

Abbruch von Triggern

02.05.2025 20:17:30

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	RRZE: Datenbanken::Firebird	Bewertungen:	0
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	0.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	17:31:23 - 19.02.2009

Symptom (öffentlich)

Problem (öffentlich)

Abbruch von Triggern

Lösung (öffentlich)

Die Operation in einem BEFORE-Trigger kann durch das Erzeugen einer EXCEPTION abgebrochen werden. Damit schlägt die komplette DB-Operation fehl.

Beispiel:

```
SET TERM ^^ ;  
CREATE TRIGGER CATEGORIE_SYSTEM FOR CATEGORIE ACTIVE BEFORE DELETE POSITION  
0 AS  
BEGIN  
  if (old.SYSTEEM = 'T')  
  then exception DELETE_NOT_ALLOWED;  
END  
^^  
SET TERM ; ^^
```

Exception "DELETE_NOT_ALLOWED" ist definiert als:

```
CREATE EXCEPTION DELETE_NOT_ALLOWED 'Löschen ist hier nicht erlaubt.';
```