



Infor LN Handleiding maatwerk voor externe integratiemutaties

© Copyright 2018 Infor

Alle rechten voorbehouden. De woord- en beeldmerken hierin beschreven zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van Infor en/of gelieerde ondernemingen en dochterondernemingen. Alle rechten voorbehouden. Alle andere handelsmerken die hier worden vermeld behoren toe aan hun respectievelijke eigenaren.

Belangrijke kennisgeving

Het materiaal in deze publicatie (met inbegrip van enige aanvullende informatie) vormt en bevat vertrouwelijke informatie die eigendom is van Infor.

Indien u toegang krijgt tot deze publicatie, bevestigt u en gaat u ermee akkoord dat het materiaal (inclusief enige wijziging, vertaling of aanpassing daarvan) en alle auteursrechten, handelsgeheimen en alle andere rechten, titels en belangrijke informatie daarin, het eigendom zijn van Infor en/of vestigingen en gelieerde bedrijven en u geen aanspraak kunt maken op rechten, titels of belangrijke informatie in het materiaal (inclusief enige wijziging, vertaling of aanpassing daarvan) ingevolge herziening van het materiaal anders dan het niet-exclusieve recht tot het gebruik van het materiaal in verband met de licentie en de voorzetting van de licentie en het gebruik van de software die, krachtens een separate overeenkomst ('Doel'), aan uw bedrijf ter beschikking is gesteld door Infor of haar vestigingen en gelieerde bedrijven.

Bovendien bevestigt u en gaat u ermee akkoord dat als u toegang krijgt tot dit materiaal, u gehouden bent het materiaal op vertrouwelijke wijze te gebruiken en dat het gebruik van het materiaal zich beperkt tot het hierboven genoemde doel.

Infor heeft zich naar alle redelijkheid ingespannen om het materiaal in deze publicatie zo nauwkeurig en volledig mogelijk te maken. Toch kan Infor niet garanderen dat de informatie in deze publicatie volledig is of geen typografische of andere fouten bevat of aan uw specifieke eisen voldoet. Om die reden stelt Infor zich niet aansprakelijk of kan niet aansprakelijk worden gesteld voor elk verlies of elke schade, direct of indirect, aan elke persoon of entiteit, voortvloeiende uit fouten of omissies in deze publicatie (inclusief enige aanvullende informatie), ongeacht of dergelijke fouten of omissies het gevolg zijn van nalatigheid, menselijke fouten of andere oorzaken.

Merkmamen

Alle andere bedrijfsnamen, productnamen, merkmamen of servicenamen die in dit document zijn vermeld, zijn eigendom van de respectievelijke gebruikers.

Publicatiegegevens

Documentcode	tfextinttransug (U9002)
Release	10.5 (10.5)
Aangemaakt op	29 september 2018

Inhoudsopgave

Documentinfo

Hoofdstuk 1 Inleiding.....	7
Inleiding.....	7
Doel.....	7
Definities, acroniemen en afkortingen.....	7
Hoofdstuk 2 Procedure.....	9
Procedure.....	9
Inleiding.....	9
Basisgegevens.....	9
Integratieschema.....	9
Integratiemutaties.....	10
Hoofdstuk 3 Instelling basisgegevens.....	11
Instelling basisgegevens.....	11
Initialisatiescript.....	11
Business-objects (tfgld454).....	11
Elementen (tfgld456).....	12
Integratiedocumentsoorten (tfgld457).....	13
Elementen per integratiedocumentsoort (tfgld458).....	15
Extra procedurestappen.....	16
Hoofdstuk 4 Instellingen integratieschema's.....	17
Instellingen integratieschema's.....	17
Procedure.....	17
Hoofdstuk 5 Externe integratiemutaties.....	19
Externe integratiemutaties.....	19
Integratiemutaties (tfgld482).....	20
Gelogde elementen (tfgld481).....	28
Niet-toegewezen/niet-geboekte integratiemutaties (tfgld487).....	29

Grootboekcode per integratiemutatie (tfgld486).....	30
---	----

Documentinfo

Dit document beschrijft het proces voor het instellen van de basisgegevens voor het integratieschema. Het document beschrijft ook het proces voor uitbreiding van het integratieschema met behulp van de instellingen voor de integratiedocumentsoorten, die worden gebruikt in een externe integratie.

