



Infor LN Guida alla personalizzazione delle transazioni di integrazione esterne

© Copyright 2021 Infor

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte della presente pubblicazione potrà essere riprodotta, archiviata in sistemi di recupero o inoltrata in alcun modo o tramite alcun mezzo inclusi, senza limitazioni, fotocopie o registrazioni, previo consenso scritto di Infor

Avvertenze

Il materiale contenuto nella presente pubblicazione (inclusa qualsiasi informazione supplementare) costituisce e contiene informazioni confidenziali e di proprietà di Infor.

Accedendo al materiale allegato (inclusa qualsiasi modifica, traduzione o adattamento) l'utente riconosce e accetta che il materiale in questione e tutto quanto ad esso collegato, come copyright, segreti aziendali e tutti gli altri diritti, titolo e interessi relativi sono di proprietà esclusiva di Infor e che l'utente non acquisirà diritto alcuno, titolo o interesse relativamente al materiale (inclusa qualsiasi modifica traduzione o adattamento) tramite revisione dello stesso, oltre il diritto non esclusivo di utilizzo del materiale unicamente in connessione con la licenza acquisita e di utilizzo del software fornito alla società di appartenenza da Infor (come applicabile) nei termini stabiliti da un accordo separato ('Scopo').

Inoltre, accedendo al materiale allegato, l'utente riconosce e accetta che il materiale in questione dovrà essere utilizzato nella più completa riservatezza e che l'utilizzo dello stesso sarà limitato dalle indicazioni fornite nell'accordo sopra menzionato.

Sebbene Infor abbia fatto quanto possibile per assicurare che il materiale contenuto nella presente pubblicazione sia accurato e completo, Infor non può garantire che le informazioni contenute nel presente documento siano complete, che non contengano errori tipografici o di altra natura o che il documento risponda alle esigenze specifiche di ogni singolo utente. In virtù di quanto sopra, Infor declina ogni responsabilità per perdita di dati o danni, a persone o entità, derivanti o collegati a errori o omissioni contenute nella presente pubblicazione (inclusa qualsiasi informazione supplementare), che tali errori o omissioni derivino da negligenza, incidente o da qualsiasi altra causa.

Riconoscimenti dei marchi registrati

Tutti gli altri nomi di società, prodotti, commerci o servizi menzionati possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Informazioni sulla pubblicazione

Codice documento tfextinttransug (U9002)

Rilascio 10.7 (10.7)

Data di pubblicazione 8 agosto 2022

Sommario

Informazioni sul documento

Capitolo 1 Introduzione.....	7
Introduzione.....	7
Scopo.....	7
Definizioni, acronimi e abbreviazioni.....	7
Capitolo 2 Procedura.....	9
Procedura.....	9
Introduzione.....	9
Dati principali.....	9
Schema di mappatura.....	9
Transazioni di integrazione.....	10
Capitolo 3 Impostazione dei dati principali.....	11
Impostazione dei dati principali.....	11
Script di inizializzazione.....	11
Componenti transazione (tfgld454).....	11
Elementi (tfgld456).....	12
Tipi di documenti di integrazione (tfgld457).....	13
Elementi per Tipo documento integrazione (tfgld458).....	15
Fasi aggiuntive della procedura.....	16
Capitolo 4 Impostazione di schemi di mappatura.....	17
Impostazione dello schema di mappatura.....	17
Procedura.....	17
Capitolo 5 Transazioni di integrazione esterne.....	19
Transazioni di integrazione esterne.....	19
Elementi registrati (tfgld481).....	20
Transazioni di integrazione non mappate/non registrate(tfgld487).....	21
Codice contabilità per Transazione di integrazione (tfgld486).....	21

Transazioni di integrazione (tfgld482).....	22
---	----

Informazioni sul documento

In questo manuale viene descritto il processo di impostazione dei dati principali relativi allo schema di mappatura. Viene inoltre illustrato il processo per estendere lo schema di mappatura con l'impostazione della mappatura per i tipi di documenti di integrazione utilizzati in un'integrazione esterna.

Modalità di consultazione

Commenti?

La documentazione fornita viene controllata e migliorata di continuo. Sono apprezzati commenti/richieste da parte dell'utente in relazione al presente documento o agli argomenti trattati. Eventuali commenti possono essere inviati all'indirizzo di posta elettronica riportato di seguito: documentation@infor.com.

