 OCS Organizzazione Consulenza Sistemi	FrontEndOCS		Doc.interna
			Ult.Modif.: 27/03/2020

OCS - IT	<h1>7</h1> <h2>MASFE</h2> <p>Modulo Accesso Servizi FrontEnd</p> <h3>Tracciati</h3>
	<p>CQSEV</p> <p>Simulazione evoluta - Out</p>

Premessa

Il presente documento descrive le linee guida per lo sviluppo di programmi di interfaccia fra la gestione dei finanziamenti OCS e servizi comuni. Lo scopo del progetto è quello di centralizzare le parti più significative delle funzioni di gestione dei contratti.

Data: 23/04/2024		Simulazione evoluta - Out	Pag 0001
------------------	--	---------------------------	----------

Convenzioni


Nel presente documento sono state adottate le seguenti convenzioni:

1. tutte le date sono espresse nel formato **AAAAMMGG**;
2. tutte le anzianità (occupazione, indirizzo, rapporto banca/posta) sono espresse nel formato **AAAAMM**;
3. gli importi sono tutti espressi in centesimi di euro;
4. i numeri di telefono dovranno essere espressi in uno dei seguenti formati: IIIIXXXYYYYYYY, XXX-YYYYYYY, XXX/YYYYYYY, XXX YYYYYYY dove IIII rappresenta il prefisso internazionale (se presente), XXX rappresenta il prefisso nazionale ed YYYYYYY il numero di telefono. Nel caso di prefisso internazionale vengono rimossi i segni di separazione.
5. nelle copy cobol di seguito riportate i codici numerici che precedono le variabili identificano i codice campo univocamente associato alla variabile, ad esempio:

1	03 MSFANA-CODICE	PIC 9(007) .
2	03 MSFANAC-CODICE-TMP	PIC X(016) .
100	03 MSFANA-BASE.	
101	05 MSFANA-TIPO-RAPPORTO	PIC X(002) .
102	05 MSFANA-TIPO-ANAGR	PIC X(001) .
103	05 MSFANA-FORMA-GIURIDICA	PIC X(003) .
104	05 MSFANA-COGNOME	PIC X(030) .
105	05 MSFANA-NOME	PIC X(030) .

al campo

- MSFANA-CODICE è associato il codice campo 1
 - MSFANAC-CODCIE-TMP è associato il codice campo 2
 - MSFANA-TIPO-RAPPORTO è associato il codice campo 101
6. il flag che definisce l'obbligatorietà dei dati può assumere i seguenti valori:
 - i. **F**: il dato è facoltativo
 - ii. **R**: il dato è riservato ad OCS ed è di solo output
 - iii. **D**: se non viene fornito viene determinato il valore di default in base alle parametrizzazioni del sistema
 - iv. **O**: il dato è obbligatorio
 - v. **N**: il dato non è richiesto
 - vi. **R**: il dato è riservato ad OCS o è di solo output
 - vii. **M**: l'obbligatorietà del dato è legata alle parametrizzazioni effettuate nel MASFE
 - viii. **C**: il dato è controllato con quanto previsto nelle parametrizzazioni generali del sistema e nelle parametrizzazioni particolari del Masfe

	FrontEndOCS		Doc.interna
			Ult.Modif.: 27/03/2020

CQSEV - Simulazione evoluta - Out

Contiene i dati di output della simulazione evoluta.


Data: 23/04/2024		CQSEV - Simulazione evoluta - Out	Pag 0003
------------------	--	-----------------------------------	----------

Copy COBOL

```

05 MFTCQSEV-TEXT.
07 MFTCQSEV-HEADER.
09 MFTCQSEV-MSG-LEN          PIC 9(004) VALUE 157.
09 MFTCQSEV-MSG-CODE        PIC X(005).
09 MFTCQSEV-MSG-VERSIONE    PIC 9(005).
07 MFTCQSEV-DATI-OUTPUT.
09 MFTCQSEV-PROGRESSIVO     PIC 9(004).
09 MFTCQSEV-PERC-COMMISSIONI PIC 9(003)V9(003).
09 MFTCQSEV-SPREAD-TASSO    PIC 9(002)V9(002).
09 MFTCQSEV-MONTANTE        PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-TAN              PIC 9(003)V9(003).
09 MFTCQSEV-INTERESSI-DELTA-TASSO PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-BANCA-INTERESSI PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-COSTO-FINANZIARIA PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-SPESE           PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-BANCA-IMPOSTE   PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-NETTO-EROGATO-OB PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-TAEG            PIC 9(003)V9(002).
09 MFTCQSEV-TEG             PIC 9(003)V9(002).
09 MFTCQSEV-IRR-NOMINALE    PIC 9(003)V9(003).
09 MFTCQSEV-PROVV-DELTA-TASSO PIC 9(013).
09 MFTCQSEV-PRIORITA-VERS   PIC X(003).
05 MFTCQSEV-FILLER          PIC X(1793).
  
