

SERVIZI DI INTERSCAMBIO DATI E COOPERAZIONE APPLICATIVA

DESCRIZIONE DEI SERVIZI WEB PER I CENTRI DI ASSISTENZA AGRICOLA (CAA) DELLE DICHIARAZIONI DI GIACENZA

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

Status Documento

Identificazione

File *Dichiarazione Giacenza CAA*
Edizione 1
Titolo *DESCRIZIONE DEI SERVIZI WEB PER I CENTRI DI ASSISTENZA AGRICOLA (CAA) DELLE DICHIARAZIONI DI GIACENZA*

Tipo Descrizione servizi erogati
N. Pagine
Diffusione ☐ *Riservata* ☐ *Interna* ☐ *Pubblica*
Status ☐ *In lavorazione* ☐ *Bozza* ☒ *Pubblicato*

Approvazioni

Azione	Struttura	Nome	Data
Redatto			
Verificato			
Approvato			
Emesso			

Controllo delle modifiche

Edizione	Pubblicato	Motivo della revisione	Cap./Par. Modificati
1	18/12/2013	Prima stesura	30-10-2013

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

Sommario

1	Introduzione	5
1.1	Strutture dati comuni.....	5
2	Metodo: RicercaListaSoggettiGiacenzaCVN1.0	6
2.1.1	XML Schema Input.....	6
2.1.2	XML Schema Output.....	6
3	Metodo: RicercaSoggettiGiacenzaCVN1.0.....	7
3.1.1	XML Schema Input.....	8
3.1.2	XML Schema Output.....	8
4	Codici di ritorno	12

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

1 Introduzione

La banca dati SIAN è il punto di riferimento per quanto riguarda il fascicolo aziendale dei produttori e la dichiarazione obbligatoria annuale di giacenza.

I CAA abilitati alla verifica e certificazione delle dichiarazioni hanno la possibilità di accedere alla banca dati SIAN per prelevare le informazioni necessarie per lo svolgimento della loro attività previste nell'ambito del piano dei controlli.

Ogni CAA riceve una specifica abilitazione ad accedere al SIAN ed è competente per le produzioni di uve e vini relativi ad una o più dichiarazioni.

1.1 Strutture dati comuni

Di seguito sono descritte le strutture dati comuni, utilizzate nella descrizione dei servizi di cui ai capitoli successivi.

ISCodifica				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
codice	String	1	3	Codifica della risposta - 012 OK - se il codice di ritorno è diverso da 012 non sarà presente la sezione dati
descrizione	String	1	256	Segnalazione

CAATYPE					Struttura
Choice fra i due campi descritti					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
codiceNazionale	String	1	3	1	Codice Nazionale (CAA)
codiceProvincia	String	1	3	1	Codice Provincia (CAA)
progressivoUfficio	String	1	3	1	Progressivo Ufficio (CAA)

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

2 Metodo: RicercaListaSoggettiGiacenzaCVN1.0

Acquisizione dei dati alfanumerici relativi alle dichiarazioni presentate per annualità di giacenza richiesta.

L'invocazione del servizio permette ad un CAA di acquisire i dati delle aziende che hanno presentato una o più dichiarazioni.

I tracciati previsti per l'input e per l'output del presente metodo sono descritti dagli schemi XML (XSD) riportati nei paragrafi successivi.

RicercaListaSoggettiGiacenzaCVN1.0		Servizio
Input		
Elemento	Tipo	Descrizione
RicercaListaSoggettiCVN_IN	Richiesta_RicercaListaSoggettiCVN	Richiesta
	Output	
Elemento Tipo	Tipo	Descrizione
RicercaListaSoggettiCVN_OUT	Risposta_RicercaListaSoggettiCVN	Risposta

2.1.1 XML Schema Input

Richiesta_RicercaListaSoggettiCVN					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
AnnoCampagna	int	1	4	Vendemmia di interesse	
TriplettaCAA	CAAType	1		TriplettaCAA Es.: 103 CAA Coldiretti – 066 L'AQUILA 001 progressivo CAA	