Nel messaggio di posta elettronica indicare il numero e il titolo del documento. Informazioni più specifiche ci consentiranno di fornire feedback in modo efficiente.

Contattare Infor

In caso di domande sui prodotti Infor, visitare il portale Infor Xtreme Support all'indirizzo www.infor.com/inforxtreme.

Se dopo il rilascio del prodotto verranno apportate modifiche al documento, la nuova versione sarà pubblicata su questo sito Web. Si consiglia pertanto di controllare periodicamente tale sito Web per avere una documentazione aggiornata.

In caso di commenti sulla documentazione Infor, inviare una e-mail all'indirizzo documentation@infor.com.

Introduzione

Scopo

In ERP LN 6.1, il package Contabilità è aperto alle transazioni di integrazione finanziaria generate da applicazioni esterne, ad esempio applicazioni per la gestione delle retribuzioni.

Nel presente documento è illustrata la procedura necessaria per importare e successivamente elaborare nel package Contabilità transazioni di integrazione esterne.

Nota

Nota: la registrazione delle transazioni di riconciliazione, novità di ERP LN 6.1, non è abilitata per le integrazioni esterne.

Definizioni, acronimi e abbreviazioni

Di seguito sono riportati in ordine alfabetico definizioni, acronimi e abbreviazioni utilizzati nel presente documento.

Termine	Definizione
DAL	Data Access Layer (livello di accesso ai dati)
DLL	Dynamic Link Library (libreria di collegamento dinamico)
codice contabilità	Codice che definisce una specifica combinazione di conto contabile e dimensioni
GUID	Globally Unique Identifier (identificatore univoco globale)

Procedura

Introduzione

Per poter importare nel package Contabilità transazioni di integrazione provenienti da una fonte esterna, è innanzitutto necessario inizializzare una serie di dati principali ed estendere lo schema di mappatura con l'impostazione della mappatura per i tipi di documenti di integrazione utilizzati nell'integrazione esterna.

Dati principali

Nel package Contabilità di ERP LN 6.1, la mappatura di integrazione si discosta da quella delle precedenti versioni di ERP LN sotto diversi aspetti. Un differenza sostanziale consiste nel fatto che in ERP LN 6.1 la mappatura di integrazione utilizza un modello di dati basato su metamodellazione. Tra le altre cose, questo significa che i campi di database non si riferiscono direttamente né a oggetti concreti, quali ordini di acquisto, ordini di assistenza e così via, né a elementi concreti, quali Business Partner, componente di costo, articolo e così via. Un metamodello definisce invece a quale componente della transazione e a quale elemento viene fatto riferimento in relazione a una transazione di integrazione (tabella tfgld482) o a un elemento registrato (tabella tfgld481) specifico.

Questi dati principali basati su metamodellazione devono essere inizializzati per l'utilizzo nello schema di mappatura tramite uno script di inizializzazione. Per ulteriori informazioni, vedere il Capitolo 3, "Impostazione dei dati principali".

Schema di mappatura

Al termine dell'inizializzazione dei dati principali esterni, è necessario creare una nuova versione dello schema di mappatura (copiando uno schema di mappatura esistente). Questa nuova versione dello schema di mappatura deve essere estesa con l'impostazione della mappatura per i dati principali esterni,

ovvero i nuovi tipi di documenti di integrazione esterni. Per la procedura vedere il Capitolo 4 "Impostazione dello schema di mappatura".

Transazioni di integrazione

Dopo l'attivazione delle nuove versioni dello schema di mappatura, il sistema è pronto per ricevere le nuove transazioni di integrazione esterne.

Uno dei metodi più semplici per importare transazioni esterne nelle tabelle delle transazioni di integrazione del package Contabilità consiste nell'utilizzare uno schema di scambio, come avveniva nelle precedenti versioni di ERP LN.

Rispetto alle precedenti versioni di ERP LN, in alcuni contesti è necessario fornire dati differenti (ad esempio, il componente della transazione e gli elementi già citati in precedenza) ed è obbligatorio registrare un maggior numero di dati. Per ulteriori informazioni, vedere il Capitolo 5 "Transazioni di integrazione esterne".

