

Net.Commerce per NT, AIX e Solaris



Adattatore MQSeries

Versione 3.2

Net.Commerce per NT, AIX e Solaris



Adattatore MQSeries

Versione 3.2

Nota

Prima di utilizzare questo prodotto e le relative informazioni, consultare la sezione "Informazioni particolari".

Indice

Capitolo 1. Adattatore Net.Commerce MQSeries	1
MQSeries come Middleware	1
Messaggi in partenza dell'adattatore MQSeries di Net.Commerce	2
Messaggi in arrivo dell'adattatore Net.Commerce MQSeries	3
Abilitazione dei messaggi dell'adattatore MQSeries Net.Commerce	4
Controllo accessi per adattatore MQSeries	5
Abilitazione adattatore MQSeries	6
Eseguibile dell'adattatore Net.Commerce MQSeries	8
Abilitazione messaggi in partenza	9
Estensione dei messaggi in partenza dell'adattatore MQSeries	10
Estensione dei messaggi in arrivo dell'adattatore MQSeries	11
Supporto nuovo messaggio in partenza adattatore MQSeries	12
Supporto nuovo messaggio in arrivo adattatore MQSeries	12
 Capitolo 2. Messaggi adattatore MQSeries Net.Commerce	 15
Messaggio Creazione ordine	16
ORDER_CREATE_PROLOG_DATA	18
ORDER_CREATE_HDR010_DATA	19
ORDER_CREATE_HDR020_DATA	21
ORDER_CREATE_HDR030_DATA	22
ORDER_CREATE_HDR040_DATA	24
DATUSR_DATA per messaggi in partenza	27
ORDER_CREATE_ITM010_DATA	27
Messaggio Aggiornamento stato dell'Ordine	31
ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA	33
ORDER_STATUS_UPDATE_HDR010_DATA	34
DATUSR_DATA per messaggi in arrivo	35
ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA	36
Messaggio Aggiornamento quantità prodotto	38
PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_PROLOG_DATA	39
PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_HDR010_DATA	40
Messaggio Aggiornamento prezzo prodotto	42
PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA	43
PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA	44
Messaggio Nuovo cliente	48
CUSTOMER_NEW_PROLOG_DATA	49
CUSTOMER_NEW_HDR010_DATA	50
DATUSR_DATA per messaggi in arrivo	55
Messaggio Aggiornamento cliente	56
CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA	57
CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA	57
DATUSR_DATA per messaggi in arrivo	63
 Capitolo 3. Comandi	 65
Comando AdminRegisterNew	65

Comando AdminRegisterUpdate	69
Comando OrderItemStatusCmd	74
Comando OrderStatusCmd	77
Comando ParseMQMsg	79
Comando ProdPriceUpdateCmd	80
Comando ProductUpdateQuantity	82
Comando SendMQUserMsg	84
Comando SendOrderMsg	85
Capitolo 4. Attività di elaborazione	87
Attività di elaborazione DO_PRE_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE	87
Attività di elaborazione DO_PRE_ORDER_STATUS_UPDATE	87
Attività di elaborazione DO_PRE_PRODUCT_PRICE_UPDATE	88
Attività di elaborazione DO_PRE_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE	89
Attività di elaborazione EXT_ORD_PROC	90
Attività di elaborazione EXT_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE	91
Attività di elaborazione EXT_ORDER_STATUS_UPDATE	91
Attività di elaborazione EXT_PRODUCT_PRICE_UPDATE	92
Attività di elaborazione EXT_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE	93
Attività di elaborazione EXT_SEND_ORDERMSG	93
Attività di elaborazione GET_USER_MQ_MESSAGE	94
Attività di elaborazione GET_USRLST_ORDER_CREATE_HDR_MSG	95
Attività di elaborazione GET_USRLST_ORDER_CREATE_ITM_MSG	96
Attività di elaborazione INBOUND_NEW_MESSAGE	97
Capitolo 5. Funzioni sostitutive	99
ECEExtOrdProc_1.0(IBM,NC) Funzione sostitutiva	99
NewMessage_1.0(IBM,NC) Funzione sostitutiva	99
Capitolo 6. Tabelle di database	101
ECEOUT: Tabella di richiesta messaggi in partenza adattatore MQSeries di Net.Commerce	101
ECETMPT: Tabella maschera messaggi adattatore MQSeries di Net.Commerce	101
ECTPTITM: Tabella voce messaggi adattatore MQSeries di Net.Commerce	102
ORDERMSG: Tabella messaggio creazione ordine adattatore MQSeries di Net.Commerce	103
ORDISTAT: Tabella Stato voce ordine adattatore MQSeries di Net.Commerce	104
ORDSTAT: Tabella Stato ordine adattatore MQSeries di Net.Commerce	105
Capitolo 7. File di configurazione	107
File di configurazione dell'adattatore MQSeries di Net.Commerce	107
Informazioni particolari	113

Capitolo 1. Adattatore Net.Commerce MQSeries

L'adattatore Net.Commerce MQSeries, o semplicemente adattatore MQSeries, è un componente di Net.Commerce che consente l'integrazione con i sistemi back-end, utilizzando MQSeries come middleware. L'adattatore MQSeries supporta l'invio e la ricezione di messaggi mediante MQSeries.

L'adattatore MQSeries funziona con un insieme di messaggi in partenza e in arrivo definiti che favoriscono l'integrazione dell'elaborazione dell'attività Net.Commerce con l'elaborazione delle attività dei sistemi back-end. L'adattatore supporta inoltre l'estensione dei messaggi e nuovi messaggi.

Argomenti correlati

Informazioni su

- MQSeries come middleware
- Messaggi in partenza dell'adattatore MQSeries
- Messaggi in arrivo dell'adattatore MQSeries

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Estensione messaggio in partenza adattatore MQSeries
- Estensione messaggio in arrivo adattatore MQSeries
- Supporto messaggio in partenza nuovo adattatore MQSeries
- Supporto messaggio in arrivo nuovo adattatore MQSeries

MQSeries come Middleware

L'adattatore MQSeries consente di integrare i sistemi di back-end con Net.Commerce utilizzando MQSeries come tramite. Il sistema di messaggistica MQSeries consente di inviare messaggi al sistema back-end e di ricevere messaggi di risposta nel server Net.Commerce.

È possibile impostare MQSeries in base ad una delle seguenti configurazioni: MQSeries client/server-server oppure MQSeries client-server. Per l'interfaccia client/server-server, Net.Commerce è installato sulla stessa macchina del server MQSeries. Per l'interfaccia client-server, Net.Commerce è installato su una macchina e il server MQSeries su un sistema back-end. Per i dettagli su come installare e configurare MQSeries, fare riferimento alla documentazione MQSeries.

Una volta impostato MQSeries, accertarsi di effettuare le seguenti attività prima di eseguire il programma eseguibile ncmqbridge e abilitare l'adattatore MQSeries:

- E' necessario definire il gestore code, code messaggi in arrivo e in partenza e code errore.
- L'ID di logon utente deve avere l'autorizzazione di lettura e scrittura alle code e al gestore delle code nel file di configurazione ncei_ece, oltre all'autorizzazione di lettura e di scrittura dalle code e dal gestore delle code. Se non si conosce l'ID di logon utente del database, utilizzare Gestore configurazione per determinarlo.
- Se si sta utilizzando una configurazione client MQSeries, devono essere definiti tutti i canali necessari ed è necessario specificare il nome del canale che sarà utilizzato dal client MQSeries per comunicare con il server MQSeries.

E' possibile verificare i collegamenti, le code e i canali, eseguendo programmi di verifica per immettere e richiamare i messaggi dalle code MQSeries. Per i dettagli su come procedere, fare riferimento alla documentazione MQSeries.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries
- Abilitare l'adattatore MQSeries

Riferimenti

- File di configurazione adattatore MQSeries

Messaggi in partenza dell'adattatore MQSeries di Net.Commerce

Un *messaggio in partenza* è un messaggio generato da Net.Commerce che è possibile inviare ad un sistema esterno. L'adattatore Net.Commerce MQSeries supporta un solo messaggio in partenza chiamato Creazione Ordine. Questo messaggio contiene le informazioni sull'ordine copiate dal server Net.Commerce nei sistemi esterni in cui hanno luogo ulteriori processi di adempimento ordini. Ad esempio, quando un acquirente effettua un ordine, le informazioni sull'ordine vengono aggiunte alle tabelle del database di Net.Commerce, ma per completare l'ordine è necessario utilizzare un sistema separato che gestisca i dettagli sull'inventario, sull'imballaggio e sulla spedizione.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries Net.Commerce
- Messaggi in arrivo dell'adattatore MQSeries

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Estensione messaggio adattatore MQSeries
- Supporto messaggio in arrivo nuovo adattatore MQSeries

Messaggi in arrivo dell'adattatore Net.Commerce MQSeries

Un *messaggio in arrivo* è un messaggio che Net.Commerce riceve da un'applicazione esterna. L'adattatore MQSeries di Net.Commerce supporta cinque messaggi in arrivo: Stato ordine aggiornato, Quantità di prodotto aggiornata, Prezzo del prodotto aggiornato, Acquirente aggiornato e Nuovo acquirente.

Il messaggio *Nuovo acquirente* aggiorna il database Net.Commerce con nuove informazioni sull'acquirente. Se si stanno già aggiornando le informazioni su un sistema di back-end, piuttosto che ricreare questa informazione da capo, utilizzare utilizzare questo messaggio per registrare i dati del cliente sul database Net.Commerce. Il messaggio Nuovo cliente, copia le informazioni sul cliente dal server di back-end al server Net.Commerce.

Il messaggio *Aggiornamento cliente* aggiorna il database Net.Commerce con le informazioni sull'acquirente. Il sistema di back-end di gestione del cliente aggiorna le informazioni sul cliente e invia il messaggio Aggiornamento cliente per aggiornare le informazioni sull'acquirente registrato. Il messaggio Nuovo cliente copia le informazioni dal server di back-end al server Net.Commerce.

Il messaggio *Aggiornamento stato dell'ordine* aggiorna il database Net.Commerce con lo stato di un ordine elaborato da un'applicazione di back-end. Ad esempio, lo stato di spedizione di un ordine può essere aggiornato nel sistema Net.Commerce inviando questo messaggio dal sistema di back-end a Net.Commerce. Il messaggio Stato dell'ordine copia gli stati dell'ordine aggiornati dal server di back-end al server Net.Commerce.

Il messaggio *Aggiornamento prezzo prodotto* aggiorna il server Net.Commerce con informazioni sui prezzi di catalogo. È ideale per le istanze in cui un sistema back-end o esterno mantiene le informazioni sul prodotto, incluso i prezzi. Il sistema esterno può inviare il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto a Net.Commerce per aggiornare i prezzi nel database Net.Commerce. Il messaggio Aggiorna prezzo prodotto, copia i dati sui prezzi dal server di back-end al server Net.Commerce.

Il messaggio *Aggiornamento quantità prodotto* aggiorna il server di Net.Commerce con l'inventario dei prodotti. È ideale per le istanze in cui un sistema di inventario back-end o esterno mantiene l'inventario dei prodotti. Il sistema esterno può inviare il messaggio Aggiornamento quantità prodotto a Net.Commerce per aggiornare l'inventario nel

database di Net.Commerce. Il messaggio Aggiorna quantità prodotto, copia i dati dell'inventario dal server di back-end al server Net.Commerce.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries Net.Commerce
- Messaggi in partenza dell'adattatore MQSeries

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Supporto messaggio in partenza nuovo adattatore MQSeries
- Supporto messaggio in arrivo nuovo adattatore MQSeries

Abilitazione dei messaggi dell'adattatore MQSeries Net.Commerce

Per abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries Net.Commerce, procedere come segue:

1. Installare MQSeries. Per impostare la configurazione MQSeries client/server-server o client-server, fare riferimento alla documentazione MQSeries.
2. Accertarsi che siano definiti: il gestore code, la coda messaggi in arrivo e in partenza e la coda errori. Per ulteriori dettagli fare riferimento alla documentazione MQSeries.
3. Accertarsi che l'ID logon utente del database abbia l'autorizzazione in lettura e scrittura sul gestore code e sulle code nel file di configurazione ncei_ece, nonché l'autorizzazione in lettura e scrittura dal gestore code e dalle code. Se non si conosce l'ID di logon utente del database, utilizzare Gestore configurazione per determinarlo.
4. Se si sta utilizzando una configurazione MQSeries client-server, accertarsi che tutti i canali richiesti siano definiti e di aver identificato il nome del canale che verrà utilizzato dal client MQSeries per comunicare con il server MQSeries. Per ulteriori dettagli fare riferimento alla documentazione MQSeries.
5. Accertarsi di aver specificato il parametro NC_MQ_BRIDGE_USERID che indica il controllo accessi per l'adattatore MQSeries.
6. Abilitare l'adattatore MQSeries Net.Commerce per supportare MQSeries eseguendo l'eseguibile ncmqbridge per ciascuna istanza di Net.Commerce installata.
7. Abilitare i messaggi in partenza configurando l'elaborazione dell'attività EXT_ORD_PROC per utilizzare la funzione sostitutiva ECEExtOrdProc.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce
- Messaggi in partenza adattatore MQSeries
- Messaggi in arrivo adattatore MQSeries

Riferimenti

- File di configurazione adattatore MQSeries
- Messaggi adattatore MQSeries

Controllo accessi per adattatore MQSeries

Quando si abilita l'adattatore MQSeries, i seguenti comandi vengono aggiunti a Net.Commerce e vengono automaticamente abilitati per tutti i responsabili:

- SendOrderMsg
- SendMQUserMsg
- ParseMQMsg
- OrderStatusCmd
- OrderItemStatusCmd
- ProductUpdateQuantity
- ProdPriceUpdateCmd
- AdminRegisterNew
- AdminRegisterUpdate

Questi comandi sono eseguiti dal server che elabora i messaggi dell'adattatore MQSeries. Poiché il server assume il nome utente nel parametro NC_MQ_BRIDGE_USERID, è necessario accertarsi che l'utente identificato in NC_MQ_BRIDGE_USERID sia specificato nel gruppo Responsabili del sito all'interno del modulo Assegnazione gruppo accessi.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries
- Abilitare l'adattatore MQSeries
- Abilitare i messaggi in partenza

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

Abilitazione adattatore MQSeries

Prima di abilitare l'adattatore MQSeries, accertarsi che sia stato installato MQSeries client/server-server o MQSeries client thin-server come middleware, che siano state create le necessarie code messaggi, definito l'ID di logon utente del database e specificati i canali MQI per le comunicazioni del client MQSeries con il server MQSeries.

Per abilitare l'adattatore MQSeries, effettuare quanto segue:

1. Su una riga comandi, modificare l'indirizzario che contiene l'eseguibile ncmqbridge:

WIN <drive:>\IBM\Net.Commerce3\server\Admin

AIX /usr/lpp/NetCommerce3/server/Admin

SUN /opt/IBMnetc/NetCommerce3/server/Admin

2. Immettere il seguente comando su una sola riga, con uno spazio tra un parametro e l'altro:

```
ncmqbridge <instance_name> <port_number> <server_name> <inbound_queue_name>
           <outbound_queue_name> <error_queue_name> <queue_manager_name>
           <mqbridge_userid> <client/server> <channel_name>
           <server_port_number>
```

dove:

<instance_name>
è il nome dell'istanza per la quale viene abilitato l'adattatore MQSeries.

<port_number>
è un numero di porta inutilizzato che può essere utilizzato dall'adattatore MQSeries. Questo numero può essere qualsiasi numero di porta TCP/IP libero sul server Net.Commerce (ad esempio 18,000 o 30,000).

<server_name>
è l'indirizzo IP completo della macchina in cui è stato installato l'adattatore MQSeries o il nome host completo del sistema su cui Net.Commerce è in esecuzione (ad esempio user.company.ibm.com)

<inbound_queue_name>
è il nome della coda di messaggi che gestisce i messaggi in arrivo per Net.Commerce.

<outbound_queue_name>
è il nome della coda di messaggi che gestisce i messaggi in partenza da Net.Commerce.

<error_queue_name>
il nome della coda di messaggi che memorizza i messaggi di errore di Net.Commerce.

<queue_manager_name>

è il nome della coda di messaggi MQSeries che gestisce le code in entrata, in uscita e le code degli errori.

<mqbridge_userid>

questo utente ha l'accesso per eseguire i comandi in Net.Commerce. Accertarsi che l'ID utente sia specificato nel gruppo dei responsabili di sito all'interno del modulo Assegnazione gruppo accessi

<client/server>

è utilizzato per determinare quale libreria viene utilizzata. Immettere server se il server MQSeries e Net.Commerce sono installati sulla stessa macchina. Immettere client se il client MQSeries e Net.Commerce sono installati sulla stessa macchina e il server MQSeries è su un'altra macchina. L'impostazione della configurazione del client utilizza TCP/IP come protocollo assunto per le comunicazioni tra il client e il server MQSeries. Se viene utilizzato un diverso protocollo di comunicazione, modificare adeguatamente la variabile d'ambiente MQSERVER. Il profilo dell'utente dell'istanza del database viene modificato con questa variabile d'ambiente.

<channel_name>

è il nome del collegamento per la comunicazione tra le code di messaggi del server e del client. Questo canale è associato al gestore delle code. Il nome del canale è richiesto solo se si utilizza la configurazione client MQSeries (come specificato indicando client nel parametro <client/server> sopra).

<server_port_number>

è il numero di porta del server utilizzato nella creazione di un canale dal lato del server MQSeries. Questo numero è un parametro facoltativo utilizzato solo nel caso in cui sia specificato un numero di porta non assunto durante la creazione di un canale. Il numero di porta assunto è 1414.

3. Scollegarsi e ricollegarsi al sistema per impostare adeguatamente la variabile di ambiente MQSERVER. Questo passo è richiesto solo se è stato immesso il valore di parametro <channel_name> client.
4. L'eseguibile ncmqbridge ha impostato alcuni parametri assunti. Modificare questi valori di parametro, se desiderato.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce
- MQSeries come intermediario

Spieg. attiv.

- Abilitazione messaggi dell'adattatore MQSeries

- Abilitazione messaggi in partenza

Riferimenti

- File di configurazione adattatore MQSeries
- Adattatore eseguibile MQSeries
- Controllo accessi per l'adattatore MQSeries

Eseguibile dell'adattatore Net.Commerce MQSeries

Quando si abilita l'adattatore Net.Commerce MQSeries a supportare MQSeries, è necessario eseguire il comando eseguibile per l'adattatore Net.Commerce MQSeries per ciascuna istanza di Net.Commerce installata. Questo eseguibile è chiamato:

WIN ncmqbridge.exe

AIX SUN ncmqbridge

Quando si attiva il comando eseguibile, si verifica quanto segue:

- Viene creato il file di configurazione dell'adattatore Net.Commerce MQSeries. Questo file è denominato:

WIN ncei_ece.ini

AIX SUN ncei_ece.conf

- Se al momento dell'esecuzione del comando eseguibile era specificato il nome del canale, una variabile di ambiente, denominata MQSERVER, viene impostata in:

WIN il registro

AIX SUN l'indirizzario \$HOME/profile

- Il file di configurazione del programma di controllo del server viene modificato. Questo file è denominato:

WIN srvrctrl.ini

AIX SUN srvrctrl.conf

Inoltre, il programma eseguibile accoda il percorso del file di configurazione ncei_ece al parametro CONTROL_POOL_CONFIG nel file di configurazione del programma di controllo del server.

- Viene aggiunta una voce al file services. Questo file è ubicato nel seguente indirizzario:

WIN <drive:>\Winnt\system32\drivers\etc

AIX SUN /etc

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce
- MQSeries come intermediario

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- File di configurazione dell'adattatore MQSeries
- Messaggi adattatore MQSeries

Abilitazione messaggi in partenza

Una volta che gli adattatori MQSeries di Net.Commerce sono stati abilitati e installati, i messaggi in arrivo vengono abilitati per assunto. Tuttavia, per abilitare il messaggio in partenza Creazione ordine per nuovi ordini, è necessario configurare l'attività di elaborazione EXT_ORD_PROC in modo da utilizzare la funzione sostitutiva ECEExtOrdProc.