2.1.2 XML Schema Output

Risposta_RicercaListaSoggettiGiacenzaCVN				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
MessaggioRitorno	ISCodifica	1		Codifica della Risposta
ListaSoggetti	ListaSoggettiType	0..1		Lista Soggetti
XML				

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

<i>ListaSoggettiType</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
<i>ListaSoggettiItem</i>	<i>ListaSoggettiTypeItem</i>	0..n		Lista Soggetti

<i>ListaSoggettiTypeItem</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CUAA		1		Codice Unico di Identificazione delle Aziende Agricole (codice fiscale)
RagioneSociale	string	1	200	Denominazione Dichiarante
Dichiarazione	DichiarazioneType	1..n		Elenco dichiarazioni presentate

<i>DichiarazioneType</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CodiceDichiarazione	string	1	11	Codice della Dichiarazione
CodiceIstatRegione	string	1	3	Codice Istat della regione di riferimento
Precedente	string	0..1	11	Numero dell'eventuale dichiarazione precedente modificata
Data	Date	1		Data di presentazione della dichiarazione DATA_PRES
XML				

3 Metodo: RicercaSoggettiGiacenzaCVN1.0

Acquisizione dei dati alfanumerici relativi ai dati della dichiarazione di giacenza.

Il metodo a partire dal codice dichiarazione ricevuto in input, restituisce tutti i dati associati alla domanda senza nessun vincolo territoriale, in sintesi i dati sono:

- Tutti i vini associati alla domanda suddivisi per
 - Produzione
 - Commercio
 - Mosti

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

I tracciati previsti per l'input e per l'output del presente metodo sono descritti dagli schemi XML (XSD) riportati nei paragrafi successivi.

RicercaSoggettiCVN_IN		Servizio
<i>Input</i>		
Elemento	Tipo	Descrizione
RicercaSoggettiCVN_IN	Richiesta_RicercaSoggettiCVN	Richiesta
<i>Output</i>		
Elemento	Tipo	Descrizione
RicercaSoggettiCVN_OUT	Risposta_RicercaSoggettiCVN	Risposta

3.1.1 XML Schema Input

Richiesta_RicercaSoggettiCVN					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
CodiceDichiarazione	string	1	11	Codice Dichiarazione	

3.1.2 XML Schema Output

Risposta_RicercaSoggettiCVN					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
MessaggioRitorno	ISCodifica	1		Codifica della Risposta	
CodiceDichiarazione	String	1	11	Codice Dichiarazione ripetuto in output	
DetenzioneProdotti	DetenzioneProdottiType	1		Locazione prodotti	
ProdottiDetenutiProduzione	ProdottiDetenutiProduzioneType	1		Quantità prodotti detenuti per Produzione (Ettolitri)	
ProdottiDetenutiCommercio	ProdottiDetenutiCommercioType	1		Quantità prodotti detenuti per Commercio (Ettolitri)	
ProdottiDetenutiMosti	ProdottiDetenutiMostiType	1		Quantità prodotti detenuti Mosti (Ettolitri)	
TipologieVini	TipologieViniType	0 ..n		Tipologie vini Es.: A000 – DOCG B000 – DOC	

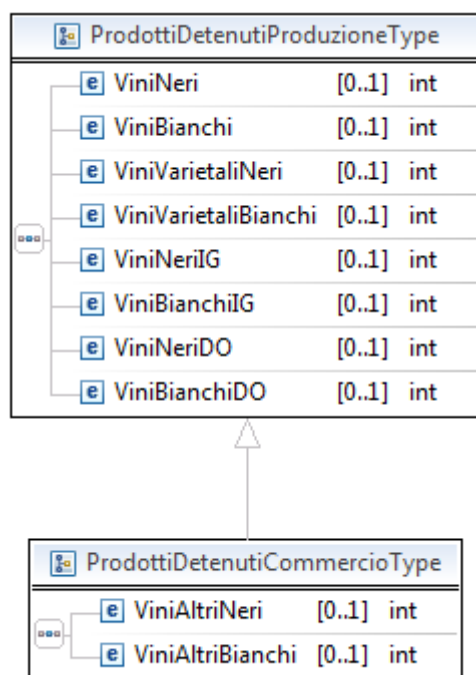
AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

