

Progetto Cessione Quinto Web

**Specifiche Tecniche del modulo:
WsInpsCessioneQuinto
ver. 12.7**

STORIA DEL DOCUMENTO

Versione	Data	Descrizione	Redatto da	Rivisto da
4.0	22/11/2007	Prima versione draft Seconda versione draft Prima versione definitiva	M.Lattanzi L. Pellegrini	M. Lattanzi L. Pellegrini A. Serlenga
5.1	06/02/2008	Versione aggiornata per gestione fondo INPDAP	M.Lattanzi	M. Lattanzi L. Pellegrini A. Serlenga
5.2	13/02/2008	Versione aggiornata per aggiunta nodo root in XML cedibilità.	L. Pellegrini	M. Lattanzi A. Serlenga
5.3	25/03/2008	Versione aggiornata con la descrizione degli xml di output.	L. Pellegrini	M. Lattanzi A. Serlenga
5.4	07/04/2008	Versione aggiornata con il nodo ImportoInteressi nell'xml di input della Trasmissione del piano.	M.Osti	L. Pellegrini A. Serlenga
6.0	14/04/2008	Aggiunto il metodo RichiestaCedibilitaNettaAOI.	L. Pellegrini	P. Proietti
6.1	27/06/2008	Modificato l'XML di ritorno da RichiestaStatoPiani nel caso non venga trovata nessuna occorrenza	L. Pellegrini	P. Proietti
7.0	21/01/2009	Gestione dei rinnovi	L. Pellegrini	P. Proietti
8.0	24/05/2010	Gestione informazione sul tutore	A. Velletrani	L. Pellegrini
9.0	01/09/2010	Gestione emissione lettera di benessere	A. Velletrani	L. Pellegrini
9.1	02/03/2011	Allineati messaggi	L. Pellegrini	L. Pellegrini
10.0	30/05/2013	Nuova convenzione ed integrazione con Inpdap e Enpals	F. Micalizzi	C. Lucente
11.0	17/7/2014	Gestione Quota Cedibile con più trattenute INPDAP (massimo 5) Modificati paragrafi 2.1.2, 2.1.4, 2.1.6, 2.1.8, 2.1.10, 2.1.12	C. Lucente	F. Micalizzi A. Serlenga
11.1	01/10/2014	Indicazione sui Conti Estintivi in caso di rinnovo di più piani. (paragrafo 2.1.15 e 2.1.16)	C.Lucente	A. Serlenga
12.0	21/05/2015	Aggiunti i metodi: TrasmissionePianoEnteAccodamento , TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento, RichiestaPianiEnteAccodamento, RichiestaPianiPDFEnteAccodamento e AccettazioneAccodamento	F. Micalizzi	A. Serlenga
12.2	15/02/2017	Aggiunto metodo: RitiroPiano	F. Micalizzi	A. Serlenga
12.3	07/09/2018	Aggiunto metodo: VerificaIbanPensionato	F. Micalizzi	A. Serlenga
12.4	19/11/2019	Aggiunto metodo: RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione	F. Micalizzi	A. Serlenga
12.5	12/01/2021	Aggiunti i metodi: RichiestaRimodulazionePianoEstParziale e VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstPar	F. Micalizzi	A. Serlenga

		ziale		
12.6	24/01/2023	Aggiunto metodo: VerificaIbanPensionatoConDataMovimen tazione	F. Micalizzi	A. Serlenga
12.7	30/01/2024	Aggiunti i metodi: TrasmissioneCQS RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS	F. Micalizzi	A. Serlenga

