

S E T

Sistema Esazione Tributi

**Alimentazione Equick - Morosità
rilevanti**

RIEPILOGO INFORMAZIONI

TITOLO	Equick
VERSIONE DEL	07.05.2015
DATA DI CREAZIONE	20/09/10
APPROVATO DA	
FIRMA RESPONSABILE	

INDICE

1	INTRODUZIONE.....	2
2	FUNZIONI.....	3
2.1	Transazioni	3
2.1.1	Transazione GTDC – Gestione decodifiche ambiti/concessioni.....	3
2.2	Elaborazioni Batch.....	6
2.2.1	Creazione flussi mensili per Equick (jcl EIEQK0M).....	6
2.2.2	Creazione flusso settimanale “filtro” per Equick (jcl EIEQK0S)	11
3	ALLEGATI.....	13
3.1	Elenco flussi record prodotti per alimentazione Equick	13
3.2	Tracciato record flusso mensile EISQKAS	14
4	REVISIONI.....	15

1 INTRODUZIONE

Le funzioni descritte in questo documento sono relative alla estrazione dalla base dati di SET dei flussi informativi necessari alla alimentazione del sottosistema EQUICK. I flussi in questione sono estratti alla c.d. parte “Ruoli” della procedura SET – Sistema Esazione Tributi di CAD IT S.p.A.

2 FUNZIONI

2.1 Transazioni

2.1.1 Transazione GTDC – Gestione decodifiche ambiti/concessioni

Obiettivo

La transazione GTDC consente di censire la corrispondenza tra il codice AMBITO/CONCESSIONE utilizzato in procedura SET – Sistema Esazione Tributi e la c.d. UTENZA SEDA, composta di cinque caratteri alfanumerici, utilizzato in ambito Equick e riportato nei flussi estratti.

A tale scopo si elencano qui di seguito le corrispondenze CODICE AMBITO SET/ UTENZA SEDA in questo momento conosciute in ambito SET:

Codice concessione SET (CAD)	UTENZA SEDA (dato alfanumerico con riempimento a zeri a sinistra)	DESCRIZIONE CONCESSIONE
003	000AN	Ancona
007	00091	Arezzo
008	00030	Ascoli
041	000FI	Firenze
051	0002B	Grosseto
054	0002A	L' Aquila
057	0002C	Latina
061	0002D	Livorno
062	000A5	Lucca
063	000XX	Macerata
066	000MS	Massa Carrara
082	00045	Pesaro
087	00092	Pisa
089	00090	Pistoia
097	0002E	Roma
104	0002F	Siena
136	000B7	Prato
291	00021	Agrigento
292	00022	Caltanissetta
293	00023	Catania
294	00024	Enna
295	00025	Messina
296	00026	Palermo

Codice concessione SET (CAD)	UTENZA SEDA (dato alfanumerico con riempimento a zeri a sinistra)	DESCRIZIONE CONCESSIONE
297	00027	Ragusa
298	00028	Siracusa
299	00029	Trapani

La decodifica specifica da richiamare per la definizione delle corrispondenze tra tali codici ambito è **EQK**.

Mappa GTDC

Term:::: Oper:::: *	Descrizione Istituto	* GG/MM/AA HH:MM:SS
GTDC _ Sistema: *	GESTIONE DECODIFICHE	* PAG ____ DI ::::
:::: : :::: : :::: :	:::: : :::: : :::: :	:::: : :::: : :::: :
Tipo Operazione ____		
Tipo Decodifica <u>EQK</u>		
Codice	_____	
Numero	_____	
Descrizione	_____	
Descrizione abbreviata	_____	
Numero raggruppamento	_____	
Descrizione raggrupp.	_____	
:::: ::::Segnalazione messaggistica::::::::::: :::::::::::::::::::::::::::::: _		