<i>Risposta_RicercaSoggettiCVN</i>				Struttura
Anomalie	AnomalieType	0..n		Anomalie riscontrate

<i>DetenzioneProdottiType</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
Comune	String	1	3	Comune di detenzione dei prodotti
Provincia	String	1	3	Provincia di detenzione dei prodotti
Indirizzo	String	1	256	Indirizzo di detenzione dei prodotti
CAP	Int			CAP di detenzione dei prodotti

<i>ProdottiDetenutiProduzioneType</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
ViniNeri	Int	0/1		Vini Rossi e Rosati (Ettolitri)
ViniBianchi	Int	0/1		Vini Bianchi (Ettolitri)
ViniVarietaliNeri	Int	0/1		Vini Varietali Rossi e Rosati (Ettolitri)
ViniVarietaliBianchi	Int	0/1		Vini Varietali Bianchi (Ettolitri)
ViniNeriIG	Int	0/1		Vini Rossi e Rosati IG (Ettolitri)
ViniBianchiIG	Int	0/1		Vini Bianchi IG (Ettolitri)
ViniNeriDO	Int	0/1		Vini Rossi e Rosati DO (Ettolitri)
ViniBianchiDO	Int	0/1		Vini Bianchi DO (Ettolitri)

(ProdottiDetenutiCommercioType eredita ProdottiDetenutiProduzioneType)



<i>ProdottiDetenutiCommercioType: ProdottiDetenutiProduzioneType</i>					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
ViniNeri	Int	0/1		Vini Rossi e Rosati (Ettolitri)	
ViniBianchi	Int	0/1		Vini Bianchi (Ettolitri)	
ViniVarietaliNeri	Int	0/1		Vini Varietali Rossi e Rosati (Ettolitri)	
ViniVarietaliBianchi	Int	0/1		Vini Varietali Bianchi (Ettolitri)	
ViniNeriIG	Int	0/1		Vini Rossi e Rosati IG (Ettolitri)	
ViniBianchiIG	Int	0/1		Vini Bianchi IG (Ettolitri)	
ViniNeriDO	Int	0/1		Vini Rossi e Rosati DO (Ettolitri)	
ViniBianchiDO	Int	0/1		Vini Bianchi DO (Ettolitri)	
ViniAltriNeri	Int	0/1		Vini Neri Altri (Ettolitri)	
ViniAltriBianchi	Int	0/1		Vini Bianchi Altri (Ettolitri)	

<i>ProdottiDetenutiMostiType</i>					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
ProdottiDetenutiCom mercio	MostoType	0/1		Mosti Commercio (Ettolitri)	
ProdottiDetenutiProd otti	MostoType	0/1		Mosti Prodotti (Ettolitri)	

<i>MostoType</i>					Struttura
------------------	--	--	--	--	-----------

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

MostoType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
TotMostiConcentrati	Int	0/1		Totale Mosti Concentrati (Ettolitri)
TotMostiConcentrati Rettificati	Int	0/1		Totale Mosti Concentrati rettificati (Ettolitri)
AltriMostiNeri	Int	0/1		Altri Mosti Rossi e Rosati (Ettolitri)
AltriMostiBianchi	Int	0/1		Altri Mosti Bianchi (Ettolitri)

TipologieViniType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
Codice4	String	1	4	Codice 4 caratteri (denominazione) tipo A e B
FlagMosto	Boolean	0/1		Presenza o meno del mosto
DenominazioneCodice4	String	1	256	Denominazione Vino Es.: A000 – DOCG B000 – DOC
Tipologia	String	1		Vino Tranquillo Vino Spumante Vino Frizzante Vino Liquoroso
Bianchi	Int	1		Quantità vino DO bianco
Neri	Int	1		Quantità vino DO nero

AnomalieType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CodiceAnomalia	String	1	8	Anomalie riscontrate
DescrizioneAnomalia	String	1	256	Descrizione riscontrate Anomalie

4 Codici di ritorno

CODICE	DENOMINAZIONE
012	Operazione correttamente eseguita
054	Nessun soggetto presente in banca dati
054	Non esistono dati corrispondenti alla richiesta
054	Dati della richiesta non congruenti
041	CAA non abilitato
013	Errore interno