

Problema

O cliente identificou uma edição em como os CI analisam gramaticalmente a pergunta da língua de consulta estruturada (SQL) quando usam “com” cláusula no SQL.

Pergunta CI:

```
WITH st AS

  (SELECT risk_level3_node_id

  FROM vdp.ref_scenario_type_taxonomy

  WHERE scenario_type_id = 'S16' AND legal_entity_code = '0101'

  )

SELECT * FROM st;
```

Pergunta inválida passada ao DB2:

```
WITH st AS

  (SELECT "expr8"."RISK_LEVEL3_NODE_ID" AS "expr9"

  FROM "VDP"."V_VDP_LE_SCENARIO_RISKS" "expr8"

  WHERE ("expr8"."LEGAL_ENTITY_CODE" = '0101'

  AND "expr8"."SCENARIO_TYPE_ID" = 'S16'))

SELECT st."risk_level3_node_id" FROM st;
```

Quando os CI passam a pergunta para sublinhar o base de dados DB2, rebatizou a coluna “RISK_LEVEL3_NODE_ID” a “expr9”. Então “SELECIONE st.”risk_level3_node_id” do st” falha como a coluna “risk_level3_node_id” não existe anymore, ele é agora “expr9”. Obviamente é um erro quando os CI traduzem a pergunta para sublinhar a origem de dados.

Solução

Edição endereçada em 7.0.3.00.18.