

Datum und User von Tabellen-Änderungen protokollieren

27.07.2024 07:49:19

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	RRZE: Datenbanken::Firebird	Bewertungen:	0
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	0.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	12:47:30 - 09.06.2009

Schlüsselwörter

Datum Tabellen ändern protokollieren Tabellen-Änderung User Benutzer

Symptom (öffentlich)

Datum und User von Tabellen-Änderungen protokollieren

Problem (öffentlich)

Lösung (öffentlich)

So dann und wann ist es ganz interessant, wann ein welcher Benutzer welchen Datensatz angelegt bzw. zuletzt geändert hat. Um diese Informationen vollständig automatisiert zu Erfassen und zu pflegen benötigt man nur einen Trigger und ein paar Felder in einer Tabelle.

Da wir die Felder mehrfach in verschiedenen tabellen verwenden wollen, legen wir zuerst zwei spezielle Domains an:

Dann müssen wir die Tabelle, nennen wir sie

TBL

um ein paar Felder erweitern:

Schliesslich erzeugen wir einen Trigger, der die Pflege für den Client und damit für den Anwender transparent übernimmt: