	FrontEndOCS		Doc.interna
			Ult.Modif.: 13/05/2019

OCS - IT	<p style="font-size: 36px; font-weight: bold;">7</p> <p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">MASFE</p> <p>Modulo Accesso Servizi FrontEnd</p> <p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">Tracciati</p>
	<p>CQALT</p> <p>Altri impegni</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		Altri impegni	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

	<b>FrontEndOCS</b>		Doc.interna
			Ult.Modif.: 13/05/2019

## **CQALT - Altri impegni**

Copy di gestione altri impegni CQS. Il messaggio 'CQALT' viene gestito nelle seguenti transazioni:

'CQGESALT' - Completamento di una pratica con altri impegni (msg di input obbligatorio);

'CQGETCON' - Inquiry dati pratica (msg di output);

'CQINSCON' - Caricamento/completamento pratica (msg di input facoltativo);

'CQQRYALT' - Reperimento altri impegni (msg di I/O in input obbligatorio);

'CQSIMCON' - Simulazione finanziaria (msg di input facoltativo).

Data: 23/04/2024		CQALT - Altri impegni	Pag 0003
------------------	--	-----------------------	----------


## Copy COBOL

```

05 MFTCQALT-TEXT.
07 MFTCQALT-HEADER.
    09 MFTCQALT-MSG-LEN          PIC 9(004) VALUE 1778.
    09 MFTCQALT-MSG-CODE        PIC X(005).
    09 MFTCQALT-MSG-VERSIONE    PIC 9(005).
07 MFTCQALT-DATI.
    1 09 MFTCQALT-NUMERO-PRATICA PIC 9(012).
    2 09 MFTCQALT-FUNZIONE       PIC X(001).
201 09 MFTCQALT-MOD-CHIAMANTE   PIC X(001).
212 09 MFTCQALT-CEDENTE         PIC 9(009).
202 09 MFTCQALT-SALDO-EROGABILE PIC X(001).
100 09 MFTCQALT-LISTA OCCURS 20.
101 11 MFTCQALT-PROGRESSIVO     PIC 9(002).
102 11 MFTCQALT-TIPO            PIC X(001).
103 11 MFTCQALT-DA-ESTINGUERE   PIC X(001).
104 11 MFTCQALT-TIPO-CONTRATTO  PIC X(001).
105 11 MFTCQALT-PROV-PROCEDURA  PIC X(002).
106 11 MFTCQALT-PRATICA         PIC 9(012).
110 11 MFTCQALT-FINANZIARIA     PIC 9(009).
107 11 MFTCQALT-FONDO          PIC 9(013).
108 11 MFTCQALT-IMPORTO-RATA    PIC 9(013).
109 11 MFTCQALT-RESIDUO        PIC 9(013).
111 11 MFTCQALT-FLAG-LETTERA-ACC PIC X(001).
112 11 MFTCQALT-FLAG-LIQUIDATO  PIC X(001).
113 11 MFTCQALT-FLAG-ESTINTO    PIC X(001).
114 11 MFTCQALT-IMP-CONT-EST    PIC 9(009).
211 11 MFTCQALT-DATA-CALC-CONT-EST PIC 9(008).
05 MFTCQALT-FILLER             PIC X(172).

```

Nome Variabile	Tipo	Offset	Lungh.	Obbl.	Cod.Campo	ID.Univoco	Identif. DB	Identif. Layout
MFTCQALT-TEXT	Gruppo	1	1.778	0		1693		
MFTCQALT-HEADER	Gruppo	1	14	0		1694		
MFTCQALT-MSG-LEN	Numero	1	4	0		1695		
MFTCQALT-MSG-CODE	Alfan.	5	5	0		1696		
MFTCQALT-MSG-VERSIONE	Numero	10	5	0		1697		
MFTCQALT-DATI	Gruppo	15	1.764	0		1698		
MFTCQALT-NUMERO-PRATICA	Numero	15	12	F	1	1699		
MFTCQALT-FUNZIONE	Alfan.	27	1	F	2	1700		
MFTCQALT-MOD-CHIAMANTE	Alfan.	28	1	F	201	1716		
MFTCQALT-CEDENTE	Numero	29	9	F	212	4596		
MFTCQALT-SALDO-EROGABILE	Alfan.	38	1	F	202	2789		
MFTCQALT-LISTA	Occurs	39	87	F	100	1701		
MFTCQALT-PROGRESSIVO	Numero	39	2	F	101	1702		
MFTCQALT-TIPO	Alfan.	41	1	F	102	1703		
MFTCQALT-DA-ESTINGUERE	Alfan.	42	1	F	103	1704		
MFTCQALT-TIPO-CONTRATTO	Alfan.	43	1	F	104	1705		
MFTCQALT-PROV-PROCEDURA	Alfan.	44	2	F	105	1706		
MFTCQALT-PRATICA	Numero	46	12	F	106	1707		
MFTCQALT-FINANZIARIA	Numero	58	9	F	110	1711		
MFTCQALT-FONDO	Numero	67	13	F	107	1708		
MFTCQALT-IMPORTO-RATA	Numero	80	13	F	108	1709		
MFTCQALT-RESIDUO	Numero	93	13	F	109	1710		
MFTCQALT-FLAG-LETTERA-ACC	Alfan.	106	1	F	111	1712		
MFTCQALT-FLAG-LIQUIDATO	Alfan.	107	1	F	112	1713		
MFTCQALT-FLAG-ESTINTO	Alfan.	108	1	F	113	1714		
MFTCQALT-IMP-CONT-EST	Numero	109	9	F	114	2803		
MFTCQALT-DATA-CALC-CONT-EST	Numero	118	8	F	211	2805		
MFTCQALT-FILLER	Alfan.	1	172					

	<b>FrontEndOCS</b>		Doc.interna
			Ult.Modif.: 13/05/2019

## **CQALT - Altri impegni**

### MFTCQALT-HEADER

Identifica la testata della copy, contiene i seguenti tre campi:

### MFTCQALT-MSG-LEN

Identifica la lunghezza del messaggio ed è valorizzato a 1778

### MFTCQALT-MSG-CODE

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

### MFTCQALT-MSG-VERSIONE

Identifica la versione del messaggio ed è valorizzato a 2.

### MFTCQALT-DATI

Identifica la sezione dei dati.

### MFTCQALT-NUMERO-PRATICA

Identifica il numero della pratica in istruttoria.

Il dato non è richiesto in fase di inserimento pratica tramite CQINSCON, mentre è richiesto obbligatoriamente in fase di gestione altri impegni tramite CQGESALT.

### MFTCQALT-FUNZIONE

Identifica la funzione, i valori ammessi sono:

'V' - visualizzazione;  
'R' - reperimento altri impegni presenti a sistema a livello di cedente;  
' ' - gestione.

### MFTCQALT-MOD-CHIAMANTE


Identifica la modalità di chiamata, i valori ammessi sono:

'A' - modalità di erogazione/anticipi;  
'B' - modalità di completamento erogazione;  
'T' - modalità di rientro conteggio estintivo

### MFTCQALT-CEDENTE

Identifica il codice cedente con cui eseguire la funzione di reperimento degli altri impegni per codice cedente.

Data: 23/04/2024		CQALT - Altri impegni	Pag 0006
------------------	--	-----------------------	----------

	<b>FrontEndOCS</b>		Doc.interna
			Ult.Modif.: 13/05/2019

## **CQALT - Altri impegni**

### MFTCQALT-SALDO-EROGABILE

Identifica il tipo di saldo erogabile, i valori ammessi sono:

'S' - in assenza di impegni da estinguere associati al contratto in oggetto, oppure nel caso in cui tutti gli impegni da estinguere associati al contratto in oggetto abbiano il flag liquidato valorizzato ad 'S';

'N' - in presenza di almeno un impegno da estinguere associato al contratto in oggetto avente flag liquidato valorizzato ad 'N'.

### MFTCQALT-LISTA

Identifica la lista delle 20 occorrenze relative agli altri impegni.

### MFTCQALT-PROGRESSIVO

Identifica il progressivo dell'impegno.

### MFTCQALT-TIPO

Identifica il tipo di impegno, i valori ammessi sono:

'I' - interno;

'E' - esterno.

### MFTCQALT-DA-ESTINGUERE

Identifica se il tipo di impegno è da estinguere, i valori ammessi sono:

'S' - estinguere;

'N' - non estinguere.

### MFTCQALT-TIPO-CONTRATTO

Identifica il tipo contratto, i valori ammessi sono:

'A' - pignoramento alimentare;

'C' - cessione;


'D' - delega;

'L' - piccolo prestito;

'M' - mandato a pagare;

'P' - pignoramento.

Data: 23/04/2024		CQALT - Altri impegni	Pag 0007
------------------	--	-----------------------	----------

	<b>FrontEndOCS</b>		<b>Doc.interna</b>
			<b>Ult.Modif.:</b> 13/05/2019

## **CQALT - Altri impegni**

### **MFTCQALT-PROV-PROCEDURA**

Identifica la procedura della pratica in caso di impegno interno.

### **MFTCQALT-PRATICA**

Identifica il numero della pratica abbinata all'impegno interno.

### **MFTCQALT-FINANZIARIA**

Identifica il codice della finanziaria in caso di impegno esterno.

### **MFTCQALT-FONDO**

Identifica l'importo che diminuisce l'importo liquidabile.

### **MFTCQALT-IMPORTO-RATA**

Identifica l'importo della rata.

### **MFTCQALT-RESIDUO**

Identifica l'importo residuo di altri contratti.

### **MFTCQALT-FLAG-LETTERA-ACC**

Identifica se è stata emessa la lettera di richiesta del conto estintivo, i valori ammessi sono:

'S' - la lettera di richiesta conto estintivo è stata emessa;

'N' - la lettera di richiesta conto estintivo non è stata emessa.

### **MFTCQALT-FLAG-LIQUIDATO**

Identifica se l'impegno è già stato liquidato. Tale campo viene impostato in automatico in fase di estinzione per rinnovo, altrimenti non si può estinguere per rinnovo con riferimento ad un altro impegno già liquidato.

### **MFTCQALT-FLAG-ESTINTO**

Identifica se l'impegno è stato estinto, i valori ammessi sono:


'S' - impegno estinto;

'N' - impegno non estinto.

### **MFTCQALT-IMP-CONT-EST**

Identifica l'importo residuo del conteggio di estinzione.

<b>Data:</b> 23/04/2024		CQALT - Altri impegni	<b>Pag</b> 0008
-------------------------	--	-----------------------	-----------------

 <b>OCS</b> Organizzazione Consulenza Sistemi	<b>FrontEndOCS</b>		Doc.interna
			Ult.Modif.: 13/05/2019

## CQALT - Altri impegni

### MFTCQALT-DATA-CALC-CONT-EST

Identifica la data di calcolo del conteggio di estinzione.

Data: 23/04/2024		CQALT - Altri impegni	Pag 0009
------------------	--	-----------------------	----------