

SERVIZI DI INTERSCAMBIO DATI E COOPERAZIONE APPLICATIVA

SERVIZI WEB PER LA CONSULTAZIONE DATI RELATIVI AI DIRITTI DI REIMPIANTO SETTORE VITIVINICOLO

Status Documento

Identificazione

File CAADiritti.doc
Edizione 1.0
Titolo *SERVIZI WEB PER L'INTESCAMBIO DEI DATI RELATIVI AI DIRITTI DI REIMPIANTO DEL SETTORE VITIVINICOLO*
Tipo Descrizione servizi erogati
N. Pagine
Diffusione ☐ *Riservata* ☐ *Interna* ☐ *Pubblica*
Status ☐ *In lavorazione* ☐ *Interna* ☒ *Pubblicato*

Controllo delle modifiche

Edizione	Pubblicato	Motivo della revisione	Data di riferimento
1.0	18/12/2013		

Sommario

<i>Introduzione</i>	<i>4</i>
<i>1. Convenzioni e codici.....</i>	<i>4</i>
2 Tipi di dati comuni	4
3 Metodi per l'interscambio dei dati dei diritti.....	5
<i>3.5 Metodo: getDirittiCAA1.0.....</i>	<i>5</i>
<i>3.6 Metodo: getDirittiProvinciaCAA1.0.....</i>	<i>7</i>
<i>3.7 Metodo: getTrasferimentiCAA1.0</i>	<i>7</i>
4 Codici di ritorno.....	9

Introduzione

Il presente documento descrive i servizi web di interscambio dati e cooperazione applicativa finalizzati alla comunicazione dei dati dei diritti di reimpianto vigneti e delle entità delle superfici presenti nelle riserve regionali delle Regioni.

1. Convenzioni e codici

Di seguito si riportano convenzioni e codici utilizzati e riportati nel presente documento.

Tipo di dato	Descrizione	Usato
Numerico	Separatore delle cifre decimali.	Il carattere punto `.` Non è obbligatorio in caso di numeri interi.
Numerico	Separatore delle migliaia	Nessun carattere

2 Tipi di dati comuni

ISCodifica						Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione	
codice	String	1	3		Codice di Ritorno	
descrizione	String	1	256		Messaggio, descrizione del codice ritorno	

CUAAType						Struttura
<i>Choice fra i due campi descritti</i>						
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione	
CodiceFiscale PersonaFisica	String	1	16		Codice fiscale per persona fisica	
CodiceFiscale PersonaGiuridica	String	1	11		Codice Fiscale Persona Giuridica	

3 Metodi per l'interscambio dei dati dei diritti

3.5 Metodo: getDirittiCAA1.0

Il metodo restituisce la lista dei diritti associati ad un determinato soggetto

getDirittiCAA1.0					Servizio
<i>Input</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
richiesta_RichiestaRispostaSincrona_GetDiritti	RequestGetDirittiType	1		X	Tipo di dati in input
<i>Output</i>					
Tipo	Molt	Descrizione			
ResponseGetDirittiType	0/1	Risposta del servizio.			

RequestGetDirittiType					Struttura
<i>Input</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
CuaaType	CuaaType	1	11/16	X	Codice fiscale (CUAA)

ResponseGetDirittiType					Struttura
<i>Output</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
CuaaType	CuaaType	1	11/16	X	Codice fiscale (CUAA)
esito	ISCodifica	1		X	Esito operazione
dirittiAssociati	DirittiAssociatiListType	0/1			Tipo che incapsula la lista dei diritti associati

DirittiAssociatiListType					Struttura
<i>Output</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
dirittiList	DirittoAssociatoType	0...n			Lista diritti