Riepilogo dei campi

<i>Campo</i>	<i>Descrizione</i>
Tipo Operazione	Campo preposto alla digitazione dell'operazione da eseguire. Valori ammessi: INS – inserimento VAR – variazione ANN – annullamento.
Tipo Decodifica	Codice della specifica decodifica Valore previsto per ambito CAD/ ambito SEDA = EQK (fisso)
Codice	Campo non attivo per Tipo Decodifica EQK.
Numero	Codice numerico di tre cifre allineate a destra, corrispondente all' AMBITO/CONCESSIONE “interno” (della procedura).
Descrizione	Campo alfanumerico di cinque caratteri allineati a sinistra, corrispondente allo stesso AMBITO inserito nel campo precedente ma in codifica SEDA.
Descrizione abbreviata	Campo alfanumerico di cinque caratteri allineati a sinistra, corrispondente allo stesso AMBITO inserito nel campo “Numero” ma in codifica SEDA.
Numero raggruppamento	Campo non attivo per decodifica EQK.
Descrizione raggrupp.	Campo non attivo per decodifica EQK.

2.2 Elaborazioni Batch

2.2.1 Creazione flussi mensili per Equick (jcl EIEQK0M)

Periodicità: mensile

Obiettivo

La presente fase permette di ottenere l'estrazione dei dati concernenti l'alimentazione periodica del sottosistema equick che sono rappresentati dai seguenti flussi:

- Flusso delle anagrafi del contribuente.
- Flusso delle c.d. "Possidenze".
- Flusso cartelle del contribuente.
- Flusso situazione contabile del contribuente.

Flusso Operativo

L'elaborazione EIEQK0M prevede l'esecuzione dei seguenti passi di programma (step):

Programma standard di scarico su flusso sequenziale dell'archivio cartelle **ante riforma**, il quale legge in input:

- La tabella ERTCARR: contiene le informazioni delle cartelle ante riforma.

È prodotto in output un "file" sequenziale che chiamiamo per brevità SEQU.01 contenente i dati delle cartelle ante riforma .

Programma standard di scarico su flusso sequenziale dell'archivio saldi cartelle **ante riforma**, il quale legge in input:

- La tabella ERTSALR: contiene le informazioni dei saldi cartelle ante riforma.

È prodotto in output un "file" sequenziale che chiamiamo per brevità SEQU.02 contenente i dati dei saldi cartelle ante riforma.

EIPBQK0 (*arricchimento record con codice fiscale*) , il quale legge in input:

- I sequenziali SEQU.01 (cartelle ante riforma) e SEQU.02 (saldi cartelle ante riforma) prodotti dai precedenti step di sequenzializzazione.
- La tabella EITACOR: Collegamenti - contiene le chiavi di collegamento a informazioni esterne e consente di ottenere il codice fiscale del contribuente da aggiungere ai dati dei primi due flussi in modo da permettere l'aggregazione delle informazioni in relazione al codice fiscale considerato la "chiave principale".

E' prodotto in output un flusso sequenziale (SEQU.03) contenente le seguenti informazioni:

CCOS	Codice concessionario
CCOC	Codice concessione
CFIS	Codice fiscale contribuente
ECAR	Importo cartella ante riforma totale
ERES	Importo cartella ante riforma residuo

Scheda Parametro:

programma EIPBQK0

CODICE-AMBITO	<p>Deve essere valorizzato con il codice della concessione che si intende lavorare.</p> <p>Il programma succitato, che elabora i flussi prodotti degli step di UNLOAD delle tabelle ante riforma ERTCARR e ERTSALR, provvede a verificare la pertinenza del comune in esame rispetto all'ambito espresso in scheda parametro.</p>
---------------	---

Programma standard di scarico su flusso sequenziale dell'archivio **cartelle POST riforma**, il quale legge in input:

- La tabella EITCARR: Contiene le informazioni della cartella

È prodotto in output un "file" sequenziale che chiamiamo per brevità SEQU.04tra (sequenziale di transito) contenente i dati delle cartelle post riforma . Questo sequenziale è già provvisto di codice fiscale del contribuente ma non contiene l'informazione relativa all'importo residuo della cartella. Per poter arricchire con questo dato il flusso mediante il programma successivo, sono state aggiunte alcune informazioni rispetto a quelle già indicate per il file SEQU.03. : indicatore "riscosso" che indica lo stato di riscossione dell'atto (non pagato, pagato parzialmente, pagato totalmente, non riscuotibile.); indicatore di tipo documento (ruoli, entrate patrimoniali, deleghe passive, documenti.); numero cartella e progressivo coobbligato; codice tipo cartella.