Per configurare l'attività di elaborazione EXT_ORD_PROC, procedere come segue:

1. Aprire Responsabile di Net.Commerce.
2. Sulla barra delle attività, fare clic su **Gestore sito**, quindi su **Gestione attività**.
3. Nell'elenco a discesa **Selezionare tipo di attività**, selezionare **PROCESS**. Nella frame in basso viene visualizzato l'elenco **Nome attività**.
4. Dall'elenco **Nome attività**, fare clic sul collegamento **EXT_ORD_PROC** per riempire i campi del modulo Gestione attività.
5. Se si desidera modificare l'ambito di attività, selezionare **Centro commerciale** o **Negozi** dall'elenco a discesa **Ambito** e fare clic su **Salvare** per salvare le modifiche.
6. Sulla barra delle applicazioni, fare clic su **Gestione attività**.
7. Assicurarsi che il campo **Nome attività** contenga **PROCESS** e che il campo **Nome attività** contenga **EXT_ORD_PROC**. In caso contrario, ritornare al modulo Gestione attività e ripetere i passi riportati sopra.
8. Selezionare il nome negozio oppure, se si è responsabili del sito e si sta abilitando l'intero sito per questo messaggio, selezionare **Centro commerciale**.
9. Dall'elenco **Funzioni sostitutive**, selezionare **ECEExtOrdProc**.
10. Fare clic su **Aggiornare**. Viene visualizzato un messaggio che indica che l'attività EXT_ORD_PROC verrà da questo momento eseguita dalla funzione EDIExtOrdProc.
11. Arrestare e riavviare il server Net.Commerce.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce
- Messaggi in partenza adattatore MQSeries

Spieg. attiv.

- Abilitazione messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

Estensione dei messaggi in partenza dell'adattatore MQSeries

Il messaggio Creazione ordine comprende il record USRLST, che contiene il segmento dati DATUSR_DATA. DATUSR consente di aggiungere campi facoltativi ad un messaggio. E' possibile fornire ulteriori dati in un buffer di memoria. Assicurarsi che questi dati siano nel formato del record USRLST, scrivendo funzioni sostitutive e associandole alle attività di elaborazione nella seguente tabella:

Messaggio	Sezione USRLST	Attività di elaborazione richiamata
Creazione ordine	<HEADER>	GET_USRLST_ORDER_CREATE_HDR_MSG
Creazione ordine	<ITMDAT>	GET_USRLST_ORDER_CREATE_ITEM_MSG

Il comando SendOrderMsg richiamerà le funzioni sostitutive per ottenere i record USRLST, che sono richiesti per preparare il messaggio Creazione ordine da inviare alla coda messaggi in partenza.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Estensione messaggio in arrivo adattatore MQSeries
- Supporto messaggio in partenza nuovo adattatore MQSeries
- Supporto messaggio in arrivo nuovo adattatore MQSeries

Estensione dei messaggi in arrivo dell'adattatore MQSeries

I messaggi Aggiornamento stato dell'ordine, Aggiornamento quantità prodotto, Aggiornamento prezzo prodotto, Nuovo cliente e Aggiornamento cliente comprendono il record USRLST, che contiene il segmento dati DATUSR_DATA. La seguente tabella evidenzia le sezioni del record USRLST e le attività di elaborazione:

Messaggio	Sezione USRLST	Attività di elaborazione richiamata
Aggiornamento stato dell'ordine	<HEADER>	EXT_ORDER_STATUS_UPDATE DO_PRE_ORDER_STATUS_UPDATE
Aggiornamento stato dell'ordine	<ITMDAT>	EXT_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE DO_PRE_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE
Aggiornamento quantità prodotto	<HEADER>	EXT_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE DO_PRE_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE
Aggiornamento prezzo prodotto	<HEADER>	EXT_PRODUCT_PRICE_UPDATE DO_PRE_PRODUCT_PRICE_UPDATE
Nuovo cliente	<HEADER>	AUDIT_REG
Aggiornamento cliente	<HEADER>	AUDIT_REG

Nota:

- Il comando ParseMQMsg analizza tutti i dati DATUSR dal record USRLST per creare coppie valore nome. Tutti i dati DATUSR dal record USRLST vengono forniti nel formato coppia valore nome. Il nome di ogni membro della coppia valore nome corrisponde al nome del campo nel segmento dati DATUSR_DATA. Ogni record DATUSR corrisponde ad una coppia valore nome. La coppia valore nome viene fornita all'attività in una richiesta http.
- Precedentemente viene elencata l'operazione specifica eseguita scrivendo la funzione sostitutiva per le attività. Questa funzione sostitutiva otterrà dati analizzati dal messaggio MQSeries nelle coppie valore nome, compresi i dati utente nella richiesta http.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Estensione messaggio in partenza adattatore MQSeries

- Supporto nuovo messaggio in partenza adattatore MQSeries
- Supporto nuovo messaggio in arrivo adattatore MQSeries

Supporto nuovo messaggio in partenza adattatore MQSeries

In aggiunta al messaggio Creazione ordine, è possibile aggiungere il supporto per nuovi messaggi in partenza. Per aggiungere nuovi messaggi in partenza, richiamare l'attività di elaborazione GET_USER_MQ_MESSAGE che restituisce un buffer contenente il messaggio da inviare. Il comando SendMQUserMsg richiama questa attività. In seguito alla restituzione positiva del buffer, questo viene posto nella coda in uscita di Net.Commerce. E' possibile programmare nuovi messaggi da inviare aggiungendo una nuova riga alla tabella ECEOUT con un valore MQ_USER_MSG nella colonna ECTYPE.

Per inserire una riga nella tabella ECEOUT, si può seguire uno scenario tipico scrivendo una funzione sostitutiva che viene richiamata da un'attività. Ad esempio, per il messaggio Creazione ordine, una funzione sostitutiva collegata all'attività di elaborazione EXT_ORD_PROC aggiunge una riga alla tabella ECEOUT. E' possibile utilizzare un'istruzione SQL INSERT per aggiungere una riga alla tabella ECEOUT e assegnare alla colonna ECETYPE un valore MQ_USER_MSG e alla colonna ECSTAT un valore 1. Per richiamare il valore per la colonna ECREFNUM, utilizzare la tabella KEYS e aumentare tale valore nella tabella. Le colonne ECREQNUM e ECEFIELD1 possono essere utilizzate per memorizzare dati richiesti per passare la funzione sostitutiva collegata all'attività di elaborazione GET_USER_MQ_MESSAGE. Durante l'elaborazione del messaggio in partenza, le nuove voci dalla tabella ECEOUT vengono prese ed elaborate. Nel caso del valore MQ_USER_MSG per la colonna ECTYPE, viene richiamata la funzione sostitutiva relativa all'attività GET_USER_MQ_MESSAGE.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce
- Messaggi in partenza adattatore MQSeries

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Supporto nuovo messaggio in arrivo adattatore MQSeries

Supporto nuovo messaggio in arrivo adattatore MQSeries

In aggiunta ai messaggi Aggiornamento stato dell'ordine, Aggiornamento quantità prodotto, Aggiornamento prezzo prodotto, Nuovo cliente e aggiornamento cliente, è possibile aggiungere il supporto per nuovi messaggi in arrivo. Per aggiungere nuovi messaggi in arrivo, sovrascrivere l'attività di elaborazione INBOUND_NEW_MESSAGE

scrivendo una funzione sostitutiva. La funzione sostitutiva riceverà un buffer contenente il messaggio letto dalla coda in entrata MQSeries. Assicurarsi che la funzione sostitutiva esegua i passi necessari per elaborare il buffer.

Argomenti correlati**Informazioni su**

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce
- Messaggi in arrivo adattatore MQSeries

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Supporto nuovo messaggio in partenza adattatore MQSeries

Capitolo 2. Messaggi adattatore MQSeries Net.Commerce

L'adattatore MQSeries di Net.Commerce offre la messaggistica MQSeries con il supporto di molti messaggi. Quando si utilizzano questi messaggi, essi richiamano specifiche funzioni all'interno del server Net.Commerce. Il formato di ogni messaggio è composto di due parti: il descrittore del messaggio e i dati di applicazione.

Il *descrittore del messaggio* contiene informazioni di controllo richieste da MQSeries per operare, ad esempio l'identità e il tipo del messaggio. I *dati di applicazione* di un messaggio contengono le informazioni che l'adattatore MQSeries deve elaborare.

Tutti i messaggi sono composti da una serie di tag e record in una sequenza logica e segmenti di dati definiti all'interno dei record. Inoltre, i record <PROLOG>, <HDR>, <ITM> e <DATUSR> che sono compresi nei messaggi supportati, seguono il formato:

<TAG>DATA SEGMENT</TAG>

dove il segmento dei dati viene identificato con un suffisso _DATA. Ad esempio, un record per il messaggio Creazione ordine appare così:

<HDR010>ORDER_CREATE_HDR010_DATA</HDR010>

Ogni segmento dati (in questo esempio ORDER_CREATE_HDR010_DATA) deve essere sostituito con informazioni sul campo specifico e sulla tabella database per il particolare messaggio. La seguente tabella evidenzia i sei messaggi supportati offerti dall'adattatore MQSeries:

Nome messaggio	Tipo messaggio	Segmento dati
Nuovo cliente	In arrivo	CUSTOMER_NEW_PROLOG_DATA CUSTOMER_NEW_HDR010_DATA DATUSR_DATA per messaggi in arrivo
Aggiornamento cliente	In arrivo	CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA DATUSR_DATA per messaggi in arrivo
Creazione ordine	In partenza	ORDER_CREATE_PROLOG_DATA ORDER_CREATE_HDR010_DATA ORDER_CREATE_HDR020_DATA ORDER_CREATE_HDR030_DATA ORDER_CREATE_HDR040_DATA DATUSR_DATA per messaggi in partenza ORDER_CREATE_ITM010_DATA
Aggiornamento stato dell'ordine	In arrivo	ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA ORDER_STATUS_UPDATE_HDR010_DATA DATUSR_DATA per messaggi in arrivo ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA

Nome messaggio	Tipo messaggio	Segmento dati
Aggiornamento prezzo prodotto	In arrivo	PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA
Aggiornamento quantità prodotto	In arrivo	PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_PROLOG_DATA PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_HDR010_DATA

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce
- Messaggi in partenza adattatore MQSeries
- Messaggi in arrivo adattatore MQSeries

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Estensione messaggio in partenza adattatore MQSeries
- Estensione messaggio in arrivo adattatore MQSeries
- Supporto nuovo messaggio in partenza adattatore MQSeries
- Supporto nuovo messaggio in arrivo adattatore MQSeries

Messaggio Creazione ordine

Il messaggio Creazione ordine è un messaggio in partenza che contiene i dettagli ordine per un ordine completo. Il sistema Net.Commerce crea questo messaggio e invia i relativi dati ad una coda messaggi in partenza, dove il sistema di back-end lo riceve. Questa applicazione rileva il messaggio e continua tutte le elaborazioni back-end richieste per completare l'attività specificata per l'ordine. Utilizzare Creazione messaggio per completare l'elaborazione degli ordini che iniziano con il sistema Net.Commerce, ma che richiedono anche lavori ulteriori o di back-end da un sistema separato.

Il messaggio Creazione ordine consiste di una serie di record che si susseguono sequenzialmente in un buffer. Il messaggio contiene le informazioni sull'ordine, sull'acquirente, sulla fatturazione, sul negoziante e sulla spedizione. I dati fanno riferimento anche alle informazioni dalle tabelle ORDERS, SHOPPER, SHADDR, SHOPGRP, MERCHANT, SHIPTO, PRODUCT e SHIPMODE. I seguenti dati descrivono il messaggio Creazione ordine:

<ECEDOC>

```

<PROLOG>ORDER_CREATE_PROLOG_DATA</PROLOG>
<HEADER>
  <HDR010>ORDER_CREATE_HDR010_DATA</HDR010>
  <HDR020>ORDER_CREATE_HDR020_DATA</HDR020>
  <HDR030>ORDER_CREATE_HDR030_DATA</HDR030>
  <HDR040>ORDER_CREATE_HDR040_DATA</HDR040>
  <USRLST>
    <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>

.
loop ripetuto .DATUSR

.
  <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
  </USRLST>
</HEADER>
<ITMLST>
  <ITMDAT>
    <ITM010>ORDER_CREATE_ITM010_DATA</ITM010>
    <USRLST>
      <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>

.
loop ripetuto .DATUSR

.
  <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
  </USRLST>
  </ITMDAT>

.
loop ripetuto .ITEM

.
  <ITMDAT>
    <ITM010>ORDER_CREATE_ITM010_DATA</ITM010>
    <USRLST>
      <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>

.
loop ripetuto .DATUSR

.
  <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
  </USRLST>
  </ITMDAT>
</ITMLST>
</ECEDOC>

```

Nota:

- Tutti i record sono in ordine sequenziale nel buffer. Il capoverso viene utilizzato per la leggibilità; non viene visualizzato nel buffer.
- Tutti i campi nei segmenti dati sono allineati a sinistra e riempiti a destra con spazi nel buffer.

Segmenti dati per Creazione ordine

- ORDER_CREATE_PROLOG_DATA
Specifica il tipo di messaggio che definisce i dati di applicazione. In questo caso il messaggio è Creazione ordine.
- ORDER_CREATE_HDR010_DATA
Specifica le informazioni sull'ordine all'interno del messaggio Creazione ordine.
- ORDER_CREATE_HDR020_DATA
Specifica le informazioni sull'acquirente all'interno del messaggio Creazione ordine.
- ORDER_CREATE_HDR030_DATA
Specifica le informazioni sulla fatturazione all'interno del messaggio Creazione ordine.
- ORDER_CREATE_HDR040_DATA
Specifica le informazioni sul negoziante all'interno del messaggio Creazione ordine.
- DATUSR_DATA
Specifica informazioni facoltative da aggiungere al messaggio Creazione ordine. DATUSR_DATA appare nelle sezioni <HDR> e <ITM> di questo messaggio.
- ORDER_CREATE_ITM010_DATA
Specifica le informazioni di spedizione dell'articolo o prodotto all'interno del messaggio Creazione ordine.

Argomenti correlati**Informazioni su**

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

ORDER_CREATE_PROLOG_DATA

Il messaggio Creazione ordine comprende il segmento ORDER_CREATE_PROLOG_DATA. Questo segmento dati identifica il tipo di

messaggio che viene definito; cioè il segmento indica che il messaggio è un messaggio Creazione ordine con un valore di campo "ON" per "Nuovo ordine."

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_CREATE_PROLOG_DATA vengono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	ON
NC_MsgVersion	CHAR (2)	01
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato ad uso IBM.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine

ORDER_CREATE_HDR010_DATA

Il messaggio Creazione ordine comprende il segmento ORDER_CREATE_HDR010_DATA. Questo segmento dati consiste di specifiche di ordine per il messaggio Creazione ordine e i dati di riferimento dalla tabella ORDERS.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_CREATE_HDR010_DATA sono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR010 Versione Numero	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_Order RefNumber	CHAR (10)	ORDERS	ORRFNBR	Numero di riferimento di un unico ordine, creato internamente. Questa è una chiave primaria.
NC_Order Data	CHAR (8)	ORDERS	ORPSTMP	La data in cui è stato effettuato l'ordine, nel formato GGMMAAAA.
NC_Order Time	CHAR (6)	ORDERS	ORPSTMP	L'ora in cui è stato effettuato l'ordine, nel formato HHMMSS.

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_Currency Digitare	CHAR (10)	ORDERS	ORPCUR	Valuta in cui viene espresso il prezzo. Il formato della valuta deve aderire agli standard ISO 4217.
NC_Total Prezzo	CHAR (16)	ORDERS	ORPRTOT	Prezzo totale del prodotto per l'ordine.
NC_Total TaxPrice	CHAR (16)	ORDERS	ORTXTOT	Imposta totale sulle vendite dell'ordine.
NC_Total ShippingPrice	CHAR (16)	ORDERS	ORSHTOT	Costi di spedizione totali per l'ordine.
NC_Total TaxShipping Prezzo	CHAR (16)	ORDERS	ORSHTXTOT	Imposta totale sui costi di spedizione per l'ordine.
NC_Shopper RefNumber	CHAR (10)	ORDERS	ORSHNBR	Numero di riferimento dell'acquirente. Questa è una chiave esterna che fa riferimento a SHRFNBR nella tabella SHOPPER.
NC_Merchant RefNumber	CHAR (10)	ORDERS	ORMENBR	Numero di riferimento del negoziante. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna MERFNBR nella tabella MERCHANT.
NC_Merchant OrderNumber	CHAR (30)	ORDERS	ORMORDER	Numero di riferimento univoco dell'ordine creato dal negoziante
NC_BillTo RefNumber	CHAR (10)	ORDERS	ORBLLTO	Numero di riferimento dell'indirizzo per la fatturazione. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna SARFNBR nella tabella SHADDR.
NC_Order CustField1	CHAR (10)	ORDERS	ORFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Order CustField2	CHAR (16)	ORDERS	ORFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Order CustField3	CHAR (254)	ORDERS	ORFIELD3	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine

ORDER_CREATE_HDR020_DATA

Il messaggio Creazione ordine comprende il segmento ORDER_CREATE_HDR020_DATA. Questo segmento di dati è costituito dalle specifiche per il messaggio Creazione ordine e dai dati di riferimento delle tabelle SHOPPER, SHADDR e SHOPGRP.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_CREATE_HDR020_DATA sono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Colonna
NC_HDR020 Versione Numero	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_Shopper ID di collegamento	CHAR (31)	SHOPPER	SHLOGID	ID di logon univoco dell'acquirente registrato.
NC_Purchaser LastName	CHAR (30)	SHADDR	SALNAME	Cognome dell'acquirente.
NC_Purchaser MiddleName	CHAR (30)	SHADDR	SAMNAME	Secondo nome dell'acquirente.
NC_Purchaser FirstName	CHAR (30)	SHADDR	SAFNAME	Nome dell'acquirente.
NC_Purchaser Addr1	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR1	Indirizzo riga 1 dell'acquirente.
NC_Purchaser Addr2	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR2	Indirizzo riga 2 dell'acquirente.
NC_Purchaser Addr3	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR3	Indirizzo riga 3 dell'acquirente.
NC_Purchaser Città	CHAR (30)	SHADDR	SACITY	Nome città acquirente.
NC_Purchaser State	CHAR (20)	SHADDR	SASTATE	Stato, provincia o equivalente dell'acquirente, abbreviato.
NC_Purchaser Paese	CHAR (30)	SHADDR	SACNTRY	Paese dell'acquirente.
NC_Purchaser ZipCode	CHAR (20)	SHADDR	SAZIPC	Codice di avviamento postale o equivalente dell'acquirente.
NC_Purchaser Email1	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL1	Indirizzo principale e-mail o URL dell'acquirente.