INDICE GENERALE

1. SCOPO	7
2. IL WEB SERVICE WSINPSCSSIONEQUINTO.....	8
2.1 MODALITÀ DI INVOCAZIONE DEI SERVIZI	8
2.1.1 <i>Richiesta della Cedibilità vecchia Convenzione (in dismissione).....</i>	8
2.1.1.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilita' – da dismettere.....	8
2.1.1.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilita'	9
2.1.1.3 ESEMPI di chiamata.....	12
Visual Basic .NET	12
C#.....	12
2.1.2 <i>Richiesta della Cedibilità nuova Convenzione</i>	13
2.1.2.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaEnte'.....	13
2.1.2.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaEnte'	13
2.1.2.3 ESEMPI di chiamata.....	17
Visual Basic .NET	17
C#.....	17
2.1.3 <i>Richiesta della Cedibilità con allegato PDF vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	18
2.1.3.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaPdf' – da dismettere	18
2.1.3.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaPdf'	18
2.1.3.3 ESEMPI di chiamata.....	21
Visual Basic .NET	21
C#.....	22
2.1.4 <i>Richiesta della Cedibilità con allegato PDF nuova Convenzione</i>	22
2.1.4.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte'	22
2.1.4.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte'	23
2.1.4.3 ESEMPI di chiamata.....	26
Visual Basic .NET	26
C#.....	26
2.1.5 <i>Richiesta della Cedibilità con dati Tutore e allegato PDF vecchia Convenzione (in dismissione).....</i>	27
2.1.5.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf' – da dismettere	27
2.1.5.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf'.....	27
2.1.5.3 ESEMPI di chiamata.....	31
Visual Basic .NET	31
C#.....	31
2.1.6 <i>Richiesta della Cedibilità con dati Tutore e allegato PDF nuova Convenzione.....</i>	32
2.1.6.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte'	32
2.1.6.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte'	32
2.1.6.3 ESEMPI di chiamata.....	36
Visual Basic .NET	36
C#.....	37
2.1.7 <i>Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	38
2.1.7.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI' – da dismettere	38

2.1.7.2	Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI'	38
2.1.7.3	ESEMPI di chiamata.....	41
	Visual Basic .NET	41
	C#.....	41
2.1.8	<i>Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI nuova Convenzione</i>	42
2.1.8.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte'	42
2.1.8.2	Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte'	42
2.1.8.3	ESEMPI di chiamata.....	46
	Visual Basic .NET	46
	C#.....	46
2.1.9	<i>Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con ricevuta PDF vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	47
2.1.9.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPDF' – da dismettere.....	47
2.1.9.2	Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf'.....	47
2.1.9.3	ESEMPI di chiamata.....	50
	Visual Basic .NET	50
	C#.....	51
2.1.10	<i>Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con ricevuta PDF nuova Convenzione</i>	51
2.1.10.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPDFEnte'	51
2.1.10.2	Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte'	52
2.1.10.3	ESEMPI di chiamata.....	55
	Visual Basic .NET	55
	C#.....	55
2.1.11	<i>Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con dati tutore e ricevuta PDF vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	57
2.1.11.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePDF' – da dismettere	57
2.1.11.2	Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf'	57
2.1.11.3	ESEMPI di chiamata.....	61
	Visual Basic .NET	61
	C#.....	61
2.1.12	<i>Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con dati tutore e ricevuta PDF nuova Convenzione</i>	61
2.1.12.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePDF'	61
2.1.12.2	Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdfEnte'	62
2.1.12.3	ESEMPI di chiamata.....	66
	Visual Basic .NET	66
	C#.....	67
2.1.13	<i>Trasmissione Piano di Ammortamento vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	67
2.1.13.1	Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePiano' – da dismettere.....	67
2.1.13.2	Output del metodo 'TrasmissionePiano'	69
2.1.13.3	ESEMPI di chiamata.....	70
	Visual Basic .NET	70
	C#.....	70
2.1.14	<i>Trasmissione Piano di Ammortamento nuova Convenzione</i>	70
2.1.14.1	Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePianoEnte'	70
2.1.14.2	Output del metodo 'TrasmissionePianoEnte'	72
2.1.14.3	ESEMPI di chiamata.....	73
	Visual Basic .NET	73