Leeswijzer

Opmerkingen?

Onze documentatie wordt voortdurend verbeterd. Uw vragen en/of opmerkingen naar aanleiding van dit document of onderwerp worden zeer op prijs gesteld. Stuur een e-mail met uw opmerkingen naar documentation@infor.com.

Vermeld in uw e-mail het documentnummer en de titel. Meer gerichte informatie stelt ons in staat effectief te reageren.

Contact met Infor

Als u vragen hebt over Infor-producten, kunt u meer informatie vinden op het Infor Xtreme Support-portaal: www.infor.com/inforxtreme.

Als dit document wordt bijgewerkt nadat het product is uitgebracht, wordt de nieuwe versie op deze website beschikbaar gemaakt. Het is raadzaam om deze website van tijd tot tijd te bezoeken om de bijgewerkte documentatie op te halen.

Als u opmerkingen hebt over Infor-documentatie, kunt u contact opnemen met documentation@infor.com.

Inleiding

Doel

In Infor LN 6.1 is Financiële administratie open voor financiële integratiemutaties die afkomstig zijn uit externe applicaties, zoals een salarisapplicatie.

In het huidige document wordt de procedure beschreven die moet worden uitgevoerd om de uiteindelijke import en daarop volgende verwerking van externe integratiemutaties in Financiële administratie te realiseren.

NB

NB: Het loggen van afstemmingsmutaties is niet ingeschakeld voor externe integraties.

Definities, acroniemen en afkortingen

Hieronder vindt u een alfabetisch overzicht van de definities, acroniemen en afkortingen die in het document worden gebruikt.

Term	Definitie
DAL	Data access layer
DLL	Dynamic link library
Grootboekcode	Code waarmee een specifieke combinatie van grootboekrekening en dimensies wordt beschreven
GUID	Globally unique identifier

Procedure

Inleiding

Voordat u integratiemutaties werkelijk vanuit een externe bron in Financiële administratie importeert, moet u een serie basisgegevens initialiseren en het integratieschema uitbreiden met de schema-instellingen voor de integratiedocumentsoorten die worden gebruikt in de externe integratie.

Basisgegevens

De integratietoewijzing in Infor LN 6.1 Financiële administratie verschilt op veel punten van de integratietoewijzing in vorige versies van Infor LN. Een belangrijk verschil is dat integratietoewijzing in Infor LN 6.1 gebruik maakt van een datamodel op basis van een metamodel. Dit houdt in dat databasevelden niet rechtstreeks verwijzen naar concrete objecten, zoals inkooporders, serviceorders enz., en ook niet naar concrete elementen, zoals relaties, kostencomponenten, artikelen enz. In plaats daarvan definieert een metamodel naar welk business object en welk element wordt verwezen voor een bepaald(e) integratiemutatie (tabel tfgld482) of gelogd element (tabel tfgld481).

De basisgegevens op basis van het metamodel moeten worden geïnitieerd voor gebruik in het integratieschema door een initialisatiescript. Raadpleeg voor meer informatie hoofdstuk 3, "Instelling basisgegevens".

Integratieschema

Na de initialisatie van de externe basisgegevens maakt u een nieuwe versie van het integratieschema (door een bestaand integratieschema te kopiëren). Deze nieuwe versie van het integratieschema moet worden uitgebreid met de instellingen voor de externe basisgegevens, namelijk de nieuwe documentsoorten voor externe integratie. Raadpleeg voor informatie over de procedure hoofdstuk 4, "Instellingen integratieschema's".

Integratiemutaties

Nadat de nieuwe versie van het integratieschema is geactiveerd, is het systeem klaar voor de nieuwe externe integratiemutaties.