DirittoAssociatoType estende DirittoType, gli attributi aggiunti sono

DirittoAssociatoType:DirittoType					Struttura
Output					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Struttura
barrCode	String	11	11/16	X	Codice a barre
denominazione	String	1	2		Denominazione Soggetto
superficieTrasferita	int	1		X	Superficie trasferita
superficieResidua	int	0/1			Superficie residua
codiceProvinciaRilascio	String	1	3		Codice Provincia
codiceAtto	String	1	10		Codice atto
dataRilascio	Date	1			Data rilascio del Diritto
dataTermine	Date	1			Data di fine validità del diritto
codicePratica	String	1	10		Codice della Pratica
superficieAutorizzata	int	1			Superficie Autorizzata
superficieImpiantata	int	1			Superficie impiantata
codiceTipoAutorizzazione	String	1	2	X	Codice tipo Autorizzazione, valori ammissibili: (1 2 3 4 5 6 9 10 11) 1-Estirpazione per reimpianto 2-Trasferimento del diritto ad altra azienda 3-Nuovo impianto per sperimentazione 4-Nuovo impianto per piante madri marze 5-Nuovo impianto per ricomposizione aziendale 6-Nuovo impianto per specifica autorizzazione 9-Nuovo impianto per consumo familiare 10-Nuovo impianto per esproprio 11-Nuovo impianto da riserva
provinciaVerificata	String	1	1	X	Flag che indica che è stata verificata la provincia, valore ammissibile :1 (provincia verificata)
resa	Int	1	3	X	Resa

DirittoAssociatoType:DirittoType					Struttura
provenienza	String	1	3		Destinazione, valori ammissibili: 1: normale 2: igt 3: dop

3.6 Metodo: getDirittiProvinciaCAA1.0

Il metodo restituisce la lista dei diritti associati ad una determinata provincia (provincia di rilascio del diritto), l'oggetto restituito è lo stesso che viene restituito dal metodo getDirittiVN1.0 (**ResponseGetDirittiType**)

getDirittiProvinciaCAA1.0					Servizio
<i>Input</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
richiesta_RichiestaRispostaSincrona_GetDirittiProvincia	RequestGetDirittiProvinciaType	1		X	Tipo di dati in input
<i>Output</i>					
Tipo	Molt	Descrizione			
ResponseGetDirittiType	0/1	Risposta del servizio.			

RequestGetDirittiType					Struttura
<i>Input</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
codiceProvincia	String	1	3	X	Codice Provincia Rilascio del diritto

3.7 Metodo: getTrasferimentiCAA1.0

getTrasferimentiCAA1.0					Servizio
<i>Input</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
richiesta_RichiestaRispostaSincrona_GetTrasferimenti	RequestGetTrasferimentiType	1		X	Tipo di dati in input

getTrasferimentiCAA1.0			Servizio
Output			
Tipo	Molt	Descrizione	
ResponseGetDirittiType	0/1	Risposta del servizio.	

RequestGetTrasferimentiType					Struttura
Input					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
CuaaType	CuaaType	1	11/16	X	Codice fiscale (CUAA) del soggetto che ha trasferito dei diritti

ResponseGetTrasferimentiType					Struttura
Output					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
CuaaType	CuaaType	1	11/16	X	Codice fiscale (CUAA)
esito	ISCodifica	1		X	Esito operazione
trasferimentiAssociati	TrasferimentiAssociatiListType	0/1			Ripo di dati che incapsula la Lista di diritti trasferiti

TrasferimentiAssociatiListType					Struttura
Output					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
trasferimentiList	TrasferimentoAssociatoType	0...n			Lista diritti trasferiti

TrasferimentoAssociatoType					Struttura
Output					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
cuaaCedente	String	1	11/16	X	Codice fiscale (CUAA)
barrCodeCedente	String	1	11	X	Codicer a barre

TrasferimentoAssociatoType					Struttura
superficieResiduaCedente	int	1			Superficie residua del cedente a seguito del trasferimento
cuaaAcquirente	String	1	11/16	X	Codice fiscale (CUAA)
barrCodeAcquirente	String	1	11	X	Codicer a barre
superficieTrasferita	int	1		X	Superficie trasferita
resaTrasferita	int	1		X	Resa trasferita
superficieAutorizzataAcquirente	int	1			Superficie autorizzata del cedente a seguito del trasferimento
superficieResiduaAcquirente	int				Superficie residua calcolata al diritto acquisito
provenienzaAcquirente	String	1	256		Provenienza dell'acquirente
dataTrasferimento	Date	1		X	Data del trasferimento del diritto

4 Codici di ritorno

Il

Codifica di risposta	Descrizione
012	servizio invocato con successo
013	Errore applicativo generico (errore interno)
054	Soggetto non presente in banca dati