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Colonna
NC_Purchaser Email2	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL2	Secondo indirizzo e-mail o URL dell'acquirente.
NC_Purchaser Phone1	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE1	Numero telefonico principale dell'acquirente.
NC_Purchaser Phone2	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE2	Secondo numero telefonico dell'acquirente.
NC_Purchaser Fax	CHAR (30)	SHADDR	SAFAX	Numero del fax dell'acquirente.
NC_Purchaser CompanyName	CHAR (80)	SHADDR	SAREPCOM	Azienda che l'acquirente rappresenta.
NC_Purchaser Acquirente GroupName	CHAR (50)	SHOPGRP	SGNAME	Gruppo acquirente al quale appartiene l'acquirente.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine

ORDER_CREATE_HDR030_DATA

Il messaggio Creazione ordine comprende il segmento ORDER_CREATE_HDR030_DATA. Questo segmento di dati è costituito dai dettagli di fatturazione per il messaggio Creazione ordine e dai dati di riferimento della tabella SHADDR.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_CREATE_HDR030_DATA sono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR030 VersionNumber	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_BillTo LastName	CHAR (30)	SHADDR	SALNAME	Addebitare al cognome della persona.
NC_BillTo MiddleName	CHAR (30)	SHADDR	SAMNAME	Addebitare al secondo nome della persona.
NC_BillTo FirstName	CHAR (30)	SHADDR	SAFNAME	Addebitare al nome della persona.
NC_BillTo Addr1	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR1	Addebitare all'indirizzo riga 1 della persona.
NC_BillTo Addr2	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR2	Addebitare all'indirizzo riga 2 della persona.
NC_BillTo Addr3	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR3	Addebitare all'indirizzo riga 3 della persona.
NC_BillTo Città	CHAR (30)	SHADDR	SACITY	Addebitare al nome della città della persona.
NC_BillTo State	CHAR (20)	SHADDR	SASTATE	Addebitare allo stato, provincia o equivalente della persona, in forma abbreviata.
NC_BillTo Paese	CHAR (30)	SHADDR	SACNTRY	Addebitare al paese della persona.
NC_BillTo ZipCode	CHAR (20)	SHADDR	SAZIPC	Addebitare al codice di avviamento postale o equivalente della persona.

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_BillTo Email1	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL1	Addebitare all'indirizzo principale e-mail o URL della persona.
NC_Billto Email2	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL2	Addebitare al secondo indirizzo e-mail o URL della persona.
NC_BillTo Phone1	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE1	Addebitare al numero telefonico principale della persona.
NC_BillTo Phone2	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE2	Addebitare al secondo numero telefonico della persona.
NC_BillTo Fax	CHAR (30)	SHADDR	SAFAX	Addebitare al numero di fax della persona.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine

ORDER_CREATE_HDR040_DATA

Il messaggio Creazione ordine comprende il segmento ORDER_CREATE_HDR040_DATA. Questo segmento consiste di informazioni sul negoziante per il messaggio Creazione ordine e i dati di riferimento dalla tabella MERCHANT.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_CREATE_HDR040_DATA sono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR040 Versione Numero	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_Supplier Nome	CHAR (80)	MERCHANT	MENAME	Nome della società del negoziante.
NC_Supplier Addr1	CHAR (50)	MERCHANT	MEADDR1	Indirizzo riga 1 della società del negoziante.
NC_Supplier Addr2	CHAR (50)	MERCHANT	MEADDR2	Indirizzo riga 2 della società del negoziante.
NC_Supplier Addr3	CHAR (50)	MERCHANT	MEADDR3	Indirizzo riga 3 della società del negoziante.
NC_Supplier Città	CHAR (30)	MERCHANT	MECITY	Nome della città della società del negoziante.
NC_Supplier State	CHAR (20)	MERCHANT	MESTATE	Provincia o equivalente, in forma abbreviata della società del negoziante.
NC_Supplier Paese	CHAR (30)	MERCHANT	MECNTRY	Paese della società del negoziante.
NC_Supplier ZipCode	CHAR (20)	MERCHANT	MEZIPC	Codice di avviamento postale o equivalente della società del negoziante.
NC_Supplier Phone1	CHAR (30)	MERCHANT	MEPHONE	Numero di telefono dell'azienda del negoziante.

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_Supplier Contact LastName	CHAR (30)	MERCHANT	MECLNAM	Cognome della persona di riferimento del negoziante.
NC_Supplier Contact MiddleName	CHAR (30)	MERCHANT	MECMNAM	Secondo nome del contatto del negoziante.
NC_Supplier Contact FirstName	CHAR (30)	MERCHANT	MECFNAM	Nome della persona di riferimento del negoziante.
NC_Supplier Contact ContactTitle	CHAR (30)	MERCHANT	MECTITLE	Qualifica della persona di riferimento del negoziante.
NC_Supplier Contact Phone1	CHAR (30)	MERCHANT	MECPH1	Numero telefonico principale della persona di riferimento del negoziante.
NC_Supplier Contact Phone2	CHAR (30)	MERCHANT	MECPH2	Secondo numero telefonico della persona di riferimento del negoziante.
NC_Supplier Contact Email1	CHAR (254)	MERCHANT	MECMAIL1	Indirizzo e-mail o URL della persona di riferimento del negoziante.
NC_Supplier Contact Email2	CHAR (254)	MERCHANT	MECMAIL2	Secondo indirizzo e-mail o URL della persona di riferimento del negoziante.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine

DATUSR_DATA per messaggi in partenza

Il messaggio in partenza creazione ordine comprende il segmento dati DATUSR_DATA. Includere i record DATUSR in questi messaggi per inviare ulteriori dati. È possibile personalizzare i campi per passare ulteriori dati che non sono inclusi nei messaggi.

Il formato e l'origine dei campi per DATUSR_DATA sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Descrizione
NC_FieldName	CHAR (8)	Nome del nuovo campo da aggiungere.
NC_FieldLength	CHAR (10)	Lunghezza del campo NC_FieldValue.
NC_FieldValue	CHAR (variabile)	Stringa di testo per il valore del nuovo campo.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine
- Messaggio aggiornamento stato ordine
- Messaggio nuovo cliente
- Messaggio aggiornamento cliente

ORDER_CREATE_ITM010_DATA

Il messaggio Creazione ordine comprende il segmento ORDER_CREATE_ITM010_DATA. Questo segmento dati consiste di specifiche di spedizione prodotto o articolo per il messaggio Creazione messaggio e di dati di riferimento dalle tabelle SHIPTO, PRODUCT, SHADDR e SHIPMODE.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_CREATE_ITM010_DATA sono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_ITM010 VersionNumber	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_Item LineNumber	CHAR (3)	N/A	N/A (creato come numero sequenziale)	N/A
NC_Item RefNumber	CHAR (10)	SHIPTO	STRFNBR	Numero di riferimento di uno shipto unico, generato internamente. Questa è una chiave primaria.
NC_Item ProductRefNumber	CHAR (10)	SHIPTO	STPRNBR	Numero di riferimento articolo o prodotto. Questa non è una chiave esterna.
NC_Item ProductNumber	CHAR (64)	PRODUCT	PRNBR	SKU articolo o numero prodotto.
NC_Item Product ShortDescription	CHAR (254)	PRODUCT	PRSDISC	Breve descrizione del prodotto o dell'articolo compreso il suo nome.
NC_Item UnitPrice	CHAR (16)	SHIPTO	STPRICE	Prezzo unitario dell'articolo.
NC_Item CurrencyType	CHAR (10)	SHIPTO	STPCUR	Valuta in cui viene espresso il prezzo. Il formato della valuta deve aderire agli standard ISO 4217.
NC_Item ProductQuantity	CHAR (10)	SHIPTO	STQUANT	Quantità ordinata.
NC_Item ShipToAddr RefNum	CHAR (10)	SHIPTO	STSANBR	Numero di riferimento dell'indirizzo per l'indirizzo di spedizione.
NC_Item ShipMode RefNum	CHAR (10)	SHIPTO	STSMNBR	Numero di riferimento della modalità di spedizione del negoziante (consultare il MSHIPMODE).

NC_ItemState	CHAR (1)	SHIPTO	STSTAT	Stato dell'ordine: P - In sospeso C - In stato precedente X - Annullato I - Aggiornamento inventario in sospeso (nessun shipto in sospeso) M - Pronto per l'autenticazione (shipto trasferito all'aggiornamento inventario)
NC_Item ShipTo LastName	CHAR (30)	SHADDR	SALNAME	Spedire al cognome della persona.
NC_Item ShipTo MiddleName	CHAR (30)	SHADDR	SAMNAME	Spedire al secondo nome della persona.
NC_Item ShipTo FirstName	CHAR (30)	SHADDR	SAFNAME	Spedire al nome della persona.
NC_Item ShipToAddr1	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR1	Spedire all'indirizzo riga 1 della persona.
NC_Item ShipToAddr2	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR2	Spedire all'indirizzo riga 2 della persona.
NC_Item ShipToAddr3	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR3	Spedire all'indirizzo riga 3 della persona.
NC_Item ShipToCity	CHAR (30)	SHADDR	SACITY	Spedire al nome della città della persona.
NC_Item ShipToState	CHAR (20)	SHADDR	SASTATE	Spedire allo stato, provincia o equivalente della persona.
NC_Item ShipToCountry	CHAR (30)	SHADDR	SACNTRY	Spedire al paese della persona.
NC_Item ShipToZipCode	CHAR (20)	SHADDR	SAZIPC	Spedire al codice di avviamento postale o equivalente della persona.
NC_Item ShipToEmail1	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL1	Spedire all'indirizzo principale e-mail o URL della persona.

NC_Item ShipToEmail2	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL2	Spedire al secondo indirizzo e-mail o URL della persona.
NC_Item ShipToPhone1	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE1	Spedire al numero telefonico principale della persona.
NC_Item ShipToPhone2	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE2	Spedire al secondo numero telefonico della persona.
NC_Item ShipToFax	CHAR (30)	SHADDR	SAFAX	Spedire al numero di fax della persona.
NC_Item ShippingCarrier	CHAR (30)	SHIPMODE	SMCARRID	Identificativo dello spedizioniere, ad esempio Federal Express.
NC_Item ShippingMethod	CHAR (30)	SHIPMODE	SMSPMODE	Modalità di spedizione del servizio di spedizione, ad esempio FedEx Express Overnight.
NC_Item ShipToComment	CHAR (254)	SHIPTO	STCMT	Note da parte dell'acquirente, come ad esempio il saluto per un regalo.
NC_Item Creation Data/Ora	CHAR (64)	SHIPTO	STPSTMP	La data e l'ora in cui è stata effettuata l'ultima immissione di ship.
NC_Item Aggiornare Data/Ora	CHAR (64)	SHIPTO	STUSTMP	La data e l'ora in cui è stato effettuato l'ultimo aggiornamento della voce ship.
NC_Item CustField1	CHAR (10)	SHIPTO	STFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Item CustField2	CHAR (254)	SHIPTO	STFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine

Messaggio Aggiornamento stato dell'Ordine

Il Messaggio Aggiornamento stato dell'ordine è un messaggio in arrivo che contiene le informazioni sullo stato di un ordine Net.Commerce. Un'applicazione back-end genera questo messaggio e lo invia alla coda messaggi in arrivo di Net.Commerce, nella quale il sistema Net.Commerce lo riceve. Net.Commerce aggiorna le tabelle ORDSTAT e ORDISTAT con le informazioni sul nuovo stato dell'ordine.

Il messaggio Aggiornamento stato messaggio supporta due serie di dati di applicazione: Aggiornamento stato messaggio Versione 01 e Aggiornamento stato messaggio Versione 02. La versione 02 include una sopraserie di dati all'interno della versione 01.

Il Messaggio Aggiornamento stato dell'ordine consiste di una serie di record, che si susseguono sequenzialmente in un buffer. I seguenti dati descrivono il Messaggio Aggiornamento stato dell'ordine:

```
<ECEDOC>
  <PROLOG>ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA</PROLOG>
  <HEADER>
    <HDR010>ORDER_STATUS_UPDATE_HDR010_DATA</HDR010>
    <USRLST>
      <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
    .
    loop ripetuto .DATUSR
  .
    <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
  </USRLST>
</HEADER>
<ITMLST>
  <ITMDAT>
    <ITM010>ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA</ITM010>
    <USRLST>
      <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
    .
    loop ripetuto .DATUSR
  .
  .
```

```

<DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
    </USRLST>
</ITMDAT>

.
loop ripetuto .ITEM

.
    <ITMDAT>
<ITM010>ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA</ITM010>
    <USRLST>
<DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>

.
loop ripetuto .DATUSR

.
<DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
    </USRLST>
</ITMDAT>
</ITMLST>
</ECEDOC>

```

Nota:

- Tutti i record sono in ordine sequenziale nel buffer. Il capoverso viene utilizzato per la leggibilità; non viene visualizzato nel buffer.
- Tutti i campi nei segmenti dati sono allineati a sinistra e riempiti a destra con spazi nel buffer.

Segmenti dati per Aggiornamento stato dell'ordine

- ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA
Specifica il tipo di messaggio che definisce i dati di applicazione. In questo caso il messaggio è Aggiornamento stato dell'ordine.
- ORDER_STATUS_UPDATE_HDR010_DATA
Specifica le informazioni sull'ordine all'interno del Messaggio Aggiornamento stato dell'ordine.
- DATUSR_DATA
Specifica informazioni facoltative da aggiungere al Messaggio Aggiornamento stato dell'ordine. DATUSR_DATA appare nelle sezioni <HDR> e <ITM> di questo messaggio.
- ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA
Specifica le informazioni di spedizione dell'articolo o prodotto all'interno del Messaggio Aggiornamento stato dell'ordine.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA

Il messaggio Aggiornamento stato dell'ordine comprende il segmento ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA. Questo segmento di dati identifica il tipo di messaggio in corso di definizione; cioè il segmento indica che il messaggio è un messaggio di tipo Aggiornamento stato dell'ordine con un valore di campo di "OS" per lo "Stato dell'ordine."

Il messaggio Aggiornamento stato messaggio supporta due serie di dati di applicazione: Aggiornamento stato messaggio Versione 01 e Aggiornamento stato messaggio Versione 02. La versione 02 include una sopraserie di dati all'interno della versione 01. In particolare, il segmento ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA per la versione 01 contiene il valore 01 per il campo NC_MsgVersion, mentre la versione 02 contiene il valore 02 per NC_MsgVersion.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA per la versione 01 sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	OS
NC_MsgVersion	CHAR (2)	01
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato per utilizzo IBM.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_STATUS_UPDATE_PROLOG_DATA per la versione 02 sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	OS
NC_MsgVersion	CHAR (2)	02
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato per utilizzo IBM.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio aggiornamento stato ordine

ORDER_STATUS_UPDATE_HDR010_DATA

Il messaggio Aggiornamento stato dell'ordine comprende il segmento ORDER_STATUS_UPDATE_HDR010_DATA. Questo segmento di dati è costituito da specificazioni d'ordine per il messaggio Aggiornamento stato dell'ordine e dai dati di riferimento della tabella ORDSTAT.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_STATUS_UPDATE_HDR010_DATA sono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR010 Versione Numero	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_Order RefNumber	CHAR (10)	ORDSTAT	OSNCNBR	Numero di riferimento ordine Net.Commerce. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna ORRFNBR nella tabella ORDERS.
NC_Customer OrderNumber	CHAR (64)	ORDSTAT	OSCSNBR	Numero d'ordine del cliente creato da un sistema di back-end.
NC_Currency Digitare	CHAR (10)	ORDSTAT	OSPCUR	Valuta in cui viene espresso il prezzo. Il formato della valuta deve aderire agli standard ISO 4217.
NC_TotalPrice	CHAR (16)	ORDSTAT	OSPRTOT	Prezzo totale del prodotto per l'ordine.
NC_Total TaxPrice	CHAR (16)	ORDSTAT	OSTXTOT	Imposta totale dell'ordine.
NC_Total ShippingPrice	CHAR (16)	ORDSTAT	OSTOT	Costi di spedizione totali per l'ordine.
NC_Total TaxShipping Prezzo	CHAR (16)	ORDSTAT	OSSHTXTOT	Imposta totale sui costi di spedizione per l'ordine.
NC_Shopper ID di collegamento	CHAR (31)	ORDSTAT	OSLOGID	ID di collegamento dell'acquirente.
NC_Merchant OrderNumber	CHAR (30)	ORDSTAT	OSMORDER	Numero di riferimento ordine creato dal negoziante

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_Order Stato	CHAR (32)	ORDSTAT	OSSTATUS	Stato dell'ordine: P - In sospeso C - In stato precedente X - Annullato I - Aggiornamento inventario in sospeso (nessun shipto in sospeso) M - Pronto per l'autenticazione (shipto trasferito all'aggiornamento inventario)
NC_Schedule ShipDate	CHAR (8)	ORDSTAT	OSSSDATE	Data e ora di spedizione prevista, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss.
NC_Actual ShipDate	CHAR (8)	ORDSTAT	OSASDATE	Data e ora di spedizione effettiva, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss.
NC_PlaceDate	CHAR (8)	ORDSTAT	OSPLDATE	Data e ora di effettuazione ordine, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio aggiornamento stato ordine

DATUSR_DATA per messaggi in arrivo

I messaggi in arrivo, Aggiornamento stato ordine, Nuovo cliente e Aggiornamento cliente, includono il segmento dati DATUSR_DATA. Includere i record DATUSR in questi messaggi per ricevere ulteriori dati. È possibile personalizzare i campi per passare ulteriori dati che non sono inclusi nei messaggi. È possibile ripetere DATUSR_DATA più volte.

Il formato e l'origine dei campi per DATUSR_DATA sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Descrizione
------------	------------	-------------

NC_FieldName	CHAR (8)	Nome del nuovo campo da aggiungere.
NC_FieldLength	CHAR (10)	Lunghezza del campo VALUE.
NC_FieldValue	CHAR (254)	Stringa di testo per il valore del nuovo campo.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine
- Messaggio aggiornamento stato ordine
- Messaggio nuovo cliente
- Messaggio aggiornamento cliente

ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA

Il messaggio Aggiornamento stato dell'ordine comprende il segmento ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA. Questo segmento dati consiste di specifiche di spedizione del prodotto o dell'articolo per il messaggio Aggiornamento stato dell'ordine e dei dati di riferimento dalla tabella ORDISTAT.

Il formato e l'origine dei campi per ORDER_STATUS_UPDATE_ITM010_DATA sono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_ITM010 VersionNumber	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato di 02)	N/A

NC_Order RefNumber	CHAR (10)	ORDISTAT	OIORNBR	Numero di riferimento ordine Net.Commerce. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna ORRFNBR nella tabella ORDERS.
NC_Item RefNumber	CHAR (10)	ORDISTAT	OICPNBR	Numero di riferimento voce di Net.Commerce.
NC_Order ItemStatus	CHAR (32)	ORDISTAT	OISTATUS	Stato voce dell'ordine.
NC_Item Schedule ShipDate	CHAR (8)	ORDISTAT	OISSDATE	Data e ora di spedizione prevista, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss.
NC_Item ActualShipDate	CHAR (8)	ORDISTAT	OIASDATE	Data e ora di spedizione effettiva, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss.
NC_Item PlaceDate	CHAR (8)	ORDISTAT	OIPLDATE	Data e ora di effettuazione ordine, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss.
NC_Item Quantità	CHAR (10)	ORDISTAT	OIQUANT	Quantità delle voci ordinate.
NC_Item UnitPrice	NUM (15,2)	ORDISTAT	OIUNPRCNC	Prezzo unitario per l'articolo.
NC_Item TotalPrice	NUM (15,2)	ORDISTAT	OITOTPRC	Prezzo totale per l'articolo.

NC_Item CurrencyType	CHAR (10)	ORDISTAT	OICURRTP	Valuta in cui viene espresso il prezzo dell'articolo. Il formato del prezzo deve aderire agli standard ISO 4217.
NC_Item Commento	CHAR (250)	ORDISTAT	OICMNT	Commenti per l'acquirente riguardo la voce ordinata. Ad esempio, un acquirente può includere un messaggio al regalo ordinato.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio aggiornamento stato ordine

Messaggio Aggiornamento quantità prodotto

Il messaggio Aggiornamento quantità prodotto è un messaggio in arrivo che contiene informazioni sull'inventario di un prodotto. Un'applicazione back-end genera questo messaggio e lo invia alla coda messaggi in arrivo di Net.Commerce, nella quale il sistema Net.Commerce lo riceve. Net.Commerce aggiorna la tabella PRODUCT con le nuove informazioni sull'inventario.