```

Nome Variabile	Tipo	Offset	Lungh.	Obbl.	Cod.Campo	ID.Univoco	Identif. DB	Identif. Layout
MFTCQSEV-TEXT	Gruppo	1	157	R		14255		
MFTCQSEV-HEADER	Gruppo	1	14	R		14256		
MFTCQSEV-MSG-LEN	Numero	1	4	R		14257		
MFTCQSEV-MSG-CODE	Alfan.	5	5	R		14258		
MFTCQSEV-MSG-VERSIONE	Numero	10	5	R		14259		
MFTCQSEV-DATI-OUTPUT	Gruppo	15	143	R		14260		
MFTCQSEV-PROGRESSIVO	Numero	15	4	R		14261		
MFTCQSEV-PERC-COMMISSIONI	Numero	19	6	R		14262		
MFTCQSEV-SPREAD-TASSO	Numero	25	4	R		14263		
MFTCQSEV-MONTANTE	Numero	29	13	R		14264		
MFTCQSEV-TAN	Numero	42	6	R		14265		
MFTCQSEV-INTERESSI-DELTA-TASSO	Numero	48	13	R		14266		
MFTCQSEV-BANCA-INTERESSI	Numero	61	13	R		14267		
MFTCQSEV-COSTO-FINANZIARIA	Numero	74	13	R		14268		
MFTCQSEV-SPESE	Numero	87	13	R		14269		
MFTCQSEV-BANCA-IMPOSTE	Numero	100	13	R		14270		
MFTCQSEV-NETTO-EROGATO-OB	Numero	113	13	R		14271		
MFTCQSEV-TAEG	Numero	126	5	R		14272		
MFTCQSEV-TEG	Numero	131	5	R		14273		
MFTCQSEV-IRR-NOMINALE	Numero	136	6	R		14274		
MFTCQSEV-PROVV-DELTA-TASSO	Numero	142	13	R		14275		
MFTCQSEV-PRIORITA-VERS	Alfan.	155	3	R		15399		
MFTCQSEV-FILLER	Alfan.	1	1.793					

	FrontEndOCS		Doc.interna
			Ult.Modif.: 27/03/2020

CQSEV - Simulazione evoluta - Out

MFTCQSEV-HEADER

Testata della copy, contiene i seguenti tre campi:

MFTCQSEV-MSG-LEN

Identifica la lunghezza del messaggio ed è valorizzato a 157.

MFTCQSEV-MSG-CODE

Identifica il codice del messaggio ed è valorizzato a 'CQSEV'.

MFTCQSEV-MSG-VERSIONE

Identifica la versione del messaggio ed è valorizzato a 2.

MFTCQSEV-DATI-OUTPUT

Identifica la sezione dei dati di output.

MFTCQSEV-PROGRESSIVO

Identifica il progressivo del messaggio essendo questo usato spesso in occorrenze multiple.

MFTCQSEV-PERC-COMMISSIONI

Identifica la percentuale delle commissioni.

MFTCQSEV-SPREAD-TASSO

Identifica lo spread contratto. Tale dato è significativo solamente per tabelle finanziarie di tipo RC.

MFTCQSEV-MONTANTE

Montante del contratto (importo rata per numero rate).

MFTCQSEV-TAN

Identifica il TAN del finanziamento.


MFTCQSEV-INTERESSI-DELTA-TASSO

Identifica gli interessi dovuti allo spread definito sulla pratica.

MFTCQSEV-BANCA-INTERESSI

Identifica l'importo degli interessi della banca, calcolati come montante * per mille interessi di finanziamento / 1000).

Data: 23/04/2024		CQSEV - Simulazione evoluta - Out	Pag 0006
------------------	--	-----------------------------------	----------

	FrontEndOCS		Doc.interna
			Ult.Modif.: 27/03/2020

CQSEV - Simulazione evoluta - Out

MFTCQSEV-COSTO-FINANZIARIA

Identifica le commissioni finanziarie. E' calcolato sulla base del montante, del numero rate e della struttura finanziaria della pratica.

MFTCQSEV-SPESE

Identifica l'importo delle spese.

MFTCQSEV-BANCA-IMPOSTE

Identifica l'importo delle imposte della banca, calcolate come montante * per milluale imposte / 1000

MFTCQSEV-NETTO-EROGATO-OB

Identifica il netto erogato desiderato.

MFTCQSEV-TAEG

Identifica il tasso annuo effettivo globale del finanziamento.

MFTCQSEV-TEG

Identifica il TEG.

MFTCQSEV-IRR-NOMINALE

Identifica il tasso di rendimento nominale.

MFTCQSEV-PROVV-DELTA-TASSO

Identifica le provvigioni che vengono calcolate con base di calcolo gli interessi Delta tasso.

MFTCQSEV-PRIORITA-VERS

Identifica la priorità versione della tabella finanziaria.

Data: 23/04/2024		CQSEV - Simulazione evoluta - Out	Pag 0007
------------------	--	-----------------------------------	----------