

# Le funzioni di scomposizione di estensione coan e di scomposizione pratica

## Revisioni

Data	Revisione	Note
10/01/2020	2.0	

## Sommario

<b>1. INTRODUZIONE.....</b>	<b>2</b>
<b>2. SCOMPOSIZIONE DELL'ESTENSIONE DEL DG CORRENTE.....</b>	<b>2</b>
2.1. Scomponi estensioni con tipologia di calcolo Ammontare.....	2
2.2. Scomponi estensioni con tipologia di calcolo Percentuale.....	4
<b>3. SCOMPONI ESTENSIONE DELLA PRATICA.....</b>	<b>5</b>
<b>4. DIRITTI .....</b>	<b>6</b>

## 1. Introduzione

Esistono due distinte funzioni che consentono di dividere le estensioni coan di un documento:

- scomposizione estensione del documento corrente
- scomposizione estensioni della pratica.

## 2. Scomposizione dell'estensione del dg corrente

Questa funzione permette di spezzare le estensioni coan del documento gestionale corrente.

Le coordinate coan che è possibile usare per effettuare la scomposizione sono UA, dim ana, progetto, unità lavoro.

Il sistema gestisce due tipologie di calcolo, con questa differenza:

- calcolo Ammontare in una sessione può modificare N coordinate
- calcolo Percentuale in un sessione può modificare 1 coordinate

La funzione si attiva dal pulsante **Scomponi Documento** presente nell'estensione coan di tutti i dg tranne che la variazione di budget.

L'operazione di scomposizione di estensione **non è consentita**:

- se una delle estensioni coan selezionate è associata a estensione coan di dg predecessore
- se una delle estensioni coan selezionate è associata a estensione coan di dg successore
- se una delle estensioni coan selezionate è associata a scrittura coan
- se le estensioni coan selezionate hanno esercizio eterogeneo

Esaminiamo le due distinte tipologie di calcolo

### 2.1. Scomponi estensioni con tipologia di calcolo Ammontare

Occorre entrare nel documento gestionale in modifica: nell'estensione coan compare editabile il pulsante SCOMPONI DOCUMENTO (Figura 1)

2

Figura 1

Dopo aver premuto il pulsante si apre un pannello con le estensioni coan presenti nel documento associate al dettaglio commerciale scelto.

L'utente può selezionare il dettaglio di estensione che vuole scomporre, e impostare l'attributo tipo calcolo con il valore Ammontare (Figura 2)

	Nr Est	Ammontare	Esercizio	UA budget
	1.1	22,00	2019	UA.01
	1.2	100,00	2019	UA.01

Tipo Calcolo: Ammontare

UA: valore\_ Valore Esistente

Dimensione analitica: valore\_ Valore Esistente

Progetto: valore\_ Valore Esistente

Unità Lavoro: valore\_ Valore Esistente

Figura 2

Premere il pulsante di modifica dettaglio che permette la modifica dell'attributo nuovo ammontare nella griglia e presenta l'elenco delle coordinate analitiche modificabili.

	Dimensione analitica	Progetto	Unità Lavoro	Nuovo Ammontare
	1.02.01.01 - Dipartimento di Architettura			2
	1.02.01.01.02 - DARC ricerca	815000-2015-RELUIS_GABRIELE---RELUIS_2015_OSSERVATORIO SISMICO DELLE STRUTTURE EMONITORAGGIO_GABRIELE		

Tipo Calcolo: Ammontare

UA: valore\_ Valore Esistente

Dimensione analitica: D.01.0 DARC ricerca

Progetto: valore\_ Valore Esistente

Unità Lavoro: valore\_ Valore Esistente

Figura 3

Dopo avere imposto i nuovi valori, premere Applica: il sistema genera una nuova estensione con le nuove coordinate per il valore del nuovo ammontare definito, e rettifica l'estensione con esistente negli attributi cambiati.