Il messaggio Aggiornamento quantità prodotto consiste in una serie di record, che si susseguono sequenzialmente in un buffer dati. I seguenti dati descrivono il messaggio Aggiornamento quantità prodotto:

```
<ECEDOC>
<PROLOG>PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_PROLOG_DATA</PROLOG>
<HEADER>
```

```
<HDR010>PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_HDR010_DATA</HDR010>
</HEADER>
</ECEDOC>
```

Nota:

- Tutti i record sono in ordine sequenziale nel buffer. Il capoverso viene utilizzato per la leggibilità; non viene visualizzato nel buffer.
- Tutti i campi nei segmenti dati sono allineati a sinistra e riempiti a destra con spazi nel buffer.

Segmenti dati per Aggiornamento quantità prodotto

- **PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_PROLOG_DATA**
Specifica il tipo di messaggio che definisce i dati di applicazione. In questo caso il messaggio è Aggiornamento quantità prodotto.
- **PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_HDR010_DATA**
Specifica le informazioni sul prodotto all'interno del messaggio Aggiornamento quantità prodotto.

Argomenti correlati**Informazioni su**

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_PROLOG_DATA

Il messaggio Aggiornamento quantità prodotto comprende il segmento **PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_PROLOG_DATA**. Questo segmento dati identifica il tipo di messaggio che viene definito; cioè il segmento indica che il messaggio è un messaggio Aggiornamento quantità prodotto con un valore di campo "PQ" per "Quantità prodotto."

Il formato e l'origine dei campi per **PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_PROLOG_DATA** vengono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	PQ
NC_MsgVersion	CHAR (2)	01
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato ad uso IBM.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio Aggiornamento quantità prodotto

PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_HDR010_DATA

Il messaggio Aggiornamento quantità prodotto comprende il segmento PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_HDR010_DATA. Questo segmento di dati include le informazioni sul prezzo dell'articolo o del prodotto per il messaggio Aggiornamento quantità prodotto e dai dati di riferimento della tabella PRODUCT.

Il formato e l'origine dei campi per PRODUCT_QUANTITY_UPDATE_HDR010_DATA sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR010 VersionNumber	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_Product RefNumber	CHAR (10)	PRODUCT	PRRFNBR	Numero di riferimento dell'articolo o prodotto. Questa è una chiave primaria.

NC_Product Quantità	CHAR (10)	PRODUCT	PRVENT	Stato dell'inventario. Il valore assunto è NULL, ad indicare che il negoziante non ha ancora immagazzinato il prodotto. Questo campo non viene utilizzato per un prodotto che ha un articolo associato.
NC_Product Numero	CHAR (64)	PRODUCT	PRNBR	Numero di prodotto o SKU articolo.
NC_Merchant RefNumber	CHAR (10)	PRODUCT	PRMENBR	Numero di riferimento del negoziante. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna MERFNBR nella tabella MERCHANT.

Nota:

- Se il numero di riferimento del prodotto Net.Commerce non è presente, come chiave per aggiornare la riga nella tabella PRODUCT verrà utilizzata la combinazione di numero del prodotto (che fa riferimento alla colonna PRNBR) e numero di riferimento del negoziante (colonna PRMENBR).
- Se la riga nella tabella PRODUCT non esiste, si verificherà un errore.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

- Messaggio Aggiornamento quantità prodotto

Messaggio Aggiornamento prezzo prodotto

Il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto è un messaggio in arrivo che contiene le informazioni sul prezzo di un prodotto. Un'applicazione back-end genera questo messaggio e lo invia alla coda messaggi in arrivo di Net.Commerce, nella quale il sistema Net.Commerce lo riceve.

Il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto consiste di una serie di record, che si susseguono sequenzialmente in un buffer. I seguenti dati descrivono il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto:

```
<ECEDOC>
<PROLOG>PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA</PROLOG>
<HEADER>
  <HDR010>PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA</HDR010>
</HEADER>
</ECEDOC>
```

Nota:

- Tutti i record sono in ordine sequenziale nel buffer. Il capoverso viene utilizzato per la leggibilità; non viene visualizzato nel buffer.
- Tutti i campi nei segmenti dati sono allineati a sinistra e riempiti a destra con spazi nel buffer.

Segmenti dati per Aggiornamento prezzo prodotto

- **PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA**
Specifica il tipo di messaggio che definisce i dati di applicazione. In questo caso il messaggio è Aggiornamento prezzo prodotto.
- **PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA**
Specifica le informazioni sul prezzo del prodotto o articolo all'interno del messaggio Aggiornamento prezzo prodotto.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA

Il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto comprende il segmento PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA. Questo segmento dati identifica il tipo di messaggio che viene definito; cioè il segmento indica che questo messaggio è un messaggio Aggiornamento prezzo prodotto con un valore di campo "PP" per "Prezzo prodotto."

Il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto supporta due serie di dati di applicazione: Aggiornamento prezzo prodotto Versione 01 e Aggiornamento prezzo prodotto Versione 02. La versione 02 include una sopraserie di dati all'interno della versione 01. In particolare, il segmento ORDER_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA per la versione 01 contiene il valore 01 per il campo NC_MsgVersion, mentre la versione 02 contiene il valore 02 per NC_MsgVersion.

Il formato e l'origine dei campi per PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA per la Versione 01 sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	PP
NC_MsgVersion	CHAR (2)	01
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato per utilizzo IBM.

Il formato e l'origine dei campi per PRODUCT_PRICE_UPDATE_PROLOG_DATA per la Versione 02 sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	PP
NC_MsgVersion	CHAR (2)	02
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato per utilizzo IBM.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio Aggiornamento prezzo prodotto

PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA

Il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto comprende il segmento PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA. Questo segmento di dati è costituito dalle informazioni sul prezzo del prodotto o dell'articolo per il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto e dai dati di riferimento delle tabelle PRODPRCS e PRODUCT.

Il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto supporta due serie di dati di applicazione: Aggiornamento prezzo prodotto Versione 01 e Aggiornamento prezzo prodotto Versione 02. La versione 02 include una sopraserie di dati all'interno della versione 01. In particolare, il segmento PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA per la versione 01 contiene un valore di 01 per il campo NC_HDR010VersionNumber, mentre la Versione 02 contiene un valore di 02 per NC_HDR010VersionNumber. Inoltre, la Versione 02 contiene anche un campo aggiuntivo chiamato PC_ProductNumber.

]Il formato e l'origine dei campi per PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA per la Versione 01 sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR010 VersionNumber	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_Product RefNumber	CHAR (10)	PRODPRCS	PPRNBR	Numero di riferimento univoco per questo prezzo, generato internamente. Questa è una chiave primaria.
NC_Product Prezzo	CHAR (16)	PRODPRCS	PPPRC	Il prezzo del prodotto o dell'articolo.
NC_Currency Digitare	CHAR (10)	PRODPRCS	PPCUR	Valuta in cui viene espresso il prezzo. Il formato della valuta deve aderire agli standard ISO 4217.
NC_Shopper Group	CHAR (10)	PRODPRCS	PPSGNBR	Numero di riferimento del gruppo di acquirenti al quale viene applicato il prezzo. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna SGRFNBR nella tabella SHOPGRP. Il valore assunto è NULL, il che significa che il prezzo va applicato a tutti gli acquirenti.
NC_Precedence	CHAR (10)	PRODPRCS	PPPRE	La priorità per questo prezzo, univoca all'interno di un gruppo di acquirenti per un prodotto o articolo. Il valore assunto è pari a 0.
NC_Merchant RefNumber	CHAR (10)	PRODPRCS	PPMENBR	Numero di riferimento del negoziante. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna MERFNBR nella tabella MERCHANT.
NC_Product PriceRefNum	CHAR (10)	PRODPRCS	PPRFNBR	Numero di riferimento del prezzo dell'articolo o del prodotto. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna PRRFNBR nella tabella PRODUCT.
NC_Start Data/Ora	CHAR (26)	PRODPRCS	PPDEFFS	La data di validità del prezzo dell'articolo o del prodotto. Il valore assunto corrisponde alla data e all'orario attuale.
NC_End Data/Ora	CHAR (26)	PRODPRCS	PPDEFFF	Data di scadenza del prezzo dell'articolo o prodotto, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss. Il valore assunto è 31-12-9999 alle ore 24:00:00.
NC_Price CustomField1	CHAR (30)	PRODPRCS	PPFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Price CustomField2	CHAR (1)	PRODPRCS	PPFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Note per la Versione 01:

- Se il numero di riferimento del prezzo del prodotto non è presente, come chiave verrà utilizzata la combinazione di numero del prodotto Net.Commerce (che fa riferimento alla colonna PPPRNBR), priorità (colonna PPPRE) e numero di riferimento del negoziante (colonna PPMENBR). Se il numero di prodotto Net.Commerce non è specificato, per ricavarlo verrà utilizzato il numero di prodotto negoziante (PPNBR).
- Se la priorità non è specificata, l'adattatore MQSeries di Net.Commerce individua tutti i record precedenti che corrispondono al valore dato senza priorità. Tra questi sceglie il valore massimo e lo incrementa di 1. Se non esiste un record precedente, il valore della priorità viene impostato su 1. Una nuova riga viene inserita nella tabella PORDPRCS con il nuovo valore di priorità. Il valore di priorità massimo è 12³¹. Se questo valore viene raggiunto, il nuovo aggiornamento sarà respinto.

Il formato e l'origine dei campi per PRODUCT_PRICE_UPDATE_HDR010_DATA per la Versione 02 sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR010 VersionNumber	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato di 02)	N/A
NC_Product RefNumber	CHAR (10)	PRODPRCS	PPPRNBR	Numero di riferimento univoco per questo prezzo, generato internamente. Questa è una chiave primaria.
NC_Product Prezzo	CHAR (16)	PRODPRCS	PPPRC	Il prezzo del prodotto o dell'articolo.
NC_Currency Digitare	CHAR (10)	PRODPRCS	PPCUR	Valuta in cui viene espresso il prezzo. Il formato della valuta deve aderire agli standard ISO 4217.

NC_Shopper Group	CHAR (10)	PRODPRCS	PPSGNBR	Numero di riferimento del gruppo di acquirenti al quale viene applicato il prezzo. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna SGRFNBR nella tabella SHOPGRP. Il valore assunto è NULL, il che significa che il prezzo va applicato a tutti gli acquirenti.
NC_Precedence	CHAR (10)	PRODPRCS	PPPRE	La priorità per questo prezzo, univoca all'interno di un gruppo di acquirenti per un prodotto o articolo. Il valore assunto è pari a 0.
NC_Merchant RefNumber	CHAR (10)	PRODPRCS	PPMENBR	Numero di riferimento del negoziante. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna MERFNBR nella tabella MERCHANT.
NC_ProductNumber	CHAR (64)	PRODUCT	PRNBR	Numero di prodotto o SKU articolo.

NC_Product PriceRefNum	CHAR (10)	PRODPRCS	PPRFNBR	Numero di riferimento del prezzo dell'articolo o del prodotto. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna PRRFNBR nella tabella PRODUCT.
NC_Start Data/Ora	CHAR (26)	PRODPRCS	PPDEFFS	La data di validità del prezzo dell'articolo o del prodotto. Il valore assunto corrisponde alla data e all'orario attuale.
NC_End Data/Ora	CHAR (26)	PRODPRCS	PPDEFFF	Data di scadenza del prezzo dell'articolo o prodotto, nel formato GG-MM-AAAA hh:mm:ss.ssssss. Il valore assunto è 31-12-9999 alle ore 24:00:00.
NC_Price CustomField1	CHAR (30)	PRODPRCS	PPFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Price CustomField2	CHAR (1)	PRODPRCS	PPFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Note per la Versione 02:

- Se il numero di riferimento del prezzo del prodotto Net.Commerce è presente, viene utilizzato come chiave per aggiornare una riga nella tabella PRODPRCS. Se non è specificato, viene utilizzata la combinazione di numero di riferimento prodotto

e numero di riferimento negoziante. Se anche il numero di riferimento prodotto manca, verrà utilizzato il numero di prodotto negoziante o lo SKU articolo.

- Se la priorità non è specificata, l'adattatore MQSeries di Net.Commerce individua tutti i record precedenti che corrispondono al valore dato senza priorità. Tra questi sceglie il valore massimo e lo incrementa di 1. Se non esiste un record precedente, il valore della priorità viene impostato su 1. Una nuova riga viene inserita nella tabella PORDPRCS con il nuovo valore di priorità. Il valore di priorità massimo è 12³¹. Se questo valore viene raggiunto, il nuovo aggiornamento sarà respinto.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio Aggiornamento prezzo prodotto

Messaggio Nuovo cliente

Il messaggio nuovo Cliente è un messaggio in arrivo che contiene le informazioni cliente per un acquirente. Un'applicazione back-end genera questo messaggio e lo invia alla coda messaggi in arrivo di Net.Commerce, nella quale il sistema Net.Commerce lo riceve. Net.Commerce aggiorna le informazioni per un nuovo acquirente richiamando il comando AdminRegisterNew.

Il Messaggio Nuovo cliente consiste in una serie di record, che si susseguono sequenzialmente in un buffer. I seguenti dati descrivono il Messaggio Nuovo cliente:

```
<ECEDOC>
<PROLOG>CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA</PROLOG>
<HEADER>
  <HDR010>CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA</HDR010>
  <USRLST>
    <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>

  .
  loop ripetuto .DATUSR

  .
  <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
  </USRLST>
</HEADER>
```

</ECEDOC>

Nota:

- Tutti i record sono in ordine sequenziale nel buffer. Il capoverso viene utilizzato per la leggibilità; non viene visualizzato nel buffer.
- Tutti i campi nei segmenti dati sono allineati a sinistra e riempiti a destra con spazi nel buffer.

Segmenti dati per nuovo cliente

- CUSTOMER_NEW_PROLOG_DATA
Specifica il tipo di messaggio che definisce i dati di applicazione. In questo caso il messaggio è nuovo cliente.
- CUSTOMER_NEW_HDR010_DATA
Specifica le informazioni sull'acquirente all'interno del Messaggio Nuovo cliente.
- DATUSR_DATA
Specifica informazioni facoltative da aggiungere al messaggio nuovo cliente.
DATUSR_DATA appare nella <HDR> sezione di questo messaggio.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

CUSTOMER_NEW_PROLOG_DATA

Il messaggio Nuovo cliente comprende il segmento CUSTOMER_NEW_PROLOG_DATA. Questo segmento dati identifica il tipo di messaggio che viene definito; cioè il segmento indica che il messaggio è un messaggio Aggiornamento cliente con un valore di campo "NC" per "Nuovo cliente."

Il formato e l'origine dei campi per CUSTOMER_NEW_PROLOG_DATA vengono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	NC
NC_MsgVersion	CHAR (2)	01
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato ad uso IBM.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio nuovo cliente

CUSTOMER_NEW_HDR010_DATA

Il messaggio Nuovo cliente include il segmento CUSTOMER_NEW_HDR010_DATA. Questo segmento di dati è costituito dalle informazioni sull'acquirente per i nuovi acquirenti per il messaggio Nuovo cliente e dai dati di riferimento delle tabelle SHOPPER, SHADDR e SHOPDEM.

Il formato e l'origine dei campi per CUSTOMER_NEW_HDR010_DATA sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR010 Versione Numero	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_LoginID	CHAR (31)	SHOPPER	SHLOGID	ID di logon univoco dell'acquirente registrato.
NC_Password	CHAR (12)	SHOPPER	SHLPWD	Parola d'ordine di logon codificata dell'acquirente registrato.
NC_Verify Parola d'ordine	CHAR (12)	N/A	N/A	N/A
NC_Merchant RefNumber	CHAR (10)	N/A	N/A	N/A
NC_Method Comm	CHAR (2)	SHOPPER	SHCOMM	Il metodo di comunicazione preferito dall'acquirente: E1 - Indirizzo e-mail o URL 1 E2 - Indirizzo e-mail o URL 2 P1 - Numero di telefono 1 P2 - Numero di telefono 2

NC_Challenge Ques	CHAR (250)	SHOPPER	SHCHAQUE	Domanda di chiarificazione per confermare verbalmente l'identità dell'acquirente.
NC_Challenge Ans	CHAR (250)	SHOPPER	SHCHAANS	Risposta alla domanda di chiarificazione.
NC_Shopper Field1	CHAR (254)	SHOPPER	SHFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Shopper Field2	CHAR (254)	SHOPPER	SHFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Title	CHAR (5)	SHADDR	SATITLE	Titolo dell'acquirente: Dott. Sig Sig.ra Sig.na. N - Nessuno (valore assunto)
NC_Last Nome	CHAR (30)	SHADDR	SALNAME	Cognome dell'acquirente.
NC_First Nome	CHAR (30)	SHADDR	SAFNAME	Nome dell'acquirente.
NC_Middle Nome	CHAR (30)	SHADDR	SAMNAME	Secondo nome dell'acquirente.
NC_Rep Company	CHAR (80)	SHADDR	SAREPCOM	L'azienda che l'acquirente rappresenta.
NC_Phone1	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE1	Numero di telefono principale dell'acquirente.
NC_Phone2	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE2	Secondo numero di telefono dell'acquirente.
NC_Fax	CHAR (30)	SHADDR	SAFAX	Numero di fax dell'acquirente.
NC_Addr1	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR1	Indirizzo riga 1 acquirente.
NC_Addr2	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR2	Indirizzo riga 2 acquirente.
NC_Addr3	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR3	Indirizzo riga 3 acquirente.
NC_City	CHAR (30)	SHADDR	SACITY	Nome città acquirente.
NC_State	CHAR (20)	SHADDR	SASTATE	Stato, provincia o equivalente dell'acquirente, abbreviato.

NC_Country	CHAR (30)	SHADDR	SACNTRY	Nome del paese dell'acquirente.
NC_ZipCode	CHAR (20)	SHADDR	SAZIPC	Codice postale o equivalente dell'acquirente.
NC_Email1	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL1	Indirizzo principale e-mail o URL dell'acquirente.
NC_Email2	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL2	Secondo indirizzo e-mail o URL dell'acquirente.
NC_Day PhoneType	CHAR (3)	SHADDR	SADPHTYP	Il tipo di telefono diurno, come TTY per una telescrivente per utenti che hanno problemi di udito o PHN per un telefono standard.
NC_Day PhoneList	CHAR (1)	SHADDR	SADPHLST	1 - Il numero di telefono diurno in elenco. 0 - Il numero di telefono di ufficio non è nell'elenco.
NC_Evening PhoneType	CHAR (3)	SHADDR	SAEPHTYP	Tipo di telefono serale, ad esempio TTY per una telescrivente per utenti con problemi di udito, o PHN per un telefono standard.
NC_Evening PhoneList	CHAR (1)	SHADDR	SAEPHLST	1 - Il numero di telefono per le ore serali in elenco. 0 - Il numero di telefono delle ore serali non è nell'elenco.
NC_BestTime ToCall	CHAR (1)	SHADDR	SABTCALL	Indicatore dell'orario più adatto per chiamare: D - Diurno E - Serale

NC_Package Insert	CHAR (1)	SHADDR	SAPKGSUP	Indicatore per la soppressione di documentazione nel pacchetto, che indica l'intenzione dell'acquirente di includere la documentazione del pacchetto negli ordini spediti. 1 - Includere 0 - Non includere
NC_Address OptField1	CHAR (3)	SHADDR	SAFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Address OptField2	CHAR (1)	SHADDR	SAFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Shopper Sesso	CHAR (1)	SHOPDEM	SDGENDR	Genere dell'acquirente: F - Femmina M - Maschio N - Nessuno (valore assunto)
NC_Shopper Età	CHAR (10)	SHOPDEM	SDAGE	Età dell'acquirente: 0 - Non fornito (valore assunto) 1 - da 0 a 9 anni 2 - da 10 a 19 anni 3 - da 20 a 29 anni 4 - da 30 a 39 anni 5 - da 40 a 49 anni 6 - da 50 a 59 anni 7 - da 60 in poi
NC_Shopper Reddito	CHAR (10)	SHOPDEM	SDINCOM	Reddito familiare annuo dell'acquirente: 0 - Non fornito (valore assunto) 1 - da £0 a £19.999 2 - da £20.000 a £39.999 3 - da £40.000 a £59.999 4 - da £60.000 in poi

NC_Marital Stato	CHAR (1)	SHOPDEM	SDMSTAT	Stato civile: S - Libero M - Coniugato C - Convivente P - Separato D - Divorziato W - Vedovo O - Altro N - Nessuno
NC_Number OfChildren	CHAR (10)	SHOPDEM	SDCHNBR	Numero di figli. Il valore assunto è pari a 0.
NC_Number InHouse	CHAR (10)	SHOPDEM	SDHHNBR	Numero di persone che appartengono al nucleo familiare dell'acquirente. Il valore assunto è pari a 1.
NC_Shopper Company	CHAR (30)	SHOPDEM	SDCOMP	La società presso cui l'acquirente lavora.
NC_Shopper Interest	CHAR (254)	SHOPDEM	SDINTRS	I principali interessi e hobby dell'acquirente.
NC_Previous OrderFlag	CHAR (1)	SHOPDEM	SDPREORD	Indica se l'acquirente ha effettuato precedentemente un ordine.
NC_Demog Field1	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field2	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field3	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD3	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field4	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD4	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field5	CHAR (254)	SHOPDEM	SDFIELD5	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field6	CHAR (10)	SHOPDEM	SDFIELD6	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio nuovo cliente

DATUSR_DATA per messaggi in arrivo

I messaggi in arrivo, Aggiornamento stato ordine, Nuovo cliente e Aggiornamento cliente, includono il segmento dati DATUSR_DATA. Includere i record DATUSR in questi messaggi per ricevere ulteriori dati. È possibile personalizzare i campi per passare ulteriori dati che non sono inclusi nei messaggi. È possibile ripetere DATUSR_DATA più volte.