Impostazione dei dati principali

Script di inizializzazione

- È necessario scrivere uno script di inizializzazione che utilizza il livello DAL (DAL.NEW) delle tabelle coinvolte per creare righe nelle tabelle di database indicate nelle sezioni seguenti.
- È fondamentale rispettare fedelmente le convenzioni di denominazione indicate nel presente documento. In caso contrario, è possibile che vengano confusi con dati standard (futuri).

Componenti transazione (tfgld454)

In questa tabella sono elencati i componenti della transazione che faranno parte delle transazioni di integrazione e che saranno ad esempio visibili nella sessione Transazioni di integrazione (tfgld4582m000).

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
bona	componente transazione	str(17)	tcbona	Sì	Deve iniziare con il carattere "#", mentre la scelta degli altri caratteri non è soggetta a restrizioni. Questo nome verrà ad esempio visualizzato nella sessione Transazioni

						di integrazione (tf-gld4582m000).
lita	registrazione transazione consentita	enum	tctyesno	Sì		Valore: tctyesno.yes
maal	mappatura consentita	enum	tctyesno	Sì		Valore: tctyesno.no

*Per i dati esterni, questa impostazione può differire dalla proprietà del campo della tabella.

Elementi (tfgld456)

Questa tabella contiene gli elementi che verranno registrati in relazione alle transazioni di integrazione e che verranno utilizzati principalmente per la mappatura di conti contabili e dimensioni. Questi elementi sono ad esempio visibili durante l'impostazione dello schema di mappatura.

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
elcd	codice elemento	str(12)	tfgld.elcd	Sì	Deve iniziare con la stringa "EXT", mentre gli altri caratteri devono essere numerici.
bonm	componente transazione	str(17)	tcbona	Sì	Riferimento soft-coded a tf-gld454.bona
boat	attributo del componente della transazione	str(17)	tcboat	Sì	Deve iniziare con il carattere "#", mentre la scelta degli altri caratteri non è soggetta a restrizioni. Questo nome sarà visibile durante la gestione dello

					schema di mappatura.
elds	descrizione elemento	str(30)	tcdsca	Sì	Descrizione dell'elemento che sarà visibile all'utente
levl	livello elemento	byte	tfgld.srno	Sì	Valore: 1
pecd	elemento padre	str(12)	tfgld.elcd	No	Deve essere lasciato vuoto (non usato esternamente)
rcel	elemento di riconciliazione	str(12)	tcrelc	No	Deve essere lasciato vuoto (non usato esternamente)
bpyn	business partner	enum	tcyesno	Sì	Valore: tcyesno.no (non usato esternamente)
expi	scaduto s/n	enum	tcyesno	Sì	Valore: tcyesno.no

*Per i dati esterni, questa impostazione può differire dalla proprietà del campo della tabella.

Tipi di documenti di integrazione (tfgld457)

In questa tabella sono elencati i tipi di documenti di integrazione che faranno parte delle transazioni di integrazione e che saranno ad esempio visibili nella sessione Transazioni di integrazione (tfgld4582m000).

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
idtc	tipo di documento di integrazione	str(8)	tcidty	Sì	Deve iniziare con la stringa "EXT", mentre gli altri caratteri

						devono essere numerici.
idtd	descrizione tipo documento integrazione	str(30)	tcdsca	Sì		Deve iniziare con il carattere "#", mentre la scelta degli altri caratteri non è soggetta a restrizioni. Questo nome verrà visualizzato, tra l'altro, nella sessione Transazioni di integrazione (tf-gld4582m000).
bonm	componente transazione	str(17)	tcbona	Sì		Riferimento soft-coded a tf-gld454.bona
secd	elemento di selezione	str(12)	tfgld.elcd	no		Riferimento soft-coded a tf-gld456.elcd. Da compilare solo se si utilizza la funzionalità Elemento di selezione.
modt	tipo documento modificabile	enum	tcyesno	Sì		Valore: tcyesno.no
ppdt	pubblica dettagli registrazione	enum	tcyesno	Sì		Valore: tcyesno.no (non usato esternamente)
expi	scaduto s/n	enum	tcyesno	Sì		Valore: tcyesno.no
lemm	mappatura dati contabili obbligatoria	enum	tcyesno	Sì		Valore: tcyesno.yes

dlae	registra tutti elementi debito	enum	tcyesno	Sì	Valore: tcyesno.yes
clae	registra tutti elementi credito	enum	tcyesno	Sì	Valore: tcyesno.yes
maal	mappatura consentita	enum	tcyesno	Sì	Valore: tcyesno.yes
ltia	collegato a conto di integrazione	enum	tcyesno	Sì	Valore: tcyesno.yes

*Per i dati esterni, questa impostazione può differire dalla proprietà del campo della tabella.