	Nr Est	Ammontare	Esercizio	UA Budget	UA	Voce Coan	Progetto
	1.1	20,00	2019	UA.01	UA.01.02	A.A.01.01.01.03.01	
	1.2	100,00	2019	UA.01	UA.01.02	A.A.01.01.01.03.01	815000-2015-RELUIS_GABRIELE
	1.4	2,00	2019	UA.01	UA.01.02	A.A.01.01.01.03.01	

Informazioni COAN

Nr. Estensione: 1.1

Percentuale: 16,393443

Ammontare (\*): 20,00

Esercizio: 2019

Figura 4

Nell'esempio proposto da una estensione di partenza di ammontare 22,00 il sistema ha diviso in due estensione creando l'estensione 1.4 di ammontare 2,00 diversa rispetto al valore imputato nella coordinata Dimensione Analitica e contestualmente ha abbassato l'ammontare dell'estensione coan 1.1 a 20,00.

## 2.2. Scomponi estensioni con tipologia di calcolo Percentuale

Occorre entrare nel documento gestionale in modifica, selezionare l'estensione coan e comparare il pulsante editabile SCOMPONI DOCUMENTO.

Come visto in precedenza nella maschera che si apre sono proposte le estensioni coan associate al dettaglio commerciale scelto.

L'utente può scegliere il dettaglio che vuole scomporre, e il tipo di calcolo **Percentuale**.

In questo caso è possibile scomporre l'estensione coan modificando solo una coordinata coan (Figura 5)

Occorre scegliere il tipo di coordinata, premere Nuovo e inserire le nuove coordinate e la percentuale di ripartizione (Figura 6).

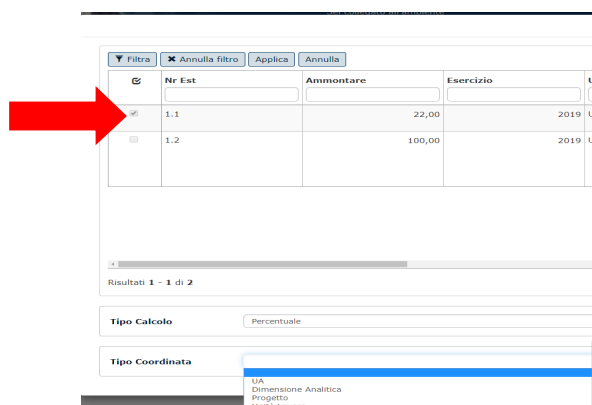


Figura 5

Dopo avere imposto i nuovi valori, premere Applica: il sistema presenta nella parte bassa della maschera un pannello in cui è possibile generare nuovi dettagli di estensioni coan con coordinate e ammontari determinati dalle percentuali indicate (Figura 7).

4

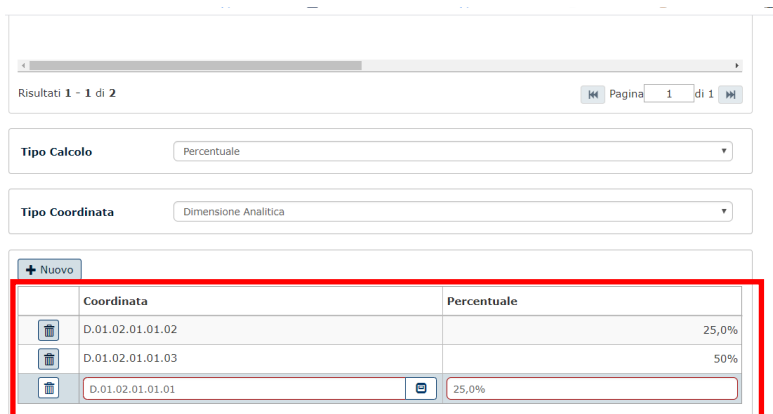


Figura 6

Premere **Applica** per fissare le modifiche e permettere al sistema di spezzare le estensioni.

Nell'esempio sopra riportato sono state generate tre distinte estensioni con diversa dimensione analitica e con ammontare ripartito come da percentuale imposta nel pannello.