Il formato e l'origine dei campi per DATUSR_DATA sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Descrizione
NC_FieldName	CHAR (8)	Nome del nuovo campo da aggiungere.
NC_FieldLength	CHAR (10)	Lunghezza del campo VALUE.
NC_FieldValue	CHAR (254)	Stringa di testo per il valore del nuovo campo.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine
- Messaggio aggiornamento stato ordine
- Messaggio nuovo cliente
- Messaggio aggiornamento cliente

Messaggio Aggiornamento cliente

Il Messaggio Aggiornamento cliente è un messaggio in arrivo che contiene le informazioni del cliente per un acquirente. Un'applicazione back-end genera questo messaggio e lo invia alla coda messaggi in arrivo di Net.Commerce, nella quale il sistema Net.Commerce lo riceve. Net.Commerce aggiorna le informazioni per un'acquirente registrato richiamando il comando AdminRegisterUpdate.

Il Messaggio Aggiornamento cliente contiene una serie di record, che si susseguono sequenzialmente in un buffer. I seguenti dati descrivono il Messaggio Aggiornamento cliente:

```
<ECEDOC>
<PROLOG>CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA</PROLOG>
<HEADER>
<HDR010>CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA</HDR010>
  <USRLST>
    <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>

    .
    loop ripetuto .DATUSR

    .
    <DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
      </USRLST>
    </HEADER>
  </ECEDOC>
```

Nota:

- Tutti i record sono in ordine sequenziale nel buffer. Il capoverso viene utilizzato per la leggibilità; non viene visualizzato nel buffer.
- Tutti i campi nei segmenti dati sono allineati a sinistra e riempiti a destra con spazi nel buffer.

Segmenti dati per aggiornamento cliente

- CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA
Specifica il tipo di messaggio che definisce i dati di applicazione. In questo caso il messaggio è aggiornamento cliente
- CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA
Specifica le informazioni sull'acquirente all'interno del Messaggio Aggiornamento cliente.
- DATUSR_DATA
Specifica informazioni facoltative da aggiungere al Messaggio Aggiornamento cliente. DATUSR_DATA appare nella <HDR> sezione di questo messaggio.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries

CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA

Il messaggio Aggiornamento cliente comprende il segmento CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA. Questo segmento dati identifica il tipo di messaggio che viene definito; cioè il segmento indica che il messaggio è un messaggio Aggiornamento cliente con un valore di campo "UC" per "Aggiornamento cliente."

Il formato e l'origine dei campi per CUSTOMER_UPDATE_PROLOG_DATA vengono descritti nella tabella seguente:

Nome campo	Tipo campo	Valore campo
NC_MsgType	CHAR (10)	UC
NC_MsgVersion	CHAR (2)	01
NC_RESERVED	CHAR (10)	Riservato ad uso IBM.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio aggiornamento cliente

CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA

Il messaggio Aggiornamento cliente comprende il segmento CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA. Questo segmento dati consiste di informazioni sull'acquirente per acquirenti registrati per il messaggio Aggiornamento cliente e dati di riferimento dalle tabelle SHOPPER, SHADDR e SHOPDEM.

Il formato e l'origine dei campi per CUSTOMER_UPDATE_HDR010_DATA sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Nome tabella	Nome colonna	Descrizione
NC_HDR010 Versione Numero	CHAR (2)	N/A	N/A (valore fissato su 01)	N/A
NC_LoginID	CHAR (31)	SHOPPER	SHLOGID	ID di logon univoco dell'acquirente registrato.
NC_Password	CHAR (12)	SHOPPER	SHLPSWD	Parola d'ordine di logon codificata dell'acquirente registrato.
NC_Verify Parola d'ordine	CHAR (12)	N/A	N/A	N/A
NC_Merchant RefNumber	CHAR (10)	N/A	N/A	N/A
NC_Method Comm	CHAR (2)	SHOPPER	SHCOMM	Il metodo di comunicazione preferito dall'acquirente: E1 - Indirizzo e-mail o URL 1 E2 - Indirizzo e-mail o URL 2 P1 - Numero di telefono 1 P2 - Numero di telefono 2
NC_Challenge Ques	CHAR (250)	SHOPPER	SHCHAQUE	Domanda di chiarificazione per confermare verbalmente l'identità dell'acquirente.
NC_Challenge Ans	CHAR (250)	SHOPPER	SHCHAANS	Risposta alla domanda di chiarificazione.
NC_Shopper Field1	CHAR (254)	SHOPPER	SHFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Shopper Field2	CHAR (254)	SHOPPER	SHFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

NC_Title	CHAR (5)	SHADDR	SATITLE	Titolo dell'acquirente: Dott. Sig Sig.ra Sig.na. N - Nessuno (valore assunto)
NC_Last Nome	CHAR (30)	SHADDR	SALNAME	Cognome dell'acquirente.
NC_First Nome	CHAR (30)	SHADDR	SAFNAME	Nome dell'acquirente.
NC_Middle Nome	CHAR (30)	SHADDR	SAMNAME	Secondo nome dell'acquirente.
NC_Rep Company	CHAR (80)	SHADDR	SAREPCOM	L'azienda che l'acquirente rappresenta.
NC_Phone1	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE1	Numero di telefono principale dell'acquirente.
NC_Phone2	CHAR (30)	SHADDR	SAPHONE2	Secondo numero tdi telefono dell'acquirente.
NC_Fax	CHAR (30)	SHADDR	SAFAX	Numero di fax dell'acquirente.
NC_Addr1	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR1	Indirizzo riga 1 acquirente.
NC_Addr2	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR2	Indirizzo riga 2 acquirente.
NC_Addr3	CHAR (50)	SHADDR	SAADDR3	Indirizzo riga 3 acquirente 3.
NC_City	CHAR (30)	SHADDR	SACITY	Nome città acquirente.
NC_State	CHAR (20)	SHADDR	SASTATE	Stato, provincia o equivalente dell'acquirente, abbreviato.
NC_Country	CHAR (30)	SHADDR	SACNTRY	Nome del paese dell'acquirente.
NC_ZipCode	CHAR (20)	SHADDR	SAZIPC	Codice postale o equivalente dell'acquirente.
NC_Email1	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL1	Indirizzo principale e-mail o URL dell'acquirente.

NC_Email2	CHAR (254)	SHADDR	SAEMAIL2	Secondo indirizzo e-mail o URL dell'acquirente.
NC_Day PhoneType	CHAR (3)	SHADDR	SADPHTYP	Il tipo di telefono diurno, come TTY per una telescrivente per utenti che hanno problemi di udito o PHN per un telefono standard.
NC_Day PhoneList	CHAR (1)	SHADDR	SADPHLST	1 - Il numero di telefono diurno in elenco. 0 - Il numero di telefono di ufficio non è nell'elenco.
NC_Evening PhoneType	CHAR (3)	SHADDR	SAEPHTYP	Tipo di telefono serale, ad esempio TTY per una telescrivente per utenti con problemi di udito, o PHN per un telefono standard.
NC_Evening PhoneList	CHAR (1)	SHADDR	SAEPHLST	1 - Il numero di telefono per le ore serali in elenco. 0 - Il numero di telefono delle ore serali non è nell'elenco.
NC_BestTime ToCall	CHAR (1)	SHADDR	SABTCALL	Indicatore dell'orario più adatto per chiamare: D - Diurno E - Serale
NC_Package Insert	CHAR (1)	SHADDR	SAPKGSUP	Indicatore per la soppressione di documentazione nel pacchetto, che indica l'intenzione dell'acquirente di includere la documentazione del pacchetto negli ordini spediti. 1 - Includere 0 - Non includere

NC_Address OptField1	CHAR (3)	SHADDR	SAFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Address OptField2	CHAR (1)	SHADDR	SAFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Shopper Sesso	CHAR (1)	SHOPDEM	SDGENDR	Genere dell'acquirente: F - Femmina M - Maschio N - Nessuno (valore assunto)
NC_Shopper Età	CHAR (10)	SHOPDEM	SDAGE	Età dell'acquirente: 0 - Non fornito (valore assunto) 1 - da 0 a 9 anni 2 - da 10 a 19 anni 3 - da 20 a 29 anni 4 - da 30 a 39 anni 5 - da 40 a 49 anni 6 - da 50 a 59 anni 7 - da 60 in poi
NC_Shopper Reddito	CHAR (10)	SHOPDEM	SDINCOM	Reddito familiare annuo dell'acquirente: 0 - Non fornito (valore assunto) 1 - da £0 a £19.999 2 - da £20.000 a £39.999 3 - da £40.000 a £59.999 4 - da £60.000 in poi
NC_Marital Stato	CHAR (1)	SHOPDEM	SDMSTAT	Stato civile: S - Libero M - Coniugato C - Convivente P - Separato D - Divorziato W - Vedovo O - Altro N - Nessuno

NC_Number OfChildren	CHAR (10)	SHOPDEM	SDCHNBR	Numero di figli. Il valore assunto è pari a 0.
NC_Number InHouse	CHAR (10)	SHOPDEM	SDHHNBR	Numero di persone che appartengono al nucleo familiare dell'acquirente. Il valore assunto è pari a 1.
NC_Shopper Company	CHAR (30)	SHOPDEM	SDCOMP	La società presso cui l'acquirente lavora.
NC_Shopper Interest	CHAR (254)	SHOPDEM	SDINTRS	I principali interessi e hobby dell'acquirente.
NC_Previous OrderFlag	CHAR (1)	SHOPDEM	SDPREORD	Indica se l'acquirente ha effettuato precedentemente un ordine.
NC_Demog Field1	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD1	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field2	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD2	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field3	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD3	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field4	CHAR (1)	SHOPDEM	SDFIELD4	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field5	CHAR (254)	SHOPDEM	SDFIELD5	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
NC_Demog Field6	CHAR (10)	SHOPDEM	SDFIELD6	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio aggiornamento cliente

DATUSR_DATA per messaggi in arrivo

I messaggi in arrivo, Aggiornamento stato ordine, Nuovo cliente e Aggiornamento cliente, includono il segmento dati DATUSR_DATA. Includere i record DATUSR in questi messaggi per ricevere ulteriori dati. È possibile personalizzare i campi per passare ulteriori dati che non sono inclusi nei messaggi. È possibile ripetere DATUSR_DATA più volte.

Il formato e l'origine dei campi per DATUSR_DATA sono descritti nella seguente tabella:

Nome campo	Tipo campo	Descrizione
NC_FieldName	CHAR (8)	Nome del nuovo campo da aggiungere.
NC_FieldLength	CHAR (10)	Lunghezza del campo VALUE.
NC_FieldValue	CHAR (254)	Stringa di testo per il valore del nuovo campo.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

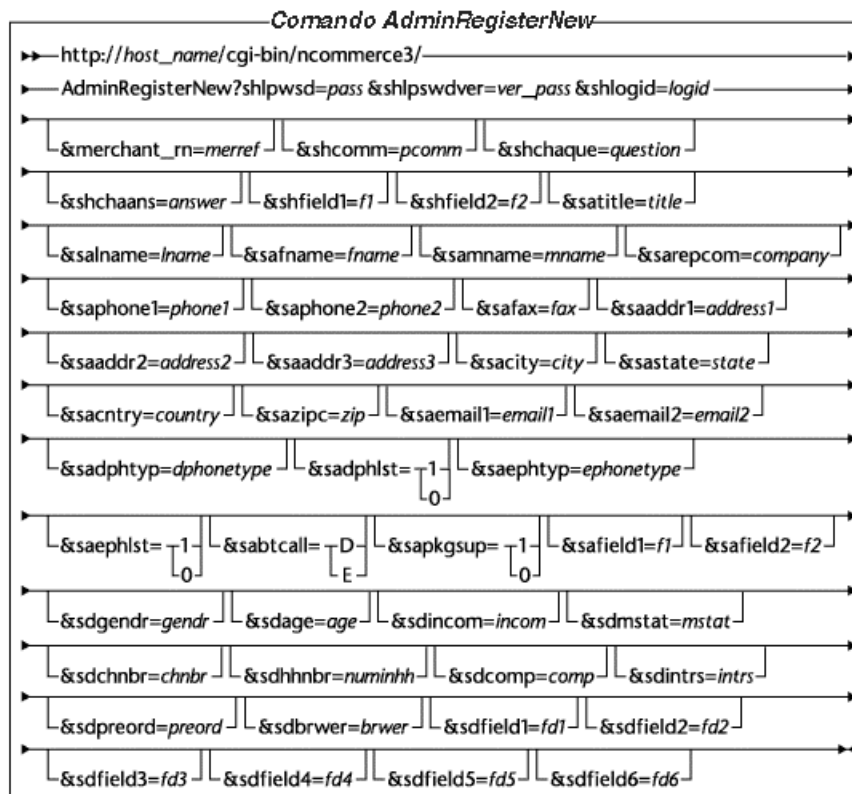
Riferimenti

- Messaggi adattatore MQSeries
- Messaggio creazione ordine
- Messaggio aggiornamento stato ordine
- Messaggio nuovo cliente
- Messaggio aggiornamento cliente

Capitolo 3. Comandi

Comando AdminRegisterNew

Il comando AdminRegisterNew viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce. Il comando crea un record di iscrizione per un nuovo utente. AdminRegisterNew può essere richiamato da responsabili registrati con l'autorizzazione ad iscrivere nuovi utenti.



Valori dei parametri

Per determinare il tipo di dati e la lunghezza massima di ogni valore di parametro, consultare la tabella SHADDR (per parametri che iniziano con sa) e la tabella SHOPPER (per i parametri che iniziano con sh).

- host_name
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- url
L'URL che viene richiamato quando il comando viene completato con esito positivo.

- pass
La parola d'ordine dell'utente.
- ver_pass
La verifica della parola d'ordine.
- idcol
L'ID di collegamento dell'utente.
- merref
Numero di riferimento del negoziante per il quale viene creato il record dell'iscrizione.
- pcomm
Il metodo per le comunicazioni prescelto dall'utente.
- domanda
Domanda di chiarificazione per confermare verbalmente l'identità dell'utente.
- answer
Risposta alla domanda di chiarificazione.
- f1
Campo personalizzabile dal negoziante.
- f2
Campo personalizzabile dal negoziante.
- titolo
Il titolo dell'utente.
- saadrflg
 - T
Indica che la nuova voce è temporanea.
 - P
Indica che la nuova voce è permanente.
- cognome
Il cognome dell'utente.
- nome
Il nome dell'utente.
- soprannome
Il soprannome o iniziale dell'utente .
- società
La società rappresentata dall'utente.
- telefono1
Il primo numero di telefono dell'utente.
- telefono2
Il secondo numero di telefono dell'utente.
- fax
Il numero di fax dell'utente.

- indirizzo1
La prima riga dell'indirizzo dell'utente.
- indirizzo2
La seconda riga dell'indirizzo dell'utente.
- indirizzo3
La terza riga dell'indirizzo dell'utente.
- città
Il nome della città in cui risiede l'utente.
- stato
Il nome dello stato, della provincia o equivalente in cui risiede l'utente.
- paese
Il nome del paese in cui risiede l'utente.
- CAP
Codice di avviamento postale o equivalente dell'indirizzo dell'utente.
- e-mail1
L'indirizzo 1 e-mail o URL dell'utente.
- e-mail2
L'indirizzo 2 e-mail o URL dell'utente.
- tipo_telefono_diurno
Il tipo di telefono diurno dell'utente.
- sadphlst
 - 1
Indicatore che notifica la presenza del numero di telefono diurno nell'elenco.
 - 0
Indicatore che notifica l'assenza del numero di telefono diurno nell'elenco.
- tipo_telefono_serale
Il tipo di telefono serale dell'utente.
- saephlst
 - 1
Indicatore che notifica la presenza del telefono serale nell'elenco.
 - 0
Indica l'assenza del telefono serale nell'elenco.
- saptcall
 - D
Indica che la chiamata va effettuata nelle ore diurne.
 - S
Indica che la chiamata va effettuata nelle ore serali.
- sapkgsup
 - 1

Indica che i pacchetti vanno inseriti nell'ordine spedito.

— 0

Indica che i pacchetti non vanno inseriti nell'ordine spedito.

- f1
Campo personalizzabile dal negoziante.
- f2
Campo personalizzabile dal negoziante.
- gendr
Il sesso dell'utente.
- age
L'età dell'utente.
- incom
Il reddito dell'utente.
- mstat
Lo stato civile dell'utente.
- chnbr
Il numero di figli dell'utente.
- numinh
Il numero di persone appartenenti alla famiglia dell'utente.
- comp
La società per la quale lavora l'utente.
- intrs
I principali interessi e hobby dell'utente.
- preord
Indica se l'utente ha precedentemente effettuato un ordine. Fornito dall'utente.
- brwer
Riservato ad uso IBM.
- fd1
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd2
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd3
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd4
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd5
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd6
Campo personalizzabile dal negoziante.

Azione

1. Controlla i parametri obbligatori delle informazioni sulla iscrizione.
2. Richiama l'attività di elaborazione AUDIT_REG per verificare i parametri dell'utente (i parametri che iniziano con sh).
3. Aggiorna il record di iscrizione.

Nota: Potrebbero esistere coppie di valore nome extra che vengono ignorate dal comando ma che sono passate all'attività di elaborazione AUDIT_REG nella risposta http.