Een van de meest voor de hand liggende methoden om externe mutaties te importeren in de integratiemutatietabellen in Financiële administratie, is om een uitwisselingsschema te gebruiken, zoals ook voor eerdere Infor LN-versies is gedaan.

Vergeleken met eerdere Infor LN-versies moeten er in bepaalde gevallen andere gegevens worden opgegeven (waaronder het business object en eerder genoemde elementen). Ook is het verplicht om meer gegevens te loggen. Raadpleeg hoofdstuk 5, "Externe integratiemutaties", voor meer informatie.

Instelling basisgegevens

Initialisatiescript

- Er moet een initialisatiescript worden geschreven met daarin de DAL (DAL.NEW) van de betrokken tabellen om rijen aan te maken in de databasetabellen die in de onderstaande secties worden genoemd.
- De naamgevingsconventies die in dit document worden genoemd, moeten strikt worden nageleefd. Anders zouden de gegevens kunnen worden verward met de (toekomstige) standaardgegevens.

Business-objects (tfgld454)

Deze tabel toont de business-objects die onderdeel zijn van integratiemutaties die bijvoorbeeld in de sessie Integratiemutaties (tfgld4582m000) worden weergegeven.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
bona	business-object	str(17)	tcbona	Ja	moet beginnen met het teken "#"; andere tekens kunnen vrij worden gekozen; deze naam wordt bijvoorbeeld weergegeven in de sessie

					Integratiemutaties (tfgld4582m000)
lita	loggen mutaties toegestaan	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.yes
maal	toewijzen toege- staan	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.no

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

Elementen (tfgld456)

Deze tabel toont de elementen die worden gelogd en die betrekking hebben op integratiemutaties. Deze elementen worden hoofdzakelijk gebruikt voor toewijzingen aan grootboekrekeningen en dimensies. De elementen worden weergegeven wanneer u bijvoorbeeld het integratieschema instelt.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
elcd	elementcode	str(12)	tfgld.elcd	Ja	moet beginnen met de string "EXT"; andere tekens moeten numeriek zijn
bonm	business-object	str(17)	tcbona	Ja	zachte verwijzing naar tfgld454.bona
boat	Kenmerk business-object	str(17)	tcboat	Ja	moet beginnen met het teken "#"; andere tekens kunnen vrij worden gekozen; deze naam wordt weergegeven wanneer u het integratieschema muteert

elds	omschrijving element	str(30)	tcdsca	Ja	omschrijving van het element dat zichtbaar is voor de gebruiker
levl	elementniveau	byte	tfgld.srno	Ja	waarde: 1
pecd	parent-element	str(12)	tfgld.elcd	Nee	moet leeg worden gelaten (niet extern gebruikt)
rcel	Afstemmingselement	str(12)	tcrelc	Nee	moet leeg worden gelaten (niet extern gebruikt)
bpyn	relatie	enum	tcyesno	Ja	waarde: tcyesno.no (niet extern gebruikt)
expi	vervallen j/n	enum	tcyesno	Ja	waarde: tcyesno.no

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

Integratiedocumentsoorten (tfgld457)

Deze tabel toont de integratiedocumentsoorten die onderdeel zullen zijn van integratiemutaties die bijvoorbeeld in de sessie Integratiemutaties (tfgld4582m000) worden weergegeven.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
idtc	Integratiedocumentsoort.	str(8)	tcidty	Ja	moet beginnen met de string "EXT"; andere tekens moeten numeriek zijn
idtd	omschrijving integratiedocumentsoort	str(30)	tcdsca	Ja	moet beginnen met het teken "#"; andere tekens kunnen vrij

					worden gekozen; deze naam wordt bijvoorbeeld weergegeven in de sessie Integratiemutaties (tf-gld4582m000)
bonm	business-object	str(17)	tcbona	Ja	zachte verwijzing naar tf-gld454.bona
secd	sorteerelement	str(12)	tfgld.elcd	Nee	zachte verwijzing naar tf-gld456.elcd; mag alleen worden ingevuld als de functie voor het sorteren van elementen wordt gebruikt
modt	documentsoort wijzigbaar	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.no
ppdt	boekingsgegevens publiceren	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.no (niet extern gebruikt)
expi	vervallen j/n	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.no
lemm	toewijzing grootboekrekeningen verplicht	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.yes
dlae	alle elementen debet registreren	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.yes
clae	alle elementen credit registreren	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.yes

maal	toewijzen toege- staan	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyes- no.yes
ltia	gekoppeld aan integratiereke- ning	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyes- no.yes