EIPBQK5 (*recupero e arricchimento record con l'importo del residuo cartella*) , il quale legge in input:

- Il flusso prodotto dallo step precedente SEQU.04tra (cartelle post riforma)
- Un c.d. “servizio”, cioè un sottosistema software che accede indirettamente dal presente programma chiamante alla base dati SET

È prodotto in output un flusso sequenziale SEQU.04 analogo a quello di input che però è “arricchito” dell’importo residuo della cartella nell’ipotesi che lo stato della cartella sia di non pagato totalmente. Tale flusso contiene le medesime informazioni ottenute per le cartelle ante riforma (sequ.03):

CCOS	Codice concessionario
CCOC	Codice concessione
CFIS	Codice fiscale contribuente
ECAR	Importo cartella post riforma totale
ERES	Importo cartella post riforma residuo

Scheda Parametro:

Nessuna

Programma standard di “sort/merge” (ordinamento e unione) che riceve in input i due flussi contenenti i dati e i codici fiscali delle cartelle ante e post riforma :

- Flusso SEQU.03 – sequenziale cartelle ante riforma
- Flusso SEQU.04 – sequenziale cartelle post riforma

È prodotto in output il flusso SEQU.05tra (sequenziale di transito) che consiste nell’unione degli input (aventi il medesimo tracciato record) ordinato in sequenza per CODICE CONCESSIONARIO, CODICE CONCESSIONE e CODICE FISCALE.

EIPBQK1 (*accorpamento per codice fiscale e filtraggio per importo*), il quale legge in input:

- Il flusso prodotto dallo step precedente (SEQU.05tra)

È prodotto in output il flusso SEQU.05 estratto dall’input con il medesimo tracciato ma accorpando i record e i relativi dati a livello del singolo codice fiscale e scartando gli accorpamenti in cui la somma dell’importo cartella è inferiore a quanto indicato nella scheda parametro del programma. Viene prodotto inoltre un file “di servizio” contenente l’informazione relativa all’importo limite di accettabilità per singola cartella ripreso dal secondo dei parametri del programma; questa informazione sarà utilizzata dal successivo step EIPBQK3 per eseguire il filtro su tale importo limite.

Scheda parametro

Il programma prevede che la scheda parametro EIEQK0MP della presente fase contenga la seguente variabile:

programma EIPBQK1

IMPORTO	<p>Valore dell'importo di soglia (in euro) per scartare gli importi cartella la cui somma a livello del medesimo codice fiscale contribuente è inferiore ad esso.</p> <p>Il valore è facoltativo, se non impostato è assunto uguale a 250.000 euro.</p> <p>L'importo è da indicarsi in euro senza decimali e con un massimo di 13 cifre.</p>
LIMITE-CARTELLA	<p>Valore di soglia (in euro) per scartare le cartelle con importo iscritto a ruolo inferiore o uguale a tale cifra. (detta anche importo di carico della cartella).</p> <p>Il valore è facoltativo, se non impostato è assunto uguale a 50 euro.</p> <p>L'importo è da indicarsi in euro senza decimali.</p>

EIPBQK2 (*estrazione flussi ANAGRAFE e POSSIDENZE*), il quale legge in input:

- Il flusso guida prodotto dal programma precedente EIPBQK1 (SEQU.05).
- La tabella EITANAR: Anagrafica soggetto - contiene le informazioni base del contribuente.
- La tabella EITINDR: Indirizzi - contiene le informazioni concernenti gli indirizzi.
- La tabella EITIATR: Informazioni AT soggetto - contiene i dati ricevuti da anagrafe tributaria.
- La tabella EITVERR: Versamenti - contiene le informazioni relative ai versamenti di imposte S.A.C., VVDD e conto fiscale.
- La tabella VDSANFR: Conto fiscale – anagrafica.
- In generale la base dati della procedura SET per accesso a informazioni di tipo anagrafico
- Un eventuale flusso sequenziale contenente i codici catastali e le relative descrizioni dei Comuni.

Questo - a discrezione del cliente - permette di fornire tali informazioni al modulo di estrazione.
Il flusso è facoltativo (è possibile impostarlo a “dummy”) (*).