Condizioni di errore

Il comando restituisce false.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Immissione dei comandi all'interno delle macro

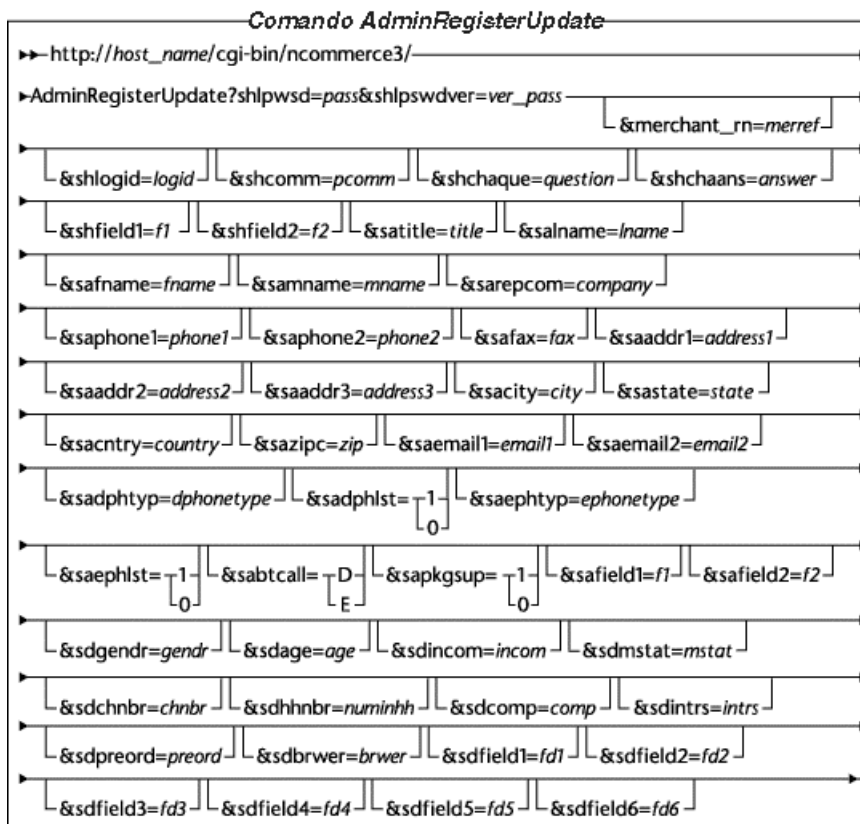
Riferimenti

- Comandi

Comando AdminRegisterUpdate

Il comando AdminRegisterUpdate viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce. Il comando modifica il record di iscrizione dell'utente.

AdminRegisterUpdate può essere richiamato da responsabili registrati con l'autorizzazione ad iscrivere nuovi utenti.



Valori dei parametri

Per determinare il tipo di dati e la lunghezza massima di ogni valore di parametro, consultare la tabella SHADDR (per parametri che iniziano con sa) e la tabella SHOPPER (per i parametri che iniziano con sh).

- host_name
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- url
L'URL che viene richiamato quando il comando viene completato con esito positivo.
- pass
La parola d'ordine dell'utente.
- ver_pass
La verifica della parola d'ordine.
- merref
Il numero di riferimento del negoziante per il quale viene aggiornato il record dell'iscrizione.
- idcol

L'ID di collegamento dell'utente.

- pcomm
Il metodo per le comunicazioni prescelto dall'utente.
- domanda
La richiesta di chiarificazione formulata dal responsabile per confermare verbalmente l'identità dell'utente.
- answer
La risposta alla domanda che l'utente deve fornire per confermare l'identità.
- f1
Campo personalizzabile dal negoziante.
- f2
Campo personalizzabile dal negoziante.
- titolo
Il titolo dell'utente. Ad esempio, Sig. o Sig.ra.
- cognome
Il cognome dell'utente.
- nome
Il nome dell'utente.
- soprannome
Il soprannome o iniziale dell'utente .
- società
La società rappresentata dall'utente.
- telefono1
Il primo numero di telefono dell'utente.
- telefono2
Il secondo numero di telefono dell'utente.
- fax
Il numero di fax dell'utente.
- indirizzo1
La prima riga dell'indirizzo dell'utente.
- indirizzo2
La seconda riga dell'indirizzo dell'utente.
- indirizzo3
La terza riga dell'indirizzo dell'utente.
- città
Il nome della città in cui risiede l'utente.
- stato
Il nome dello stato, della provincia o equivalente in cui risiede l'utente.
- paese
Il nome del paese in cui risiede l'utente.

- CAP
Codice di avviamento postale o equivalente dell'indirizzo dell'utente.
- e-mail1
L'indirizzo 1 e-mail o URL dell'utente.
- e-mail2
L'indirizzo 2 e-mail o URL dell'utente.
- tipo_telefono_diurno
Il tipo di telefono diurno dell'utente.
- sadph1st
 - 1 - Indica che il numero di telefono diurno è elencato.
 - 0 - Indica che il numero di telefono diurno non è elencato.
- tipo_telefono_serale
Tipo di telefono serale della persona.
- saeph1st
 - 1 - Indica che il numero di telefono serale è elencato.
 - 0 - Indica che il numero di telefono serale non è elencato.
- sabtcall
 - D - Indica che la chiamata va effettuata nelle ore diurne.
 - E - Indica che la chiamata va effettuata nelle ore serali.
- sapkgsup
 - 1 - Indica che i pacchetti vanno inseriti nell'ordine spedito.
 - 0 - Indica che i pacchetti non vanno inseriti nell'ordine spedito.
- f1
Campo personalizzabile dal negoziante.
- f2
Campo personalizzabile dal negoziante.
- gendr
Il sesso dell'utente.
- age
L'età dell'utente.
- incom
Il reddito dell'utente.
- mstat
Lo stato civile dell'utente.
- chnbr
Il numero di figli dell'utente.
- numinh
Il numero di persone appartenenti alla famiglia dell'utente.

- comp
La società per la quale lavora l'utente.
- intrs
I principali interessi e hobby dell'utente.
- preord
Indica se l'utente ha precedentemente effettuato un ordine. Fornito dall'utente.
- brwer
Riservato ad uso IBM.
- fd1
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd2
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd3
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd4
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd5
Campo personalizzabile dal negoziante.
- fd6
Campo personalizzabile dal negoziante.

Azione

1. Controlla i parametri obbligatori
2. Richiama l'attività di elaborazione AUDIT_REG per verificare i parametri dell'utente (i parametri che iniziano con sh.
3. Modifica il record di iscrizione. Il vecchio indirizzo dell'utente è contrassegnato come temporaneo e il nuovo viene contrassegnato come permanente. Se un utente cerca di aggiornare una voce temporanea per la quale già esiste una voce permanente, (ad esempio, l'utente ha contrassegnato una pagina di iscrizione contenente vecchie informazioni relative all'indirizzo e poi ha tentato di modificarle nuovamente), il comando ricerca automaticamente nel database la voce di indirizzo permanente utilizzando il soprannome specificato e contrassegna tale voce di indirizzo come temporanea.

Nota: Potrebbero esistere coppie di valore nome extra che vengono ignorate dal comando ma che sono passate all'attività di elaborazione AUDIT_REG nella risposta http.

Condizioni di errore

Il comando restituisce false.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

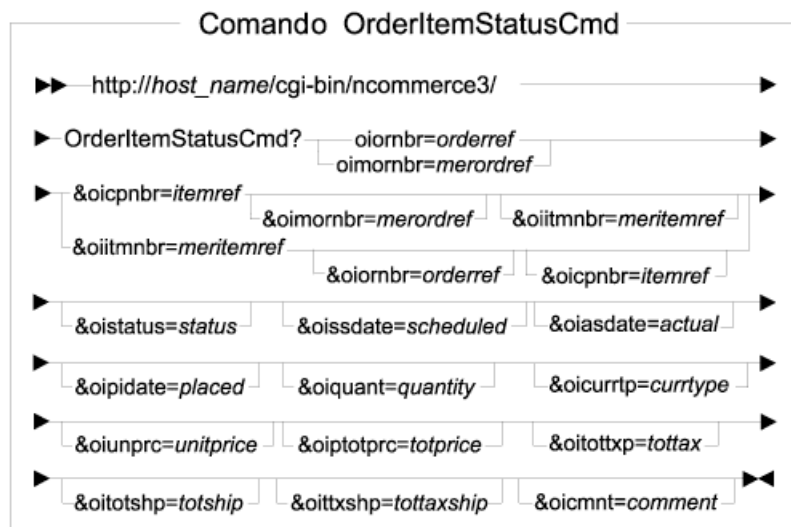
- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Immissione dei comandi all'interno delle macro

Riferimenti

- Comandi

Comando OrderItemStatusCmd

Il comando `OrderItemStatusCmd` viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce. Il comando elabora lo stato degli articoli all'interno di un ordine per un messaggio Aggiornamento stato dell'ordine.



Valori dei parametri

- `host_name`
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- `orderref`
Il numero di riferimento dell'ordine Net.Commerce che si riferisce alla colonna ORRFNBR nella tabella ORDERS come definito nella colonna OIORNBR nella tabella ORDISTAT.

- `merordref`
Numero di riferimento ordine del negoziante definito nella colonna OIMORNBR.
- `itemref`
Numero di riferimento dell'articolo Net.Commerce come definito nella colonna OICPNBR.
- `meritemref`
Numero di riferimento dell'articolo negoziante come definito nella colonna OIITMNR.
- `stato`
Lo stato dell'articolo come definito nella colonna OISTATUS.
- `programmato`
La data e l'ora in cui è stata programmata la spedizione dell'articolo come definito nella colonna OISSDATE. Deve essere nel formato YYYYMMDD.
- `effettiva`
La data e l'ora in cui l'articolo viene effettivamente spedito come definito nella colonna OIASDATE. Deve essere nel formato GGMMAAAA.
- `posizionato`
La data e l'ora in cui l'articolo viene effettivamente posizionato come definito nella colonna OIPLDATE. Deve essere nel formato GGMMAAAA.
- `quantità`
La quantità di articoli ordinati come definito nella colonna OIPLDATE.
- `currtype`
Il tipo valuta ISO 4217 in cui viene espresso il prezzo dell'articolo come definito nella colonna OICURRTP.
- `unitprice`
Il prezzo unità per l'articolo come definito nella colonna OIUNPRC.
- `totprice`
Il prezzo totale dell'articolo come definito nella colonna OITOTPRC.
- `tottax`
Il prezzo delle vendite totali per l'articolo come definito nella colonna OITOTTXP.
- `totship`
Il prezzo di spedizione totale per l'articolo come definito nella colonna OITOTSHP.
- `tottaxship`
L'imposta totale sul prezzo di spedizione per l'articolo come definito nella colonna OITTXSHP.
- `comment`
Commenti fatti dagli acquirenti riguardanti l'articolo ordinato come definito nella colonna OICMNT.

Azione

1. All'inizio dell'operazione, questo comando richiama l'attività di elaborazione `DO_PRE_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE`. Alla fine dell'operazione questo

comando richiama l'attività di elaborazione
EXT_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE. Se una di queste attività hanno esito
negativo, anche l'intera operazione ha esito negativo e il comando restituisce false.

2. L'attività di elaborazione The DO_PRE_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE immette nuove coppie di valore nome nella variabile di ambiente. Le coppie di valore nome sostituiscono tutte le coppie equivalenti rilevate nella risposta http.
3. Crea ed aggiorna una riga nella tabella ORDISTAT per lo stato di un articolo ordinato. La riga viene individuata utilizzando la combinazione di numero di riferimento ordine (che si riferisce alla colonna OIORNBR) e numero di riferimento articolo (colonna OICPNBR) o la combinazione di numero riferimento ordine (colonna OIMORNBR) e numero di riferimento articolo negoziante (colonna OITTMNBR).
4. Se sono specificate entrambe le combinazioni e se le colonne del numero di riferimento ordine del negoziante e/o del numero di riferimento articolo del negoziante sono state riempite, l'adattatore MQSeries di Net.Commerce verifica la congruenza. Se entrambe le colonne sono state precedentemente riempite, l'adattatore MQSeries di Net.Commerce aggiorna la riga nella tabella ORDISTAT con i nuovi valori.
5. Se una delle due combinazioni (la combinazione di numero di riferimento ordine e numero di riferimento articolo o la combinazione di numero di riferimento ordine negoziante e numero di riferimento articolo negoziante) viene utilizzata con un campo derivante dall'altra combinazione, l'adattatore MQSeries di Net.Commerce verifica la congruenza con la riga esistente nella tabella ORDISTAT.
6. Se è specificata solo la combinazione di numero di riferimento ordine negoziante e numero di riferimento ordine articolo negoziante e queste colonne sono state riempite da un precedente messaggio Aggiornamento stato ordine Net.Commerce, viene individuata e aggiornata una riga nella tabella ORDISTAT. Se in una delle colonne manca un valore, l'aggiornamento non riesce.

Nota: Potrebbero esistere coppie di valore nome extra che vengono ignorate dal comando ma che sono passate all'attività nella risposta http.

Condizioni di errore

Il comando restituisce false.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi

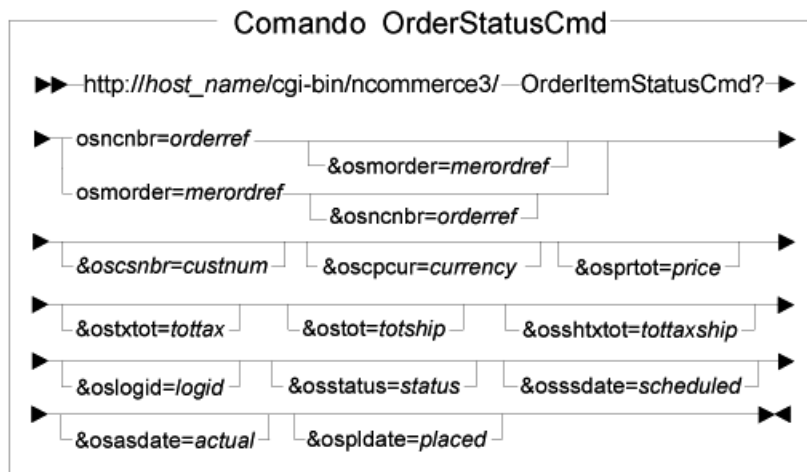
- Digitazione dei comandi nelle macro

Riferimenti

- Comandi

Comando OrderStatusCmd

Il comando OrderStatusCmd viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce. Il comando elabora le informazioni sullo stato dell'ordine per un messaggio Aggiornamento stato dell'ordine.



Valori dei parametri

- host_name
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- orderref
Il numero di riferimento dell'ordine Net.Commerce come definito nella colonna OSNCNBR nella tabella ORDSTAT.
- merordref
Il numero di riferimento ordine del negoziante come definito nella colonna OSMORDER.
- custnum
Il numero d'ordine cliente come definito nella colonna OSCSNBR.
- valuta
Il tipo valuta ISO 4217 in cui il prezzo viene espresso come definito nella colonna OSCPCUR.
- prezzo
Prezzo totale del prodotto per l'ordine come definito nella colonna OSPRTOT.
- tottax

L'imposta totale per l'ordine come definito nella colonna OSTXTOT.

- **totship**
Il costo totale di spedizione per l'ordine come definito nella colonna OSTOT.
- **tottaxship**
L'imposta totale sui costi di spedizione per l'ordine come definito nella colonna OSSHTXTOT.
- **idcol**
L'ID di logon dell'acquirente come definito nella colonna OSLOGID.
- **stato**
Lo stato dell'ordine come definito nella colonna OSSTATUS.
- **programmato**
La data e l'ora in cui è programmata la spedizione dell'ordine come definito nella colonna OSSSDATE. Deve essere nel formato GGMMAAAA.
- **effettiva**
La data e l'ora in cui l'ordine viene effettivamente spedito come definito nella colonna OSASDATE. Deve essere nel formato GGMMAAAA.
- **posizionato**
La data e l'ora in cui l'ordine è realmente effettuato come definito nella colonna OSPLDATE. Deve essere nel formato GGMMAAAA.

Azione

1. Crea e aggiorna una riga nella tabella ORDSTAT per un ordine che esiste sul sistema.
2. All'inizio dell'operazione questo comando richiama l'attività di elaborazione DO_PRE_ORDER_STATUS_UPDATE. Alla fine dell'operazione questo comando richiama l'attività di elaborazione EXT_ORDER_STATUS_UPDATE. Se una di queste attività hanno esito negativo, anche l'intera operazione ha esito negativo e il comando restituisce false.
3. L'attività di elaborazione DO_PRE_ORDER_STATUS_UPDATE immette nuove coppie di valore nome nella variabile di ambiente. Le coppie di valore nome sostituiscono tutte le coppie equivalenti rilevate nella risposta http.

Nota: Potrebbero esistere coppie di valore nome extra che vengono ignorate dal comando ma che sono passate all'attività nella risposta http.

Condizioni di errore

Il comando restituisce false.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività

- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

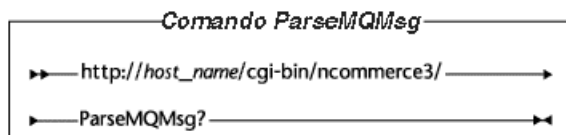
- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Digitazione dei comandi nelle macro

Riferimenti

- Comandi

Comando ParseMQMsg

Il comando ParseMQMsg viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce.
Il comando analizza i messaggi in arrivo.



Valori dei parametri

- host_name
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.

Azione

Legge e analizza i messaggi MQSeries. Se il formato dei messaggi corrisponde ai formati dei messaggi Net.Commerce, vengono richiamati i corrispondenti comandi. Se il formato del messaggio non è riconosciuto, richiama l'attività di elaborazione INBOUND_NEW_MESSAGE.

Condizioni di errore

Nessuno

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

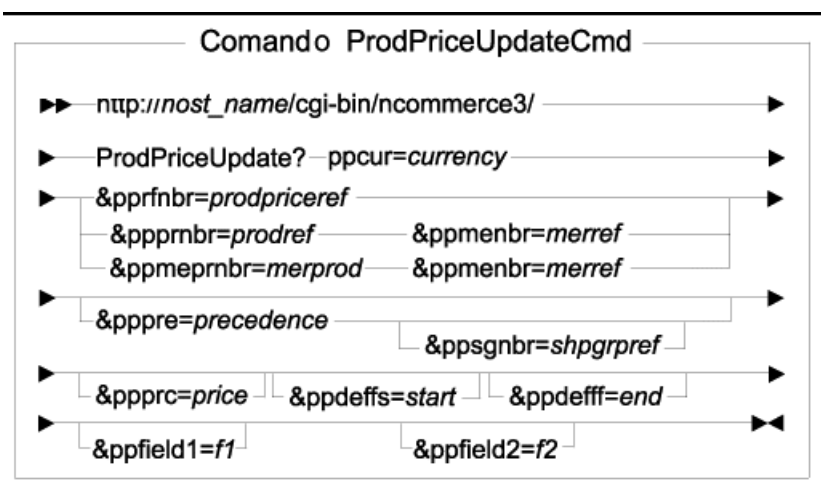
- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Digitazione dei comandi nelle macro

Riferimenti

- Comandi

Comando ProdPriceUpdateCmd

Il comando ProdPriceUpdateCmd viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce. Il comando aggiorna le informazioni sul prezzo del prodotto per il messaggio Aggiornamento prezzo prodotto.



Valori dei parametri

- **host_name**
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- **valuta**
Valuta in cui viene espresso il prezzo per il prodotto o l'articolo come definito nella colonna PPCUR della tabella PRODPRCS. Il formato della valuta deve aderire agli standard ISO 4217.
- **prodpriceref**
Il numero di riferimento prezzo del prodotto Net.Commerce come definito nella colonna PPRFNBR nella tabella PRODPRCS. Questa è una chiave per la riga nella tabella PRODPRCS.
- **prodref**
Il numero di riferimento del prodotto Net.Commerce che fa riferimento alla colonna PRRFNBR nella tabella PRODUCT come definito nella colonna PPPRNBR nella tabella PRODPRCS. Insieme al numero di riferimento negoziante, priorità e numero di riferimento gruppo acquirenti, questa è una chiave per la riga nella tabella PRODPRCS, se il campo numero di riferimento prezzo prodotto è in bianco.
- **rifven**
Il numero di riferimento negoziante che si riferisce alla colonna MERFNBR nella tabella MERCHANT come definito nella colonna PPMENBR. Insieme al numero di riferimento prodotto, priorità e numero di riferimento gruppo acquirenti, questa è

una chiave per la riga nella tabella PRODPRCS, se il campo numero di riferimento prezzo prodotto è in bianco.