Elementi per Tipo documento integrazione (tfgld458)

Questa tabella contiene gli elementi che verranno registrati per un particolare tipo di documento di integrazione e che potranno essere utilizzati nello schema per la mappatura di conti contabili e dimensioni.

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
idtc	tipo di documento di integrazione	str(8)	tcdty	Sì	Riferimento softcoded a tfgld457.idtc
elcd	codice elemento	str(12)	tfgld.elcd	Sì	Riferimento a tfgld456.elcd
dele	mappatura dati contabili debito applicabile	enum	tctyesno	Sì	Valore: tctyesno.yes
crle	mappatura dati contabili credito applicabile	enum	tctyesno	Sì	Valore: tctyesno.yes
nefi	mai specificato	enum	tctyesno	Sì	Valore: tctyesno.no
bpgl	Business Partner per Contabilità generale	enum	tctyesno	Sì	Valore: tctyesno.no (non usato esternamente)

*Per i dati esterni, questa impostazione può differire dalla proprietà del campo della tabella.

Fasi aggiuntive della procedura

Dopo l'esecuzione dello script di inizializzazione, effettuare le seguenti operazioni:

1. Per aggiornare le descrizioni dipendenti dalla lingua del tipo di documento di integrazione e del componente della transazione, selezionare **Inizializza descrizioni** dal menu Visualizzazioni, Riferimenti, o Azioni nella sessione Parametri di integrazione (tfgld4150s000).
2. Nella sessione Gestione periodo per Tipo documento di integrazione (tfgld4579m000), per ogni combinazione del tipo di documento di integrazione esterno dare/avere, impostare il valore **Gestione periodo chiuso** su **Registra nel successivo periodo aperto** o **Registra nel periodo corrente**. La gestione delle eccezioni è applicabile solo ai componenti transazione interni.

Poiché la tabella tfgld479 deve essere condivisa da tutte le società finanziarie (si raccomanda di verificare che lo sia effettivamente), non è necessario ripetere questo passaggio per ogni singola società finanziaria.

Impostazione dello schema di mappatura

Procedura

Nella fase successiva, impostare la mappatura di conti contabili e dimensioni per i tipi di documenti di integrazione appena aggiunti utilizzando la funzionalità dello schema di mappatura standard.

Questa operazione deve essere eseguita conformemente alla procedura normalmente seguita dalla società per aggiungere nuove mappature allo schema di mappatura. Il modo più semplice per effettuare questa operazione consiste nel copiare lo schema di mappatura esistente in una nuova versione dello schema. È quindi possibile aggiungervi la mappatura per i tipi di documenti esterni. Infine, è necessario verificare la coerenza dello schema di mappatura e, dopo la correzione di tutti gli errori, attivarlo.

Transazioni di integrazione esterne

Ora il sistema è pronto per ricevere transazioni di integrazione finanziaria da una fonte esterna.

Uno dei metodi più semplici per importare transazioni esterne nelle tabelle delle transazioni di integrazione del package Contabilità consiste nell'utilizzare uno schema di scambio, come nelle precedenti versioni di LN.

Nelle seguenti sezioni sono elencati i requisiti relativi alle transazioni registrate.

Di seguito sono riportate le tabelle di database interessate:

- Transazioni di integrazione (tfgld482)
- Elementi registrati (tfgld481)
- Transazioni di integrazione non mappate/non registrate(tfgld487)
- Codice contabilità per Transazione di integrazione (tfgld486), se sono interessati codici contabilità

Le transazioni di integrazione devono essere registrate a coppie (in tfgld482): una transazione a credito e la relativa transazione a debito. Entrambe le transazioni verranno archiviate nella stessa società finanziaria, ovvero nella società finanziaria della transazione a credito. Questo aspetto è importante per le registrazioni interaziendali. A entrambe le transazioni deve essere assegnato lo stesso GUID (vedere di seguito). Le transazioni faranno riferimento agli stessi dati non mappati/non registrati nella tabella (tfgld487).