C#.....	73
2.1.15 <i>Trasmissione Piano di Ammortamento Con Accodamento nuova Convenzione</i>	74
2.1.15.1 Parametri di Input del metodo ‘TrasmissionePianoEnteAccodamento’	74
2.1.15.2 Output del metodo ‘TrasmissionePianoEnteAccodamento’	76
2.1.15.3 ESEMPI di chiamata.....	77
Visual Basic .NET	77
C#.....	77
2.1.16 <i>Trasmissione Piano di Ammortamento CQS Gestione Privata</i>	77
2.1.16.1 Parametri di Input del metodo ‘TrasmissioneCQS’	77
2.1.16.2 Output del metodo ‘TrasmissioneCQS’	78
2.1.16.3 ESEMPI di chiamata.....	79
Visual Basic .NET	79
C#.....	79
2.1.17 <i>Trasmissione Piano di Rinnovo vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	80
2.1.17.1 Parametri di Input del metodo ‘TrasmissioneRinnovo’ – da dismettere	80
2.1.17.2 Output del metodo ‘TrasmissioneRinnovo’	82
2.1.17.3 ESEMPI di chiamata.....	83
Visual Basic .NET	83
C#.....	83
2.1.18 <i>Trasmissione Piano di Rinnovo nuova Convenzione</i>	83
2.1.18.1 Parametri di Input del metodo ‘TrasmissioneRinnovoEnte’	83
2.1.18.2 Output del metodo ‘TrasmissioneRinnovoEnte’	86
2.1.18.3 ESEMPI di chiamata.....	86
Visual Basic .NET	86
C#.....	87
2.1.19 <i>Trasmissione Piano di Rinnovo Con Accodamento nuova Convenzione</i>	88
2.1.19.1 Parametri di Input del metodo ‘TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento’	88
2.1.19.2 Output del metodo ‘TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento’	90
2.1.19.3 ESEMPI di chiamata.....	91
Visual Basic .NET	91
C#.....	91
2.1.20 <i>Accettazione Accodamento piani esistenti nuova Convenzione</i>	92
2.1.20.1 Parametri di Input del metodo ‘AccettazioneAccodamento’	92
2.1.20.2 Output del metodo ‘AccettazioneAccodamento’	92
2.1.20.3 ESEMPI di chiamata.....	93
Visual Basic .NET	93
C#.....	93
2.1.21 <i>Richiesta Piani di Ammortamento vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	93
2.1.21.1 Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPiani’ – da dismettere	93
2.1.21.2 Output del metodo ‘RichiestaPiani’	94
2.1.21.3 ESEMPI di chiamata.....	96
Visual Basic .NET	96
C#.....	96
2.1.22 <i>Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione</i>	97
2.1.22.1 Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPianiEnte’	97
2.1.22.2 Output del metodo ‘RichiestaPianiEnte’	97

2.1.22.3	ESEMPI di chiamata.....	100
	Visual Basic .NET	100
	C#.....	100
2.1.23	<i>Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione con Accodamento</i>	100
2.1.23.1	Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPianiEnteAccodamento’	100
2.1.23.2	Output del metodo ‘RichiestaPianiEnteAccodamento’	101
2.1.23.3	ESEMPI di chiamata.....	103
	Visual Basic .NET	103
	C#.....	103
2.1.24	<i>Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione con Accodamento e CQS</i>	104
2.1.24.1	Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS’	104
2.1.24.2	Output del metodo ‘RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS’	104
2.1.24.3	ESEMPI di chiamata.....	107
	Visual Basic .NET	107
	C#.....	107
2.1.25	<i>Richiesta Piani di Ammortamento con benessere vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	107
2.1.25.1	Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPianiPDF’ – da dismettere.....	107
2.1.25.2	Output del metodo ‘RichiestaPianiPDF’	108
2.1.25.3	ESEMPI di chiamata.....	110
	Visual Basic .NET	110
	C#.....	110
2.1.26	<i>Richiesta Piani di Ammortamento con benessere nuova Convenzione</i>	111
2.1.26.1	Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPianiPDFEnte’	111
2.1.26.2	Output del metodo ‘RichiestaPianiPDFEnte’	111
2.1.26.3	ESEMPI di chiamata.....	114
	Visual Basic .NET	114
	C#.....	114
2.1.27	<i>Richiesta Piani di Ammortamento con benessere nuova Convenzione con Accodamento</i>	114
2.1.27.1	Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPianiPDFEnteAccodamento’	114
2.1.27.2	Output del metodo ‘RichiestaPianiPDFEnteAccodamento’	115
2.1.27.3	ESEMPI di chiamata.....	117
	Visual Basic .NET	117
	C#.....	117
2.1.28	<i>Richiesta Piani di Ammortamento con benessere nuova Convenzione con Accodamento e CQS</i>	118
2.1.28.1	Parametri di Input del metodo ‘RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS’	118
2.1.28.2	Output del metodo ‘RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS’	118
2.1.28.3	ESEMPI di chiamata.....	121
	Visual Basic .NET	121
	C#.....	121
2.1.29	<i>Richiesta Stato Piani vecchia Convenzione (in dismissione)</i>	121
2.1.29.1	Parametri di Input del metodo ‘RichiestaStatoPiani’ – da dismettere.....	121
2.1.29.2	Output del metodo ‘RichiestaStatoPiani’	122
2.1.29.3	ESEMPI di chiamata.....	123
	Visual Basic .NET	123
	C#.....	123
2.1.30	<i>Richiesta Stato Piani nuova Convenzione</i>	124