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

Elementen per integratiedocumentsoort (tfgld458)

Deze tabel toont de elementen die worden gelogd voor een bepaalde integratiedocumentsoort en die kunnen worden gebruikt in het integratieschema voor integratie van grootboekrekeningen en dimensies.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
idtc	Integratiedocu- mentsoort.	str(8)	tcdity	Ja	verwijst naar tf- gld457.idtc
elcd	elementcode	str(12)	tfgld.elcd	Ja	verwijst naar tf- gld456.elcd
dele	toewijzing debet- grootboekreke- ningen	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyes- no.yes
crle	toewijzing credit- grootboekreke- ningen	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyes- no.yes
nefi	nul of leeg	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyes- no.no
bppl	relatie voor grootboek	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyes- no.no (niet ex- tern gebruikt)

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

Extra procedurestappen

Na het uitvoeren van het initialisatiescript moeten de volgende stappen worden voltooid:

1. Werk de taalafhankelijke omschrijvingen van de business-objects en integratiedocumentsoorten bij door in de sessie Parameters integratie (tfgld4150s000) de optie **Omschrijvingen initialiseren** te selecteren in het menu Beeld, Referenties of Acties.
2. Stel in de sessie Periodeafhandeling per integratiedocumentsoort (tfgld4579m000) voor elke combinatie van externe integratiedocumentsoort en debet/credit het veld **Afhandeling afgesloten perioden** in op **Naar volgende open periode boeken** of **Naar huidige periode boeken**. (Afhandeling van uitzonderingen is alleen van toepassing op interne business-objects.) Omdat tabel tfgld479 gedeeld wordt voor alle financiële bedrijven, hoeft u deze stap niet voor elk afzonderlijk financieel bedrijf te herhalen.

Instellingen integratieschema's

Procedure

Stel vervolgens de toewijzing aan grootboekrekeningen en dimensies in voor de nieuw toegevoegde externe integratiedocumentsoorten. Gebruik hiervoor de standaardfunctionaliteit voor integratieschema's.

Dit moet worden gedaan volgens de normale procedure van het bedrijf wat betreft het toevoegen van nieuwe integraties aan het integratieschema. De meest voor de hand liggende manier om dit te doen, is om het bestaande integratieschema te kopiëren naar een nieuwe versie van het integratieschema. Vervolgens kunt u de integratie toevoegen voor de externe documentsoorten. Tot slot moet de consistentie van het integratieschema worden gecontroleerd. Nadat alle fouten zijn gecorrigeerd, kunt u het integratieschema activeren.

Externe integratiemutaties

Nu is het systeem gereed voor het ontvangen van financiële integratiemutaties uit een externe bron.

Eén van de meest voor de hand liggende methoden voor het importeren van externe mutaties in de integratiemutatietabellen van Fin. administratie is het gebruik van een import-/exportschema, zoals reeds het geval was in eerdere versies van LN.

In de onderstaande secties ziet u de vereisten voor de gelogde mutaties.

Hierbij zijn de volgende databasetabellen betrokken:

- Integratiemutaties (tfglD482)
- Gelogde elementen (tfglD481)
- Niet-toegewezen/niet-geboekte integratiemutaties (tfglD487)
- Grootboekcode per integratiemutatie (tfglD486), indien er grootboekcodes worden gebruikt

Integratiemutaties moeten worden gelogd in paren (in tfglD482): een creditmutatie en een bijbehorende debetmutatie. Beide mutaties worden opgeslagen in hetzelfde financiële bedrijf. Dit is het financiële bedrijf van de creditmutatie. (Dit is belangrijk voor rekening-courantboekingen.) Aan beide mutaties moet dezelfde GUID worden toegekend (zie hieronder). De mutaties verwijzen naar dezelfde niet-toegewezen/niet-geboekte gegevens in (tfglD487).