Ogni transazione di integrazione può avere un insieme di elementi registrati correlati (tfgld481). Se alla transazione di integrazione è associato un codice contabilità, è necessario archiviare una riga aggiuntiva nella tabella (tfgld486).

Se si utilizza un codice contabilità, quando vengono determinati conto contabile e dimensioni lo schema di mappatura verrà ignorato. Le transazioni verranno inoltre registrate nel conto contabile e nelle dimensioni definiti per il codice contabilità.

Elementi registrati (tfgld481)

Questa tabella contiene gli elementi registrati per transazione di integrazione. Per la mappatura di ciascuna transazione verranno quindi utilizzati gli elementi corrispondenti.

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
guid	globally unique identifier	str(22)	tcguid	Sì	Riferimento provvisorio a tfgld482.guid
dbcr	indicatore dare/avere	enum	tfgld.dbcr	Sì	Riferimento provvisorio a tfgld482.dbcr
seqn	numero di sequenza	int(4)	tcpono	Sì	Numero di sequenza per estendere la chiave primaria. I primi 30 elementi devono essere archiviati nella riga con numero di sequenza 1, i 30 elementi successivi nella riga 2 e così via.
elcd	codici elemento	str(12) (array)	tfgld.elcd	Sì	Ogni elemento fa riferimento (provvisoriamente) a tfgld456.elcd. Gli elementi con valori non specificati non devono essere registrati.
elva	valori elemento	str(50)	tcelva	Sì	Appartiene a tfgld481.elcd

* Per i dati esterni questa impostazione può essere diversa dalla proprietà del campo della tabella.

Transazioni di integrazione non mappate/non registrate(tfgld487)

Questa tabella contiene le coppie di transazioni di integrazione. Verrà utilizzata durante la mappatura e la registrazione. Questa è una tabella padre di tfgld482.

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
guid	globally unique identifier	str(22)	tcguid	Sì	= tfgld482.guid
sint	stato transazione	enum	tfgld.ints	Sì	Valore: tfgld.ints.logged
ocmp	società logistica di origine	int(3)	tcncmp	Sì	= tfgld482.ocmp
fcom	società finanziaria transazione a credito	int(3)	tcncmp	Sì	La società finanziaria della transazione a credito
rbon	componente transazione	str(17)	tcbona	Sì	= tfgld482.rbon
idtc	tipo di documento di integrazione	str(8)	tcidty	Sì	= tfgld482.idtc
trdt	data della transazione	data UTC	tcdte	Sì	= tfgld482.trdt
usgr	gruppo finanziario utenti	str(6)	tfgld.usgr	No	= tfgld482.usgr
crdt	data creazione	data UTC	tcdte	Sì	= tfgld482.crdt

* Per i dati esterni questa impostazione può essere diversa dalla proprietà del campo della tabella.

Codice contabilità per Transazione di integrazione (tfgld486)

Nella tabella riportata di seguito viene illustrato il codice contabilità utilizzato in una transazione di integrazione.

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
guid	globally unique identifier	str(22)	tcguid	Sì	= tfgld482.guid
dbcr	indicatore dare/ avere	enum	tfgld.dbcr	Sì	= tfgld482.dbcr
fcom	società finanziaria	int(3)	tcncmp	Sì	= tfgld482.fcom, il riferimento provvisorio è tfgld475.fcmp
glco	codice contabilità	str(50)	tclco	Sì	Riferimento provvisorio a tfgld475.glcd

* Per i dati esterni questa impostazione può essere diversa dalla proprietà del campo della tabella.

Transazioni di integrazione (tfgld482)

Le transazioni di integrazione devono essere registrate a coppie (in tfgld482): una transazione a credito e la relativa transazione a debito. Entrambe le transazioni verranno archiviate nella stessa società finanziaria, ovvero nella società finanziaria della transazione a credito. Questo aspetto è importante per le registrazioni interaziendali. A entrambe le transazioni deve essere assegnato lo stesso GUID (vedere di seguito). Le transazioni faranno riferimento agli stessi dati non mappati/non registrati nella tabella (tfgld487).