Sono prodotti in output i flussi ANAGRAFE (eisqkas) e POSSIDENZE (eisqkps) per EQUICK utilizzando il flusso SEQU.05 come “guida”, con l’accortezza di estrarre una sola ricorrenza anagrafica per ogni concessionario/concessione/codice fiscale. Questi flussi sono costruiti rispettando le caratteristiche richieste da equick (p.es. un record di testa riportante la dicitura START e la data di estrazione e un record di coda con dicitura END e il numero totale dei record contenuti nel flusso).

(*) La struttura (“tracciato”) di questo flusso è composta di record da 80 caratteri, di cui i primi quattro (alfanumerici) contengono il codice del comune (belfiore-conservatoria, oppure codice ufficio trascrizione) e i seguenti settantasei la relativa descrizione.

Scheda Parametro:

Nessuna

EIPBQK3 (*estrazione flussi CARTELLE e SITUAZIONE CONTABILE del CONTRIBUENTE*), il quale legge in input:

- Il file di “servizio” contenente l’informazione relativa all’importo limite di accettabilità per singola cartella, proveniente dal programma EIPBQK1.
- Il flusso guida prodotto dal programma EIPBQK1 (SEQU.05).
- La tabella ERTCARR: contiene le informazioni delle cartelle ante riforma.
- La tabella ERTSALR: contiene le informazioni dei saldi cartelle ante riforma.
- La tabella EITCARR: Contiene le informazioni della cartella post riforma
- Un c.d. “servizio”, cioè un sottosistema software che accede indirettamente dal presente programma chiamante alla base dati SET e che è utilizzato per ottenere gli importi che compongono il tracciato della situazione contabile per cartella.

Sono prodotti in output i flussi CARTELLE (eisqkcs) e SITUAZIONE CONTABILE CARTELLA (eisqkks) per EQUICK utilizzando il flusso SEQU.05 come “guida”. Questi flussi sono costruiti rispettando le caratteristiche richieste da Equick (p.es. un record di testa riportante la dicitura START e la data di estrazione e un record di coda con dicitura END e il numero totale dei record contenuti nel flusso).

Sono escluse dall’estrazione le cartelle con la relativa situazione contabile il cui importo iscritto a ruolo è inferiore o uguale a quanto indicato nel file di “servizio” prodotto in precedenza dal programma EIPBQK1 che a sua volta lo ricava dalla scheda parametro di competenza (vedi la specifica descrizione dello step).

Scheda Parametro:

Nessuna

Rieseguibilità:

Sempre rieseguibile.

Elenco flussi (files) - estratti dalla presente fase mensile EIEQK0M - da inviare a SEDA:

Nome Step - programma	Nome file di output (Ofilout)	Nome DD all'interno dello step	Descrizione file
EIPBQK2	OUTQKAS	OFILKAS	Anagrafe contribuente
EIPBQK2	OUTQKPS	OFILKPS	Possidenze del contribuente
EIPBQK3	OUTQKCS	OFILKCS	Cartelle ante e post riforma
EIPBQK3	OUTQKKS	OFILKKS	Situazione contabile cartelle

2.2.2 Creazione flusso settimanale “filtro” per Equick (jcl EIEQK0S)

Periodicità: settimanale

Obiettivo

Permette di ottenere un insieme di dati riguardanti l'aggiornamento contabile delle cartelle estratte con l'ultima elaborazione mensile per Equick eseguita con la fase EIEQK0M. Questi dati di aggiornamento sono depositati su un flusso sequenziale denominato FILTRO. Lo scopo è di permettere al sottosistema Equick di aggiornare settimanalmente e fino alla prossima elaborazione mensile (che tiene conto anche delle variazioni della situazione riguardo all'insieme dei contribuenti) la situazione delle posizioni estratte il mese precedente.