Nr.Riga	Descrizione	Bene Servizio	Codice Iva	Prezzo Unitario	Quantita	Imponibile	Iva	Totale
1		C010	I222B	25,00	4,00	100,00	22,00	122,00

Riga	COGE	COAN	COGE INFO	COAN INFO	Inventario	Intrastat	Nr. Est	Ammontare	Esercizio	UA Budget	UA	Voce Coan	Progetto	Stato
1.2							1.2	100,00	2019	UA.01	UA.01.02	A.A.01.01.01.03.01	815000-2015-BELUIS_GABRIELE	Non Contabilizzato
1.5							1.5	5,50	2019	UA.01	UA.01.02	A.A.01.01.01.03.01		Non Contabilizzato
1.6							1.6	5,50	2019	UA.01	UA.01.02	A.A.01.01.01.03.01		Non Contabilizzato
1.7							1.7	11,00	2019	UA.01	UA.01.02	A.A.01.01.01.03.01		Non Contabilizzato

**Informazioni COAN**

Saldi | Saldi Macrovoce | **Scomponi Pratica**

Nr. Estensione: 1.5  
 Percentuale: 4,508197  
 Ammontare (\*): 5,50

Figura 7

### 3. Scomponi estensione della pratica

Questa funzione scompone una estensione coan in N estensioni coan del dg corrente e propaga la modifica sui dg predecessori creando le nuove estensione coan e le nuove associazioni tra estensione coan.

Per usare questa funzione è necessario selezionare l'estensione coan di documento predecessore e verificare che non ci sia alcuna estensione contabilizzata.

Entrando in modifica del documento il sistema presenta visibile ed editabile il pulsante **Scomponi Pratica**

Nr.Riga	Bene Servizio	Codice Iva	Prezzo Unitario	Quantita	Iva	Totale
1	M030	I103B	900,00	1,00		

Riga	COGE	COAN	COGE INFO	COAN INFO	Inventario	Nr. Est	Ammontare	Esercizio	UA Budget	UA
1.1						1.1	1.098,00	2019	UA.01	UA.01.01

**Informazioni COAN**

Saldi | Saldi Macrovoce | **Scomponi Pratica**

Nr. Estensione: 1.1  
 Percentuale: 100  
 Ammontare (\*): 1.098,00  
 Esercizio: 2019

Figura 8

Si presenta un pannello con i dati dell'estensione selezionata, premere NUOVO per scomporre l'estensione della pratica.

Il pulsante Visualizza Dg della pratica aiuta l'utente nel comprendere quali dg vengono toccati dalla modifica.

	Nr Est	Ammontare	Esercizio	UA budget	UA	Dimensione analitica	Progetto	Unità
	1.1	1.098,00	2019	UA.01	UA.01.01	D.01 - ATENEO	999900_MANUT_EDIL- --Progetto relativo alla manutenzione edilizia	

Figura 9

E' possibile scomporre l'estensione modificando Ammontare, UA, Dimensione Analitica, Progetto o Unità Lavoro.

	Nr Est	Ammontare	Esercizio	UA budget	UA	Dimensione analitica	Progetto
	1.1	0,00	2019	UA.01	UA.01.01	D.01 - ATENEO	999900_MANUT_EDIL- --Progetto relativo alla manutenzione edilizia
	1.2	1.098,00	2019	UA.01	UA.01.01	D.01 - ATENEO	999900_MANUT_EDIL- --Progetto relativo alla manutenzione edilizia

Risultati 1 - 1 di 2

\* Ammontare: 1.098,00

\* UA: UA.01 Servizi Amministrativi

\* Dimensione analitica: D.01 ATENEO

Progetto: 999900X Progetto relativo alla manutenzione edilizia

Unità Lavoro:

Figura 10

L'utente deve premere **Applica** per salvare le modifiche che creano le nuove estensioni sia sul documento corrente che su tutti i documenti della catena.

Nr Riga	Bene Servizio	Codice Iva	Prezzo Unitario	Quantita	Imponibile	Iva	Totale
1	M030	1103B	900,00	1,00	900,00	198,00	1.098,00

Nr. Est	Ammontare	Esercizio	UA Budget	UA	Voce Coan
1.1	598,00	2019	UA.01	UA.01.01	A.C.02.05.04.07.01
1.2	500,00	2019	UA.01	UA.01.01	A.C.02.05.04.07.01

Informazioni COAN

Nr. Estensione: 1.1

Percentuale: 54,462659

Ammontare (\*): 598,00

Figura 11

## 4. Diritti

Non sono stati inseriti diritti per gestire le funzioni di scaposizione estensioni