Questa tabella contiene le singole transazioni di integrazione.

Nota

Alle transazioni a debito e a credito correlate deve essere assegnato lo stesso GUID.

Campo	Descrizione	Formato	Dominio	Obbligatorio *	Commenti
guid	globally unique identifier	str(22)	tcguid	Sì	Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate. Deve

					essere assegnato tramite la funzione <code>uuid.generate\$()</code> .
dbcr	indicatore dare/ avere	enum	tfgld.dbcr	Sì	
ocmp	società logistica di origine	int(3)	tcncmp	Sì	Società logistica in cui risiede il componente della transazione. Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate.
idtc	tipo di documento di integrazione	str(8)	tcidty	Sì	Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate. Fa riferimento a <code>tf-gld457.idtc</code> .
trdt	data della transazione	data UTC	tcdte	Sì	Data su cui deve basarsi, tra le altre cose, la data del documento. Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate.
tcmp	società logistica	int(3)	tcncmp	Sì	Uguale alla società logistica di origine (<code>tf-gld482.ocmp</code>)
secd	elemento di selezione	str(12)	tfgld.elcd	No	Riferimento provvisorio a <code>tf-gld456.elcd</code> . È necessario speci-

					ficarlo soltanto se viene utilizzata la funzionalità Elemento di selezione.
seva	valore elemento di selezione	str(50)	tcelva	No	Appartiene a tf-gld482.secd
rbon	componente transazione	str(17)	tcbona	Sì	Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate. Fa riferimento a tf-gld454.bona.
rbid	ID del componente della transazione	str(11)	tcboid	Sì	ID del componente della transazione, ad esempio il numero di ordine di acquisto nel caso di un ordine di acquisto. Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate.
rpon	posizione	long(8)	tcsopo	No	Valore utilizzato negli indici per l'ordinamento dettagliato per Componente della transazione (vedere gli indici tfgld482), tra cui quelli definiti in Transazioni di integrazione (tf-gld4582m000). Deve essere

					uguale per le transazioni a debito e a credito correlate.
obre	riferimento del componente della transazione	str(40)	tcborf	No	Estensione dell'ID del componente della transazione, utilizzata per specificare in modo più preciso l'origine a cui è correlata la transazione. La prima parte deve corrispondere a tfgld482.rpon. Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate.
buid	GUID riferimento componente transazione	str(22)	tcguid	No	Deve essere lasciato vuoto: non usato esternamente
bpid	business partner	str(9)	tccom.bpid	No	Riferimento provvisorio a tccom100. Corrisponde al Business Partner da registrare con la transazione nel modulo Contabilità generale.
ttyp	tipo di transazione	str(3)	tfgld.ttyp	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determinato durante la registrazione.

docn	numero di documento	long(8)	tfgld.docn	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determinato durante la registrazione.
btno	numero batch	long(6)	tfgld.btno	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determinato durante la registrazione.
lino	numero riga	long(8)	tfgld.lino	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determinato durante la registrazione.
sint	stato transazione	enum	tfgld.ints	Sì	Se è coinvolto un codice contabilità, deve essere impostato su tfgld.ints.mapped, altrimenti deve essere impostato sul valore predefinito di tfgld.ints.logged.
crdt	data creazione	data UTC	tcddate	Sì	Data di creazione effettiva della transazione di integrazione. Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate.
crus	utente (creazione)	str(16)	tfgld.user	Sì	ID (logname\$) dell'utente che registra la transazione. Deve essere uguale per le transazioni a

					debito e a credito correlate.
usgr	gruppo finanziario utenti	str(6)	tfgld.usgr	No	Fa riferimento a tfgld435. Deve essere recuperato da tfgld436 per tfgld482.crus. Non è tuttavia obbligatorio.
pous	utente (registrazione)	str(16)	tfgld.user	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determinato durante la registrazione.
podt	data registrazione	data UTC	tcddate	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determinato durante la registrazione.
prin	stampato	enum	tcyesno	Sì	Valore: tcyesno.no
glcu	codice contabilità utilizzato	enum	tcyesno	Sì	Se si utilizza un codice contabilità, il valore deve essere impostato su tcyesno.yes, altrimenti su tcyesno.yes.
fcom	società finanziaria	int(3)	tcncmp	Sì	Società finanziaria nel cui modulo Contabilità generale deve essere registrata la transazione. Il valore può essere diverso per le transazioni a