Elke integratiemutatie kan een set gerelateerde gelogde elementen hebben (tfglD481). Als er een grootboekcode aan de integratiemutatie is gekoppeld, moet er een extra rij worden opgeslagen in (tfglD486).

Als er een grootboekcode wordt gebruikt, wordt het integratieschema overgeslagen bij het bepalen van de grootboekrekening en dimensies en worden de mutaties geboekt op de grootboekrekening en dimensies die voor de grootboekcode zijn gedefinieerd.

Integratiemutaties (tfgld482)

Deze tabel bevat de afzonderlijke integratiemutaties.

NB

Aan gerelateerde debet- en creditmutaties moet dezelfde GUID worden toegekend.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
guid	globaal unieke identificatie	str(22)	tcguid	Ja	moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties; kan worden toegewezen met de functie uuid.generate\$()
dbcr	debet/credit	enum	tfgld.dbcr	Ja	
ocmp	logistiek bronbedrijf	int(3)	tcncmp	Ja	logistiek bedrijf waarin het business-object zich bevindt; moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties
idtc	Integratiedocumentsoort.	str(8)	tcidty	Ja	moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties; verwijst naar tfgld457.idtc
trdt	Mutatiedatum	UTC-datum	tcdte	Ja	datum waarop onder andere de documentdatum wordt gebaseerd; moet identiek zijn voor gerelateerde de-

					bet- en creditmutaties
tcmp	logistiek bedrijf	int(3)	tcncmp	Ja	identiek aan logistiek bronbedrijf (tf-gld482.ocmp)
secd	sorteerelement	str(12)	tfgld.elcd	Nee	zachte verwijzing naar tf-gld456.elcd; mag alleen worden ingevuld als de functie voor het sorteren van elementen wordt gebruikt
seva	waarde sorteerelement	str(50)	tcelva	Nee	behoort tot tf-gld482.secd
rbon	business-object	str(17)	tcbona	Ja	moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties; verwijst naar tf-gld454.bona
rbid	ID business-object	str(11)	tcboid	Ja	moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties; de ID van het business-object, bijvoorbeeld het inkoopordenummer in het geval van een inkooporder
rpon	Sorteerpositie	long(8)	tcsopo	Nee	moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties; gebruikt in indi-

					ces voor onder andere gedetailleerde sortering per business-object (zie indices tfgld482), gebruikt in Integratiemutaties (tfgld4582m000)
obre	referentie business-object	str(40)	tcborf	Nee	moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties; extensie van de business-object-ID om de herkomst van de mutatie aan te geven; het eerste deel moet identiek zijn aan tfgld482.rpon
buid	referentie GUID business-object	str(22)	tcguid	Nee	leeg laten: niet extern gebruikt
bpid	relatie	str(9)	tccom.bpid	Nee	zachte verwijzing naar tccom100; relatie die met de mutatie moet worden gelogd in het Grootboekadministratie
ttyp	mutatiesoort	str(3)	tfgld.ttyp	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het boeken
docn	documentnummer	long(8)	tfgld.docn	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het boeken

btno	batchnummer	long(6)	tfgld.btno	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het boeken
lino	regelnummer	long(8)	tfgld.lino	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het boeken
sint	status mutatie	enum	tfgld.ints	Ja	moet worden ingesteld op tfgld.ints.mapped als er een grootboekcode wordt gebruikt; moet anders worden ingesteld op tfgld.ints.logged
crdt	aanmaakdatum	UTC-datum	tcdat	Ja	moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties; de datum waarop de integratiemutatie is aangemaakt
crus	gebruiker (aankomen)	str(16)	tfgld.user	Ja	ID (logname\$) van de gebruiker die de mutatie registreert; moet identiek zijn voor gerelateerde debet- en creditmutaties
usgr	financiële gebruikersgroep	str(6)	tfgld.usgr	Nee	verwijst naar tfgld435; moet worden opgehaald uit tfgld436 voor tfgld482.crus; heeft echter niet te bestaan