- merprod
Il numero di prodotto negoziante o l'SKU articolo come definito nella colonna PRNBR della tabella PRODUCT.
- priorità
La priorità per il prezzo, univoca all'interno di un gruppo acquirenti come definito nella colonna PPPRE. Insieme al numero di riferimento prodotto, numero di riferimento negoziante e numero di riferimento gruppo acquirenti, questa è una chiave per la riga nella tabella PRODPRCS, se il campo numero di riferimento prezzo prodotto è in bianco.
- shgprpref
Il numero di riferimento del gruppo di acquirenti al quale si applica il prezzo. Questo numero fa riferimento alla colonna SGRFNBR nella tabella SHOPGRP come definito nella colonna PPSGNBR. Insieme al numero di riferimento prodotto, al numero di riferimento negoziante e alla priorità questa è una chiave per la riga nella tabella PRODPRCS, se il campo numero di riferimento prezzo prodotto è in bianco.
- prezzo
Il prezzo del prodotto come definito nella colonna PPPRC.
- Inizio
La data e l'ora in cui il prezzo diventa effettivo come definito nella colonna PPDEFFS.
- fine
La data e l'ora in cui il prezzo non ha più validità come definito nella colonna PPDEFFF.
- f1
Campo 1 Personalizzazione prezzo come definito nella colonna PPFIELD1.
- f2
Campo 2 Personalizzazione prezzo come definito nella colonna PFIELD2.

Azione

1. Se il numero di riferimento del prezzo del prodotto non è presente, come chiave verrà utilizzata la combinazione del numero del prodotto Net.Commerce (che fa riferimento alla colonna PPPRNBR), del numero di riferimento gruppo di acquirenti (colonna PPSGNBR), della priorità (colonna PPPRE) e il numero di riferimento del negoziante (colonna PPMENBR). Se il numero di prodotto Net.Commerce non è specificato, per ricavarlo verrà utilizzato il numero di prodotto negoziante (colonna PPNBR). Se la precedenza non è specificata, l'adattatore MQSeries di Net.Commerce individua un record precedente ed incrementa la precedenza del valore di 1. Se non esiste un record precedente, il valore della precedenza è impostato su 1. Nella tabella PRODPRCS viene inserita una nuova riga con il nuovo valore di precedenza. Il valore di precedenza massimo è 2³¹. Se il valore di precedenza massimo è stato raggiunto, il nuovo aggiornamento sarà respinto.

2. All'inizio dell'operazione questo comando richiama l'attività di elaborazione DO_PRE_PRODUCT_PRICE_UPDATE. Alla fine dell'operazione questo comando richiama l'attività di elaborazione EXT_PRODUCT_PRICE_UPDATE. Se una di queste attività non viene eseguita correttamente, l'intera operazione non riesce e il comando restituisce false.
3. L'attività di elaborazione DO_PRE_PRODUCT_PRICE_UPDATE immette nuove coppie valore nome nella variabile di ambiente. Le coppie di valore nome sostituiscono tutte le coppie equivalenti rilevate nella risposta http.

Nota: Potrebbero esistere coppie di valore nome extra che vengono ignorate dal comando ma che sono passate all'attività nella risposta http.

Condizioni di errore

Il comando restituisce false.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

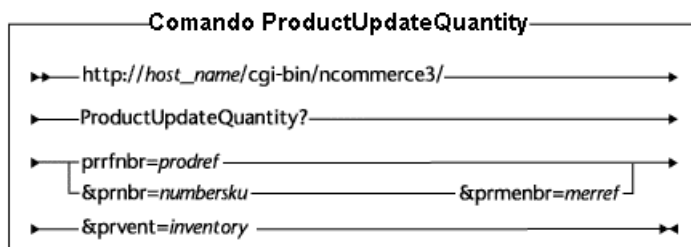
- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Digitazione dei comandi nelle macro

Riferimenti

- Comandi

Comando ProductUpdateQuantity

Il ProductUpdateQuantity viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce. Il comando aggiorna l'inventario dei prodotti per il messaggio Aggiornamento quantità prodotto.



Valori dei parametri

- `host_name`
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- `prodref`
Il numero di riferimento prodotto Net.Commerce come definito nella colonna `PRRFNBR` nella tabella `PRODUCT`. Questa è una chiave per la riga nella tabella `PRODUCT`. Se il campo numero di riferimento del prodotto è in bianco, come chiave per la riga in questa tabella verrà utilizzata la combinazione del numero prodotto o SKU articolo e il numero di riferimento negoziante. Se la riga non esiste, si verificherà una condizione di errore.
- `numbersku`
Il numero di prodotto o l'SKU articolo come definito nella colonna `PRNBR`. Insieme al numero di riferimento negoziante, questa è una chiave per la riga nella tabella `PRODUCT`, se il campo numero di riferimento prodotto è in bianco.
- `rifven`
Il numero di riferimento negoziante si riferisce alla colonna `MERFNBR` nella tabella `MERCHANT` come definito nella colonna `PRMENBR`. Insieme al numero del prodotto o SKU dell'articolo, questa è una chiave per la riga nella tabella `PRODUCT`, se il campo numero di riferimento prodotto è in bianco.
- `inventario`
La quantità del prodotto in magazzino come definito nella colonna `PRVENT`.

Azione

1. Aggiorna l'inventario dei prodotti.
2. All'inizio dell'operazione, questo comando richiama l'attività di elaborazione `DO_PRE_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE`. Alla fine dell'operazione questo comando richiama l'attività di elaborazione `EXT_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE`. Se una di queste attività hanno esito negativo, anche l'intera operazione ha esito negativo e il comando restituisce false.
3. L'attività di elaborazione `DO_PRE_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE` immette nuove coppie valore nome nella variabile di ambiente. Le coppie di valore nome sostituiscono tutte le coppie equivalenti rilevate nella risposta http.

Nota: Potrebbero esistere coppie di valore nome extra che vengono ignorate dal comando ma che sono passate all'attività nella risposta http.

Condizioni di errore

Il comando restituisce false.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

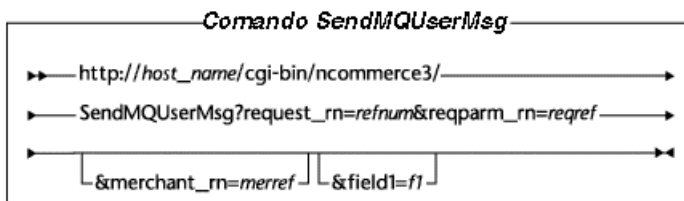
- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Digitazione dei comandi nelle macro

Riferimenti

- Comandi

Comando SendMQUserMsg

Il comando SendMQUserMsg viene utilizzato solo dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce. Il comando invia messaggi definiti da MQSeries.



Valori dei parametri

- host_name
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- refnum
Un numero di riferimento da utilizzare come valore chiave nella tabella ECEOUT così come definito nella colonna ECREFNUM. Questo numero di riferimento viene utilizzato con le richieste per i messaggi da inviare tramite il ponte MQSeries alla coda messaggi in partenza di Net.Commerce.
- reqref
Un numero di riferimento da utilizzare come valore chiave quando si crea il messaggio da inviare così come definito nella colonna ECREQNUM. Per richieste che sono di tipo ORDER_CREATE, questo numero è il numero d'ordine Net.Commerce. Per richieste che sono di tipo MQ_USER_MESSAGE, questo numero è un numero di riferimento da utilizzare per creare il messaggio utente.
- merref
Il numero di riferimento del negoziante Net.Commerce per la richiesta così come definito nella colonna ECEMENBR.
- f1
Campo 1 Personalizzazione, utilizzato per trasferire parametri aggiuntivi come definito nella colonna ECEFIELD1.

Azione

- Richiama l'attività di elaborazione GET_USER_MQ_MESSAGE .
- Invia il messaggio alla coda messaggi in partenza di Net.Commerce.

Condizioni di errore

Nessuno

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

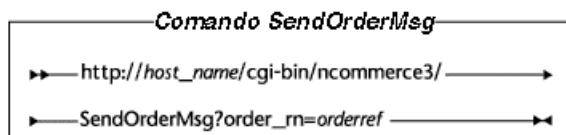
- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Digitazione dei comandi nelle macro

Riferimenti

- Comandi

Comando SendOrderMsg

Il comando SendOrderMsg viene utilizzato dall'adattatore MQSeries di Net.Commerce per inviare ordine nel formato dei messaggi nuovo ordine. Cioè, questo comando viene utilizzato solo quando il segmento ORDER_CREATE_PROLOG_DATA all'interno del messaggio Creazione ordine contiene un valore campo "ON" per "Nuovo ordine."



Valori dei parametri

- host_name
Il nome qualificato per esteso del server Net.Commerce.
- orderref
Numero di riferimento ordine univoco, creato internamente per un ordine Net.Commerce. Questo numero contiene un valore come definito nella colonna ORRFNBR nella tabella ORDERS.

Azione

Raccoglie i dati dall'ordine identificato e invia un messaggio Creazione ordine alla coda messaggi in partenza di Net.Commerce.

Condizioni di errore

Nessuno

Argomenti correlati

Informazioni su

- Comandi
- Attività
- Sicurezza comandi

Spieg. attiv.

- Specifica dei livelli di sicurezza per i comandi
- Digitazione dei comandi nelle macro

Riferimenti

- Comandi

Capitolo 4. Attività di elaborazione

Attività di elaborazione DO_PRE_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE

Comandi di chiamata:OrderItemStatusCmd

azione prevista: Eseguire ogni ulteriore elaborazione che viene richiesta prima che cominci l'elaborazione regolare. Questa attività di esecuzione può immettere nuove coppie nome-valore nella variabile ambiente. Le coppie nome-valore nella variabile ambiente superano qualsiasi coppia nome-valore equivalente trovate nella risposta http durante l'elaborazione del comando ProductUpdateQuantity.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire ulteriori elaborazioni prima dell'elaborazione regolare e creare nuove coppie valore nome nell'ambiente per superare le coppie valore nome nella richiesta http.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione

Attività di elaborazione DO_PRE_ORDER_STATUS_UPDATE

Comandi di chiamata:OrderStatusCmd

azione prevista: Eseguire ogni ulteriore elaborazione che viene richiesta prima che cominci l'elaborazione regolare. Questa attività di esecuzione può immettere nuove coppie nome-valore nella variabile ambiente. Le coppie nome-valore nella variabile

ambiente superano qualsiasi coppia nome-valore equivalente trovate nella risposta http durante l'elaborazione del comando ProductUpdateQuantity.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire ulteriori elaborazioni prima dell'elaborazione regolare e creare nuove coppie valore nome nell'ambiente per superare le coppie valore nome nella richiesta http.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione

Attività di elaborazione DO_PRE_PRODUCT_PRICE_UPDATE

Comandi di chiamata:ProdPriceUpdateCmd

azione prevista: Eseguire ogni elaborazione ulteriore che viene richiesta prima che comincino le elaborazioni. Questa attività di esecuzione può immettere nuove coppie nome-valore nella variabile ambiente. Le coppie nome-valore nella variabile ambiente superano qualsiasi coppia nome-valore equivalente trovate nella risposta http durante l'elaborazione del comando ProductPriceUpdateCmd.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire ulteriori elaborazioni prima dell'elaborazione regolare e creare nuove coppie valore nome nell'ambiente per superare le coppie valore nome nella richiesta http.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione

Attività di elaborazione DO_PRE_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE

Comandi di chiamata:ProductUpdateQuantity

azione prevista: Eseguire ogni elaborazione ulteriore che viene richiesta prima che comincino le elaborazioni. Questa attività di esecuzione può immettere nuove coppie nome-valore nella variabile ambiente. Le coppie nome-valore nella variabile ambiente superano qualsiasi coppia nome-valore equivalente trovate nella risposta http durante l'elaborazione del comando ProductUpdateQuantity.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire ulteriori elaborazioni prima dell'elaborazione regolare e creare nuove coppie valore nome nell'ambiente per superare le coppie valore nome nella richiesta http.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione

Attività di elaborazione EXT_ORD_PROC

Comandi di chiamata:OrderProcess

Azione prevista - Esegue tutte le altre elaborazioni richieste immediatamente prima del completamento del comando che ha effettuato la chiamata. In caso di malfunzionamento imposta un'attività di rilevazione errori, restituisce un valore false al comando che esegue la chiamata o gestisce l'errore scrivendo una risposta http.

Parametri espliciti di immissione:

Nome variabile	Tipo variabile	Descrizione
NUM_RIF_ORDINE	String*	Il numero di riferimento dell'ordine

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codici di ritorno previsti: per gli errori gestiti impostando l'attività di rilevazione errori EXT_ORD_PROC_ERR, i codici di ritorno previsti sono quelli documentati come parametri di immissione per l'attività di rilevazione errori.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs 1.0 (IBM,NC)

Esempi d'uso:

- Tenere traccia del numero totale degli ordini effettuati da ogni acquirente
- Attivare un sistema back-end per eseguire ulteriori elaborazioni

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione
- Parametri impliciti di immissione e emissione

Attività di elaborazione EXT_ORDER_ITEM_STATUS_UPDATE

Comandi di chiamata:OrderItemStatusCmd

azione prevista: Eseguire ogni ulteriore elaborazione che viene richiesta prima che sia completato il comando.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire le ulteriori elaborazioni prima che il comando OrderItemStatusCmd venga completato.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione

Attività di elaborazione EXT_ORDER_STATUS_UPDATE

Comandi di chiamata:OrderStatusCmd

azione prevista: Eseguire ogni ulteriore elaborazione che viene richiesta prima che venga completato il comando.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire ulteriori elaborazioni prima che venga completato il comando `OrderStatusCmd`.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione

Attività di elaborazione `EXT_PRODUCT_PRICE_UPDATE`

Comandi di chiamata: `ProdPriceUpdateCmd`

azione prevista: Eseguire ogni ulteriore elaborazione che viene richiesta prima che sia completato il comando.

Parametri espliciti di immissione: nessuno

Parametri espliciti di emissione: nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta: `DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)`

Esempi di utilizzo: Eseguire ulteriori elaborazioni prima che il comando `ProdPriceUpdateCmd` venga completato.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione
- Parametri impliciti di immissione e emissione

Attività di elaborazione EXT_PRODUCT_QUANTITY_UPDATE

Comandi di chiamata:ProductUpdateQuantity

azione prevista: Eseguire ogni ulteriore elaborazione che viene richiesta prima che sia completato il comando.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di ritorno è false, l'elaborazione termina e il comando restituisce false.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire ulteriori elaborazioni prima che il comando ProductUpdateQuantity venga completato.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione

Attività di elaborazione EXT_SEND_ORDERMSG

Comandi di chiamata:SendOrderMsg

azione prevista: Eseguire ogni ulteriore elaborazione richiesta prima che il messaggio sia inviato alla coda MQSeries.

Parametri espliciti di immissione:

Nome variabile	Tipo variabile	Descrizione
MQ_MESSAGE	String*	Il messaggio che viene inviato per quest'ordine.

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codici di errore previsti:Nessuno

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Eseguire ogni ulteriore elaborazione prima che sia inviato un messaggio ordine.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione
- Parametri impliciti di immissione e emissione

Attività di elaborazione GET_USER_MQ_MESSAGE

Comandi di chiamata:SendMQUserMsg

azione prevista: Creare un messaggio da inviare da Net.Commerce alla coda NC_MQ_OUTBOUND. Il messaggio è di tipo definito dall'utente con una specifica sintassi definita dall'utente.

Parametri espliciti di immissione:nessuno

Parametri espliciti di emissione:

Nome variabile	Tipo variabile	Descrizione
MQ_MESSAGE	String*	Il puntatore di stringa per un oggetto stringa che contiene un messaggio da inviare da Net.Commerce.

Codici di errore previsti:Nessuno

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Inviare un messaggio definito dall'utente alla coda in uscita MQSeries.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione
- Parametri impliciti di immissione e emissione

Attività di elaborazione GET_USRLST_ORDER_CREATE_HDR_MSG

Comandi di chiamata:SendOrderMsg

azione prevista: Creare il segmento dati USRLST per la sezione <INTESTAZIONE> del messaggio Creazione messaggio. Inoltre quest'attività crea un oggetto stringa che contiene un gruppo di record DATUSR come segue:

```
<DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
.
loop ripetuto .DATUSR
.
<DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
```

Parametri espliciti di immissione:

Nome variabile	Tipo variabile	Descrizione
NUM_RIF_ORDINE	String*	Il numero di riferimento dell'ordine Net.Commerce per il messaggio che viene inviato.
USER_LIST	String*	Il puntatore di stringa per un oggetto stringa che contiene un gruppo di record DATUSR da includere nel segmento USRLST per il messaggio Creazione ordine.

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codici di errore previsti:Nessuno

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Estendere la sezione <INTESTAZIONE> del messaggio Creazione Ordine.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione
- Parametri impliciti di immissione e emissione

Attività di elaborazione GET_USRLST_ORDER_CREATE_ITM_MSG

Comandi di chiamata: SendOrderMsg

azione prevista: Creare il record USRLST per la sezione <ITMDAT> del messaggio Creazione ordine. Inoltre quest'attività crea un oggetto stringa che contiene un gruppo di record DATUSR come segue:

```
<DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
.
loop ripetuto .DATUSR
.
<DATUSR>DATUSR_DATA</DATUSR>
```

Parametri espliciti di immissione:

Nome variabile	Tipo variabile	Descrizione
NUM_RIF_ORDINE	String*	Il numero di riferimento dell'ordine Net.Commerce per il messaggio che viene inviato.
ORDERITEM_REF_NUM	String*	Il numero di riferimento articolo ordine per il messaggio che viene inviato.
USER_LIST	String*	Il puntatore di stringa per un oggetto stringa che contiene un gruppo di record DATUSR da includere nel segmento USRLST per il messaggio Creazione ordine.

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codici di errore previsti:Nessuno

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi d'uso:

- Estendere la sezione <ITMDAT> del messaggio Creazione ordine.

Argomenti correlati**Informazioni su**

- Attività
- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione
- Parametri impliciti di immissione e emissione

Attività di elaborazione INBOUND_NEW_MESSAGE

Comandi di chiamata:ParseMQMsg

azione prevista: Elaborare il buffer del messaggio che viene inviato. Il messaggio è di tipo definito dall'utente con una sintassi specifica definita dall'utente.

Parametri espliciti di immissione:

Nome variabile	Tipo variabile	Descrizione
BUFFER	String*	Il puntatore di stringa per un oggetto stringa che contiene un messaggio da inviare a Net.Commerce.

Parametri espliciti di emissione:nessuno

Codice di ritorno previsto: True o false. Se il codice di errore è false, il messaggio viene spostato sulla coda errori MQSeries.

Funzione sostitutiva assunta:DoNothingNoArgs_1.0(IBM,NC)

Esempi di utilizzo: Ricevere un messaggio definito dall'utente dalla coda in entrata MQSeries.

Argomenti correlati**Informazioni su**

- Attività

- Comandi

Spieg. attiv.

- Attivazione di funzioni sostitutive personalizzate

Riferimenti

- Attività di elaborazione
- Parametri impliciti di immissione e emissione

Capitolo 5. Funzioni sostitutive

ECEExtOrdProc_1.0(IBM,NC) Funzione sostitutiva

Progettata per essere richiamata dall'attività di elaborazione:Il EXT_ORD_PROC.

azione:Crea una richiesta di lavoro per l'adattatore MQSeries di Net.Commerce per inviare un messaggio Creazione Ordine.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Funzioni sostitutive
- Attività

Spieg. attiv.

- Creazione di funzioni sostitutive

Riferimenti

- Funzioni sostitutive
- Attività

NewMessage_1.0(IBM,NC) Funzione sostitutiva

Progettata per essere richiamata dall'attività di elaborazione:Il INBOUND_NEW_MESSAGE.

azione:Restituisce false.

Se si vuole supportare nuovi messaggi in arrivo, è necessario sostituire questa funzione sostitutiva con quella che si scrive. Assicurarsi che la funzione sostitutiva che si scrive sia mappata sull'attività di elaborazione INBOUND_NEW_MESSAGE.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Funzioni sostitutive
- Attività

Spieg. attiv.