					credito e a debito associate. Per le transazioni a credito deve essere sempre la società finanziaria in cui vengono registrate le transazioni di integrazione (la società finanziaria fisica).
leac	conto contabile	str(12)	tfgld.leac	No	Se non si utilizza un codice contabilità, deve essere vuoto. In caso contrario deve essere impostato recuperando il valore da tfgld475.
dim1	dimensione 1	str(6)	tfgld.dimx	No	Vedere tfgld482.leac
dim2	dimensione 2	str(6)	tfgld.dimx	No	Vedere tfgld482.leac
dim3	dimensione 3	str(6)	tfgld.dimx	No	Vedere tfgld482.leac
dim4	dimensione 4	str(6)	tfgld.dimx	No	Vedere tfgld482.leac
dim5	dimensione 5	str(6)	tfgld.dimx	No	Vedere tfgld482.leac
amnt	importo transazione	double	tfgld.amnt	Sì	Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate. Deve essere arrotondato correttamente.

					mente. Zero può essere un valore valido.
ccur	codice valuta transazione	str(3)	tcccur	Sì	Deve essere uguale per le transazioni a debito e a credito correlate. Fa riferimento a tcmcs002.
ratd	data tasso di cambio	data UTC	tcdat	Sì	Data in cui sono stati recuperati i tassi di cambio applicati alle valute locali. È probabilmente uguale a tf-gld482.trdt.
rtyp	tipo tasso di cambio	str(3)	tcrtyp	Sì	Tipo di tasso utilizzato nel calcolo degli importi espressi nella valuta locale. Sarà probabilmente uguale al tipo di tasso interno della società (finanziaria) (tcomm170.ex-eu).
tasso	tassi di cambio	double (array)	tcratc	Sì	Tassi applicati alle valute locali della società finanziaria della transazione. È possibile recuperarli utilizzando le funzioni tcomm.dll5000/5010 standard.

ratf	coefficienti tasso long(6) (array) cambio	tcratf	Si	Coefficienti dei tassi applicati alle valute locali della società finanziaria della transazione. È possibile recuperarli utilizzando le funzioni tcomm.dll5000/5010 standard.
eibc	indicatori "Esprimi in valuta base"	tcesno	Si	Indicatori di tipo Esprimi in valuta base applicati alle valute locali della società finanziaria della transazione. È possibile recuperarli utilizzando le funzioni tcomm.dll5000/5010 standard.
amth	importi in valuta locale	tfgld.amnt	Si	Importi espressi nelle valute locali della società finanziaria della transazione. È possibile calcolarli utilizzando le funzioni tcomm.dll5000/5010 standard. Dopo il calcolo, devono essere correttamente arrotondati.
cuni	unità di misura quantità	tccuni	No	Fa riferimento a tcmcs001. Se viene registrata una quantità, deve essere compilato.

nuni	quantità	double	tfgld.quan	No	Appartiene a tfgld482.cuni
fyer	anno finanziario	int(4)	tfgld.year	Sì	Vedere tfgld482.fprd
fprd	periodo finanziario	int(2)	tfgld.prod	Sì	Deve essere compilato e deve esistere in tfgld005. Può essere determinato in base a tfgld482.trdt (data della transazione e periodo finanziario devono essere preferibilmente in linea).
ryer	anno reportistica	int(4)	tfgld.year	No	Obbligatorio, se vengono utilizzati periodi di reportistica; vedere tfgld482.fyer.
rprd	periodo reportistica	int(2)	tfgld.prod	No	Obbligatorio, se vengono utilizzati periodi di reportistica; vedere tfgld482.fprd.
tyer	anno imposta	int(4)	tfgld.year	Sì	Vedere tfgld482.fyer
tprd	periodo d'imposta	int(2)	tfgld.prod	Sì	Vedere tfgld482.fprd
mscd	codice schema mappatura utilizzato	str(6)	tfgld.mscd	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determina-

					to durante la mappatura.
msvs	versione schema mappatura utilizzata	long(5)	tfgld.msvs	No	Deve essere lasciato vuoto; viene determinato durante la mappatura.

* Per i dati esterni questa impostazione può essere diversa dalla proprietà del campo della tabella.