pous	gebruiker (boeken)	str(16)	tfgld.user	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het boeken
podt	boekingsdatum	UTC-datum	tcdat	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het boeken
prin	afgedrukt	enum	tctyesno	Ja	waarde: tctyesno.no
glcu	gebruikte grootboekcode	enum	tctyesno	Ja	waarde moet worden ingesteld op tctyesno.yes als er een grootboekcode wordt gebruikt, anders tctyesno.no
fcom	financieel bedrijf	int(3)	tcncmp	Ja	financieel bedrijf met een Grootboekadministratie waarnaar de mutatie moet worden geboekt; kan verschillen voor de creditmutatie en debetmutatie; voor de creditmutatie moet dit altijd het financiële bedrijf zijn waarin de integratiemutaties worden gelogd (het fysieke financiële bedrijf)
leac	grootboekrekening	str(12)	tfgld.leac	Nee	moet leeg zijn als er geen grootboekcode wordt gebruikt; moet anders

					worden opge- haald uit tf- gld475
dim1	dimensie 1	str(6)	tfgld.dimx	Nee	zie tfgld482.leac
dim2	dimensie 2	str(6)	tfgld.dimx	Nee	zie tfgld482.leac
dim3	dimensie 3	str(6)	tfgld.dimx	Nee	zie tfgld482.leac
dim4	dimensie 4	str(6)	tfgld.dimx	Nee	zie tfgld482.leac
dim5	dimensie 5	str(6)	tfgld.dimx	Nee	zie tfgld482.leac
amnt	mutatiebedrag	dubbel	tfgld.amnt	Ja	moet identiek zijn voor gerela- teerde debet- en creditmutaties; moet correct worden afge- rond; nul kan een geldige waarde zijn
ccur	mutatievalutaco- de	str(3)	tcccur	Ja	moet identiek zijn voor gerela- teerde debet- en creditmutaties; verwijst naar tcmcs002
ratd	koersdatum	UTC-datum	tcdte	Ja	datum waarop de valutakoers- sen van de ei- gen valuta's zijn opgehaald; mo- gelijk identiek aan tfgld482.trdt
rtyp	type valutakoers	str(3)	tcrtyp	Ja	koerstype ge- bruikt bij het be- rekenen van ei- gen bedragen; mogelijk identiek

					aan het interne koerstype van het (financiële) bedrijf (tcemm170.exeu)
koers	valutakoersen	dubbel (matrix)	tcratc	Ja	koersen van de eigen valuta's van het financiële bedrijf bij de mutatie; kunnen worden opgehaald met de standaardfuncties tcemm.dll5000/5010
ratf	koersfactoren	long(6) (matrix)	tcratf	Ja	koersfactoren voor de eigen valuta's van het financiële bedrijf voor de mutatie; kunnen worden opgehaald met de standaardfuncties tcemm.dll5000/5010
eibc	indicatoren voor uitdrukken in basisvaluta	enum (matrix)	tcesno	Ja	indicatoren voor Uitdrukken in basisvaluta voor de eigen valuta's van het financiële bedrijf voor de mutatie; kunnen worden opgehaald met de standaardfuncties tcemm.dll5000/5010

amth	bedragen in eigen valuta	dubbel (matrix)	tfgld.amnt	Ja	bedragen in de eigen valuta's van het financiële bedrijf voor de mutatie; kunnen worden berekend met de standaardfuncties tcomm.dll5000/5010; moeten na berekening correct worden afgerond
cuni	hoeveelheids-eenheid	str(3)	tccuni	Nee	verwijst naar tcmcs001; moet worden ingevuld als er een hoeveelheid wordt gelogd
nuni	hoeveelheid	dubbel	tfgld.quan	Nee	behoort tot tfgld482.cuni
fyer	boekjaar	int(4)	tfgld.year	Ja	zie tfgld482.fprd
fprd	boekingsperiode	int(2)	tfgld.prod	Ja	moet worden ingevuld en moet bestaan in tfgld005; kan worden bepaald op basis van tfgld482.trdt (mutatiedatum en boekingsperiode moeten bij voorkeur overeenkomen)
ryer	verslagjaar	int(4)	tfgld.year	Nee	verplicht als er verslagperioden worden gebruikt; zie tfgld482.fyer