- Creazione di funzioni sostitutive

Riferimenti

- Funzioni sostitutive
- Attività

Capitolo 6. Tabelle di database

ECEOUT: Tabella di richiesta messaggi in partenza adattatore MQSeries di Net.Commerce

La tabella ECEOUT contiene informazioni di richiesta per i messaggi in partenza che l'adattatore MQSeries invia alla coda messaggi NC_MQ_OUTBOUND. Ogni riga nella tabella contiene informazioni su un singolo messaggio.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
ECREFNUM	INTEGER NOT NULL	Numero di riferimento della richiesta. E' un indice univoco.
ECTYPE	CHAR (30)	Tipo della richiesta di messaggio in partenza. Il valore definito assunto è ORDER_CREATE.
ECREQNUM	INTEGER NOT NULL	Numero di riferimento dell'ordine utilizzato come chiave per il tipo di messaggio definito nella colonna ECTYPE.
ECSTAT	INTEGER	Stato di invio della richiesta identificata in questo record. Sono disponibili tre opzioni: 1 - Pronto per l'invio 2 - Inviato 3 - Errore di invio
ECEMENBR	INTEGER	Numero di riferimento del negoziante per la richiesta. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna MERFNBR nella tabella MERCHANT.
ECEFIELD1	VARCHAR (255)	Campo 1 di personalizzazione.

Argomenti correlati

Spieg. attiv.

- Personalizzazione del database

ECETMPT: Tabella maschera messaggi adattatore MQSeries di Net.Commerce

La tabella ECETMPT contiene informazioni utilizzate internamente dall'IBM per elaborare messaggi. La tabella è una delle due che memorizzano le informazioni di maschera per i messaggi dell'adattatore MQSeries di Net.Commerce. L'altra tabella è denominata ECTPTITM. La tabella ECETMPT gestisce le informazioni nella tabella ECTPTITM.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
ECRFNBR	INTEGER	Numero di riferimento che è anche una chiave utilizzata internamente dall'IBM. Questa è una chiave primaria con un indice univoco.
ECDOCTYP	CHAR (8)	Tipo messaggio.
ECDOCVER	CHAR (2)	Tipo versione.
ECRECTYP	CHAR (10)	Tipo record.
ECRECVER	CHAR (2)	Numero di versione del record.
ECCOMMANDNAME	CHAR (128)	Nome comando.

Argomenti correlati

Spieg. attiv.

- Personalizzazione del database

ECTPTITM: Tabella voce messaggio adattatore MQSeries di Net.Commerce

La tabella ECTPTITM contiene informazioni utilizzate internamente dall'IBM per elaborare i messaggi. La tabella è una delle due che memorizzano le informazioni di maschera per i messaggi dell'adattatore MQSeries di Net.Commerce. L'altra tabella è denominata ECETMPT. La tabella ECTPTITM si basa sulle informazioni nella tabella ECETMPT.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
ECITMRFNBR	INTEGER	Numero di riferimento che è anche una chiave utilizzata internamente dall'IBM. Questa è una chiave primaria con un indice univoco.
ECRFNBR	INTEGER	Numero di riferimento. E' una chiave esterna che si riferisce alla colonna ECRFNBR nella tabella ECETMPT.
ECSEQNO	INTEGER	Posizione o numero di sequenza del campo nel record.
ECNAME	CHAR (64)	Nome del campo.
ECSIZE	INTEGER	Dimensione prevista del campo.
ECISTAG	CHAR (1)	Utilizzato internamente dall'IBM per elaborare i messaggi. Un valore di 1 specifica un campo tag e indica che la colonna ECNAME contiene il valore della tag.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
ECFLDDT	CHAR (1)	Utilizzato per indicare il campo tipo di dati e specificare se sono richieste o meno particolari elaborazioni. Sono disponibili due opzioni: S - Stringa T - Registrazione data/ora Se la registrazione data/ora è nello stesso formato previsto dal database, questo valore è S.

Argomenti correlati

Spieg. attiv.

- Personalizzazione del database

ORDERMSG: Tabella messaggio creazione ordine adattatore MQSeries di Net.Commerce

La tabella ORDERMSG contiene record formattati che vengono inviati durante un messaggio Creazione ordine. Ogni riga nella tabella contiene informazioni su un messaggio.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
OMREFNUM	INTEGER NOT NULL	Numero di riferimento della richiesta. E' un indice univoco.
OMORNBR	INTEGER NOT NULL	Numero di riferimento ordine Net.Commerce. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna ORRFNBR nella tabella ORDERS.
OMRECNAME	CHAR (10)	Nome del record. Insieme a OMORNBR e OMRECSEQ, formano un indice univoco.
OMRECSEQ	INTEGER	Posizione o numero di sequenza del nome del record. Insieme a OMORNBR e OMRECNAME, formano un indice univoco.
OMRECVALUE	VARCHAR (3000)	Parte dell'ordine. Le informazioni sull'ordine sono divise in segmenti di dati e contengono campi formattati da includere nel messaggio.

Argomenti correlati

Spieg. attiv.

- Personalizzazione del database

ORDISTAT: Tabella Stato voce ordine adattatore MQSeries di Net.Commerce

La tabella ORDISTAT contiene informazioni sulle voci all'interno di un ordine per un messaggio Aggiornamento stato ordine. Ogni riga della tabella contiene le informazioni su un singolo ordine.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
OIRFNBR	INTEGER NOT NULL	Numero di riferimento che è anche una chiave utilizzata internamente dall'IBM. Questa è una chiave primaria con un indice univoco.
OIORNBR	INTEGER	Numero di riferimento ordine Net.Commerce. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna ORRFNBR nella tabella ORDERS.
OICPNBR	INTEGER	Numero di riferimento voce di Net.Commerce.
OISTATUS	CHAR (32)	Stato voce dell'ordine.
OISSDATE	TIMESTAMP	Data e ora della spedizione programmata nel formato GGMMAAAA.
OIASDATE	TIMESTAMP	Data e ora effettiva della spedizione nel formato GGMMAAAA.
OIPLDATE	TIMESTAMP	Data e ora dell'effettuazione ordine nel formato GGMMAAAA.
OIQUANT	INTEGER	Quantità delle voci ordinate.
OICMNT	CHAR (250)	Commenti per l'acquirente riguardo la voce ordinata. Ad esempio, un acquirente può includere un messaggio al regalo ordinato.
OIMORNBR	CHAR (30)	Numero di riferimento ordine del negoziante.
OITMNR	CHAR (30)	Numero di riferimento articolo del negoziante.
OICURRTP	CHAR (10)	Valuta in cui viene espresso il prezzo dell'articolo. Il formato del prezzo deve aderire agli standard ISO 4217.
OIUNPRC	NUM (15,2)	Prezzo unità per l'articolo.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
OITOTPRC	NUM (15,2)	Prezzo totale per l'articolo.
OITOTTXP	NUM (15,2)	Imposta totale sulle vendite per l'articolo.
OITOTSHP	NUM (15,2)	Prezzo di spedizione totale per l'articolo.
OITXSHP	NUM (15,2)	Imposta totale sul prezzo di spedizione per l'articolo.
OICUST1	INTEGER	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
OICUST2	CHAR (35)	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
OICUST3	CHAR (35)	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Argomenti correlati

Spieg. attiv.

- Personalizzazione del database

ORDSTAT: Tabella Stato ordine adattatore MQSeries di Net.Commerce

La tabella ORDSTAT contiene informazioni riguardo lo stato di un ordine per un messaggio Aggiornamento stato ordine. Ogni riga della tabella contiene le informazioni su un singolo ordine.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
OSRFNBR	INTEGER NOT NULL	Numero di riferimento che è anche una chiave utilizzata internamente dall'IBM. Questa è una chiave primaria con un indice univoco.
OSNCNBR	INTEGER	Numero di riferimento ordine Net.Commerce. Questa è una chiave esterna che si riferisce alla colonna ORRFNBR nella tabella ORDERS.
OSCSNBR	VARCHAR (64)	Numero d'ordine cliente del cliente.
OSPCUR	VARCHAR (10)	Valuta in cui viene espresso il prezzo. Il formato della valuta deve aderire agli standard ISO 4217.
OSPRTOT	NUMERIC (15,2)	Prezzo totale del prodotto per l'ordine.

Nome colonna	Tipo colonna	Descrizione colonna
OSTXTOT	NUMERIC (15,2)	Imposta totale dell'ordine.
OSTOT	NUMERIC (15,2)	Costi di spedizione totali per l'ordine.
OSSHTXTOT	NUMERIC (15,2)	Imposta totale sui costi di spedizione per l'ordine.
OSLOGID	VARCHAR (32)	ID di login dell'acquirente.
OSMORDER	VARCHAR (30)	Numero di riferimento dell'ordine creato dal negoziante, univoco all'interno del negozio.
OSSTATUS	CHAR (32)	Stato dell'ordine.
OSSSDATE	TIMESTAMP	Data di spedizione programmata.
OSASDATE	TIMESTAMP	Data di spedizione effettiva.
OSPLDATE	TIMESTAMP	Data di effettuazione ordine.
OICUST1	INTEGER	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
OICUST2	CHAR (35)	Riservato alla personalizzazione del negoziante.
OICUST3	CHAR (35)	Riservato alla personalizzazione del negoziante.

Argomenti correlati

Spieg. attiv.

- Personalizzazione del database

Capitolo 7. File di configurazione

File di configurazione dell'adattatore MQSeries di Net.Commerce

Il file di configurazione dell'adattatore Net.Commerce MQSeries viene creato eseguendo il comando eseguibile ncmqbridge. Il file di configurazione contiene le impostazioni richieste per supportare le code messaggi MQSeries. Il file di configurazione viene denominato:

WIN ncei_ece.ini

AIX **SUN** ncei_ece.conf

Nome parametro	Valore assunto	Descrizione
SERVICE_NAME_PREFIX	ncei_ece, come specificato nel file di configurazione ncei_ece.	Il prefisso per i nomi del servizio TCP/IP utilizzati da questo server. Questo nome viene concatenato con un segno di sottolineatura “_” ed un numero servizio per creare un nome servizio. Il nome servizio viene associato ad un indirizzo della porta nel file dei servizi.
EXEC	<Net.Commerce _install_path> \bin\back_server	Il nome e il percorso dell'eseguibile back_server.
MS_HOSTNAME		Il nome di dominio TCP/IP completo del server nel quale è installato Net.Commerce. Se l'esecuzione avviene su un server, impostare questa direttiva sul suo nome host. Se l'esecuzione avviene su più server, impostarla sul nome host del server che si desidera gestisca le richieste http.
DBNAME		Nome del database Net.Commerce.
DBINST		ID utente del proprietario dell'istanza del database. Viene creato un file di configurazione separato per ogni istanza esistente.
DBOWNER		Il nome del proprietario del database di Net.Commerce.

Nome parametro	Valore assunto	Descrizione
DBPASS		Parola d'ordine codificata dell'ID del proprietario dell'istanza del database. Per codificare la parola d'ordine, immettere il seguente comando: nc3_crypt -e <password> -ini dove <password> è la parola d'ordine che si vuole codificare. Copiare la stringa di caratteri nel file di configurazione come valore relativo a questa impostazione.
PROCESSES	1	Il numero dei processi avviati dal server Net.Commerce per gestire le richieste del direttore di Net.Commerce. Il numero superiore consente a Net.Commerce di elaborare più transazioni simultaneamente, ma viene incrementato il caricamento sulla macchina. Questo numero deve essere compreso tra 1 e 99. Aumentarlo se si prevede traffico intenso sul sito.
MERCHANT_KEY		La chiave che il sistema utilizza per codificare il file parola d'ordine e le parole d'ordine contenute nel database. Per individuare la stringa da utilizzare, immettere quanto segue: nc3_crypt -e <number> -ini dove <number> è un numero esadecimale a 16 cifre. Assicurarsi che il numero immesso non segua un percorso prevedibile. Dopo che si è immesso questo comando, il sistema risponde con una stringa di caratteri. Copiare la stringa nel file di configurazione come il valore per questa impostazione e conservarla per riferimenti futuri. Se più di un server è in esecuzione, ognuno di essi deve avere la stessa stringa MERCHANT_KEY.

Nome parametro	Valore assunto	Descrizione
MS_LOGPATH		Il nome percorso in cui Net.Commerce scrive i file di collegamento. Se non viene specificato alcun valore, non verrà creato alcun log di transazione. I file di collegamento inizia con i caratteri NC seguiti dalla data, con una estensione adeguata al numero d'elaborazione.
MS_LOGLEVEL	0	Il livello di registrazione che questo server sta per eseguire: 0 - Esegue solo registrazione di errori. 1 - Esegue registrazione di stato e di errori. Il log di stato riporta le informazioni di riepilogo sulla transazione per la funzione di log di Net.Commerce. 2 o successivi - Esegue registrazioni di debug, stato ed errori. La registrazione di stato riporta le informazioni dettagliate sulla transazione per la funzione di log di Net.Commerce.
DB_RETRY_LIMIT	WIN 15 AIX SUN 1	Il numero di volte che il server ha tentato di collegarsi al database. Questa impostazione è facoltativa.
DB_RETRY_INTERVAL	20	Il numero di secondi trascorsi tra un tentativo e l'altro di collegarsi al database. Questa impostazione è facoltativa.
BACKGROUND_CYCLE_TIME	15	Tempo di inattività del server dopo che tutti i messaggi in arrivo e in partenza sono stati elaborati.
BACKGROUND_INTER_JOB_TIME	10	Riservato per utilizzo IBM.
NC_MQ_INBOUND		Coda messaggi in arrivo utilizzata dall'applicazione dell'adattatore MQSeries. Net.Commerce legge tutti i messaggi in arrivo da questa coda utilizzando le chiamate MQGET. E' previsto che tutti i messaggi in arrivo vengano ubicati in questa coda.

Nome parametro	Valore assunto	Descrizione
NC_MQ_OUTBOUND		La coda messaggi in partenza utilizzata dall'applicazione dell'adattatore MQSeries. Net.Commerce scrive tutti i messaggi in partenza da questa coda utilizzando le chiamate MQPUT. Tutti i messaggi in partenza vengono ubicati in questa coda.
NC_MQ_INERROR		La coda messaggi errore in arrivo utilizzata dall'applicazione dell'adattatore MQSeries. I messaggi in arrivo che Net.Commerce non elabora correttamente vengono ubicati in questa coda.
NC_MQ_QMANAGER		Gestore della coda dell'adattatore MQSeries, che gestisce tutte le code in entrata e in uscita.
NC_MQ_BRIDGE_USERID		L'ID del responsabile dell'adattatore MQSeries per identificare le persone con l'autorizzazione a richiamare, immettere o collegarsi alle code NC_MQ_INBOUND, NC_MQ_OUTBOUND, NC_MQ_INERROR. Inoltre questo responsabile dispone anche dell'autorizzazione ad eseguire i comandi utilizzati con l'adattatore MQSeries.
DEFAULT_MSG_SIZE	2000	La dimensione del messaggio adattatore MQSeries assunto per i messaggi in arrivo.
MAX_MSG_SIZE	1000000	La dimensione massima del messaggio dell'adattatore MQSeries per messaggi in arrivo.
NC_LANG		Il nome della locale del paese.
HTML_PATH		L'indirizzo root del documento del server Web.

Argomenti correlati

Informazioni su

- Adattatore MQSeries di Net.Commerce

Spieg. attiv.

- Abilitare i messaggi dell'adattatore MQSeries

Riferimenti

- Comando eseguibile dell'adattatore MQSeries
- Messaggi adattatore MQSeries
- Controllo di accessi per l'adattatore MQSeries
- File di configurazione

Informazioni particolari

I riferimenti contenuti in questo documento relativi a prodotti, programmi o servizi IBM, non implicano che l'IBM intenda renderli disponibili in tutti i paesi in cui opera. In sostituzione a quelli forniti dall'IBM, possono essere utilizzati prodotti, programmi o servizi funzionalmente equivalenti che non comportino la violazione dei diritti di proprietà intellettuale o di altri diritti dell'IBM. È responsabilità dell'utente valutare e verificare la possibilità di utilizzare programmi e/o prodotti, fatta eccezione per quelli espressamente indicati dall'IBM.

L'IBM può avere brevetti o domande di brevetto in corso relativi a quanto trattato nel presente documento. La fornitura di questo documento non implica la concessione di alcuna licenza su di essi. Chi desiderasse ricevere informazioni relative a licenze può rivolgersi per iscritto a:

Director of Commercial Relations IBM Europe
Schoenaicher Str. 220
D-7030 Boeblingen
Deutschland

Coloro che detengono la licenza su questo programma e desiderano avere informazioni su di esso allo scopo di consentire: (i) uno scambio di informazioni tra programmi indipendenti e altri programmi (compreso questo) e (ii) l'uso reciproco di tali informazioni, devono rivolgersi a:



Marchi

IBM	AIX
DB 2	DB2 Extenders
DATABASE 2	IMS
MQSeries	CICS

Microsoft, Windows, Windows NT, e il logo di Windows sono marchi della Microsoft Corporation.

Lotus e Domino sono marchi registrati della Lotus Development Corporation.

Adobe e Acrobat sono marchi registrati della Adobe Systems Incorporated.

Pentium è un marchio registrato della Intel Corporation.

Lab Director
IBM Canada Ltd.
1150 Eglinton Avenue East
North York, Ontario
M3C 1H7
Canada

North York, Ontario

E' possibile che questo documento contenga esempi di dati e prospetti utilizzati quotidianamente nelle operazioni aziendali. Per illustrare i dati nel modo più completo possibile gli esempi possono includere nomi di persone, società, marchi prodotti. Tutti i nomi contenuti nel documento sono fittizi e ogni riferimento a nomi ed indirizzi reali è puramente casuale.

Questo documento può contenere informazioni relative ai prodotti di altre società, compresi i riferimenti ai siti internet di ciascuna di esse. L'IBM declina ogni responsabilità in riferimento alla precisione, alla completezza o all'utilizzo di tali informazioni.

Questo prodotto è basato sul protocollo SET ed è iscritto nell'elaborazione di verifica di conformità SET, ma alla data di creazione del materiale, non è stato designato come conforme alla specifica SET dalla SET Secure Electronic Transaction LLC.

Questo prodotto contiene software RSA.

I seguenti termini sono marchi dell'International Business Machines Corporation:

IBM Payment Server
DB2 Universal Database
Net.Data

Netscape e Netscape Communicator sono marchi registrati della Netscape Communications Corporation.

Java e tutti i marchi e i logo di Java sono marchi registrati della Sun Microsystems, Inc..

SET Secure Electronic Transaction, SET e il logo SET sono marchi registrati di proprietà della SET Secure Electronic Transaction LLC. L'uso dei marchi senza una

licenza scritta della SET Secure Electronic Transaction LLC è severamente vietato.

Le immagini di carte di credito ed i nomi di marchi forniti con questo prodotto devono essere utilizzati solo dai negozianti autorizzati dalla società fornitrice della carta di credito ad accettare i pagamenti effettuati mediante carta di credito.

Nomi di altri prodotti, società e servizi possono essere marchi di altre società.

Informazioni sulla licenza

Quando si acquista il sistema Net.Commerce, si riceve una licenza per IBM Net.Commerce per AIX o per IBM Net.Commerce per Windows NT. Si ricevono inoltre copie su licenza dei seguenti prodotti:

- IBM DB2 Universal Database
- Domino Go Webserver
- IBM DB2 Extenders

Queste licenze sono valide solo quando si utilizzano questi prodotti insieme alla licenza d'uso del sistema Net.Commerce.

Se si desiderasse sostituire uno dei seguenti prodotti con un prodotto equivalente fornito sul CD-ROM di Net.Commerce, è necessario ottenere per esso una licenza separata:

- Oracle 8.03 invece di DB2
- Domino Web Server o Netscape Enterprise Server 3.0 invece di Domino Go Webserver



Numero parte: N/A