Flusso Operativo

L'elaborazione **EIEQK0S** prevede l'esecuzione del programma **EIPBQK4** il quale legge in input:

- Il flusso CARTELLE (eiskcs) prodotto dall'ultima esecuzione mensile di EIEQK0M.
- La tabella ERTCARR: contiene le informazioni delle cartelle ante riforma.
- La tabella ERTSALR: contiene le informazioni dei saldi cartelle ante riforma.
- La tabella EITCARR: Contiene le informazioni della cartella post riforma.
- Un c.d. “servizio”, cioè un sottosistema software che accede indirettamente dal presente programma chiamante alla base dati SET e che è utilizzato per ottenere i dati di aggiornamento delle cartelle post riforma.

È prodotto in output il flusso settimanale FILTRO (eisqkfs) come descritto nel paragrafo precedente e utilizzato da Equick a integrazione e aggiornamento dei dati mensili.

Questo flusso è costruito rispettando le caratteristiche richieste da equick (p. es. un record di testa riportante la dicitura START e la data di estrazione e un record di coda con dicitura END e il numero totale dei record contenuti nel flusso).

Scheda Parametro:

Nessuna

Rieseguitibilità:

Sempre rieseguitibile.

Flusso (file) - estratto dalla presente fase settimanale EIEQK0S - da inviare a SEDA:

Nome step - programma	Nome file di output (<i>OFILEOUT</i>)	Nome DD all'interno dello step	Descrizione file
EIPBQK4	OUTQKFS	OFILKFS	Flusso filtro

3 ALLEGATI

3.1 Elenco flussi record prodotti per alimentazione Equick

01 Tracciato/Flusso Anagrafe: anagrafe contribuente - EISQKAS
(estrazione mensile).

02 Tracciato/Flusso Possidenze: possidenze intestate al contribuente - EISQKPS
(estrazione mensile).

03 Tracciato/Flusso delle Cartelle: dati delle cartelle ante e post riforma - EISQKCS
(estrazione mensile).

04 Tracciato/Flusso Situazione contabile: situazione contabile delle cartelle del contribuente – EISQKKS (estrazione mensile).

05 Tracciato/Flusso Filtro: dati settimanali per aggiornamento contabile delle cartelle estratte con l'ultima elaborazione mensile per equick - EISQKFS
(estrazione settimanale).

3.2 Tracciato record flusso mensile EISQKAS

<i>NOME</i>	<i>DA</i>	<i>A</i>	<i>LTH</i>	<i>DESCRIZIONE</i>
CUTECUTE	1	5	5	Concessione
CFISCFIS	6	21	16	Codice fiscale
TEANTREC	22	22	1	Vedi ean 1=persona fisica A=azienda
DEANINTE	23	72	50	Denominazione Inserire il valore '-' tra il cognome e il nome (?)
DEANLOCN	73	122	50	Localita' di nascita
DEANSPRO	123	124	2	Provincia nascita
GEANNASC	125	134	10	Data nascita Formato ssaa-mm-gg
DEANINDF	135	184	50	Indirizzo fiscale Completo di numero civico
DEANCAPF	185	189	5	Cap ind. fiscale
DEANCOMF	190	239	50	Comune ind. fiscale
DEANSPRO	240	241	2	Provincia ind. fiscale
GEANAGGI	242	251	10	Data ultimo aggiornamento Formato gg-mm-ssaa
FEANSESS	252	252	1	Sesso M=maschio F=femmina Blank=aziende
FEANFALL	253	253	1	Flag vedi ean
FEANSTO2	254	254	1	Flag vedi ean
FEANSTO3	255	255	1	Flag vedi ean
FEANSTO4	256	256	1	Flag vedi ean
GEANCEIF	257	266	10	Data certificazione Formato ssaa-mm-gg
NATGIURI	267	268	2	Natura giuridica
ATTIVITA	269	273	5	Codice attivita
CCATSOG (*)	274	275	2	Codice categoria Vale <i>EITANAR-CCATSOG</i> nei casi in cui in questo campo c'è 51 o 52
FILLER	276	300	25	Dato a disposizione

Nuovo campo introdotto con MEV2014139

4 REVISIONI

Data	Rif.		Tipo	Capitolo/Paragrafo
20.09.2010			-	Creazione documento
29.09.2011			-	2.2.1 - 2.2.2
06.10.2011			-	2.2.1 - 2.2.2
07/05/2015	MEV2014139	BM	VAR	Inserito nuovo campo nel tracciato del flusso mensile EISQKAS