rprd	verslagperiode	int(2)	tfgld.prod	Nee	verplicht als er verslagperioden worden gebruikt; zie tfgld482.fprd
tyer	belastingjaar	int(4)	tfgld.year	Ja	zie tfgld482.fyer
tprd	belastingperiode	int(2)	tfgld.prod	Ja	zie tfgld482.fprd
mscd	gebruikte integra- tieschemacode	str(6)	tfgld.mscd	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het toewijzen
msvs	gebruikte integra- tieschemaversie	long(5)	tfgld.msvs	Nee	leeg laten; wordt bepaald tijdens het toewijzen

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

Gelogde elementen (tfgld481)

Deze tabel bevat de gelogde elementen per integratiemutatie en geeft aan welke elementen moeten worden gebruikt voor toewijzing van de integratiemutatie.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
guid	globaal unieke identificatie	str(22)	tcguid	Ja	zachte verwijzing naar tfgld482.guid
dbcr	debet/credit	enum	tfgld.dbcr	Ja	zachte verwijzing naar tfgld482.dbcr
seqn	volgnummer	int(4)	tcpono	Ja	volgnummer als extensie van de primaire sleutel; de eerste 30 elementen moeten worden opgeslagen in de rij

					met volgnummer 1, de volgende 30 elementen in rijnummer 2, enzovoort
elcd	elementcodes	str(12) (matrix)	tfgld.elcd	Ja	elk element is een (zachte) verwijzing naar tfgld456.elcd; elementen met lege waarden hoeven niet te worden gelogd
elva	elementwaarden	str(50)	tcelva	Ja	behoort tot tfgld481.elcd

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

Niet-toegewezen/niet-geboekte integratiemutaties (tfgld487)

Deze tabel bevat de integratiemutatieparen en wordt gebruikt bij het toewijzen en boeken. Deze tabel is een parent-tabel van tfgld482.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
guid	globaal unieke identificatie	str(22)	tcguid	Ja	= tfgld482.guid
sint	status mutatie	enum	tfgld.ints	Ja	waarde: tfgld.ints.logged
ocmp	logistiek bronbedrijf	int(3)	tcncmp	Ja	= tfgld482.ocmp
fcom	financieel bedrijf credit	int(3)	tcncmp	Ja	het financiële bedrijf van de creditmutatie
rbon	business-object	str(17)	tcbona	Ja	= tfgld482.rbon
idtc	Integratiedocumentsoort.	str(8)	tcidty	Ja	= tfgld482.idtc
trdt	Mutatiedatum	UTC-datum	tcdte	Ja	= tfgld482.trdt
usgr	financiële gebruikersgroep	str(6)	tfgld.usgr	Nee	= tfgld482.usgr
crdt	aanmaakdatum	UTC-datum	tcdte	Ja	= tfgld482.crdt

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

Grootboekcode per integratiemutatie (tfgld486)

Deze tabel toont de grootboekcode die is gebruikt bij een integratiemutatie.

Veld	Omschrijving	Formaat	Domein	Verplicht *	Opmerkingen
guid	globaal unieke identificatie	str(22)	tcguid	Ja	= tfgld482.guid
dbcr	debet/credit	enum	tfgld.dbcr	Ja	= tfgld482.dbcr
fcom	financieel bedrijf	int(3)	tcncmp	Ja	= tfgld482.fcom; zachte verwijzing naar tfgld475.fcmp
glco	Grootboekcode	str(50)	tcglco	Ja	zachte verwijzing naar tfgld475.glcd

* Voor externe gegevens kan deze instelling anders zijn dan de eigenschap van het tabelveld.