2.1.30.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaStatoPianiEnte'	124
2.1.30.2	Output del metodo 'RichiestaStatoPianiEnte'	124
2.1.30.3	ESEMPI di chiamata.....	125
	Visual Basic .NET	125
	C#.....	126
2.1.31	<i>Richiesta di Ritiro di un Piano Proposto</i>	127
2.1.31.1	Parametri di Input del metodo 'RitiroPiano'	127
2.1.31.2	Output del metodo 'RitiroPiano'	127
2.1.31.3	ESEMPI di chiamata.....	128
	Visual Basic .NET	128
	C#.....	128
2.1.32	<i>Richiesta di Verifica IBAN del pensionato</i>	129
2.1.32.1	Parametri di Input del metodo 'VerificaIbanPensionato'	129
2.1.32.2	Output del metodo 'VerificaIbanPensionato'	129
2.1.32.3	ESEMPI di chiamata.....	130
	Visual Basic .NET	130
	C#.....	130
2.1.33	<i>Richiesta di Verifica IBAN del pensionato con data ultima variazione IBAN</i>	130
2.1.33.1	Parametri di Input del metodo 'VerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione'	130
2.1.33.2	Output del metodo 'VerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione'	131
2.1.33.3	ESEMPI di chiamata.....	132
	Visual Basic .NET	132
	C#.....	132
2.1.34	<i>Richiesta di Chiusura Piano per Estinzione Totale</i>	132
2.1.34.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione'	132
2.1.34.2	Output del metodo 'RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione'	133
2.1.34.3	ESEMPI di chiamata.....	133
	Visual Basic .NET	133
	C#.....	134
2.1.35	<i>Richiesta di Rimodulazione Piano per Estinzione Parziale</i>	134
2.1.35.1	Parametri di Input del metodo 'RichiestaRimodulazionePianoEstParziale'	134
2.1.35.2	Output del metodo 'RichiestaRimodulazionePianoEstParziale'	135
2.1.35.3	ESEMPI di chiamata.....	136
	Visual Basic .NET	136
	C#.....	136
2.1.36	<i>Richiesta di verifica dello stato della richiesta di Rimodulazione Piano per Estinzione Parziale</i>	136
2.1.36.1	Parametri di Input del metodo 'VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale'	137
2.1.36.2	Output del metodo 'VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale'	137
2.1.36.3	ESEMPI di chiamata.....	138
	Visual Basic .NET	138
	C#.....	138

3. DECODIFICA STATO PIANI 140

4. CODICI DI ERRORE 140

1. SCOPO

Lo scopo del presente documento è quello di illustrare le modalità di chiamata dei metodi relativi alla gestione della Cessione del Quinto presenti nel servizio web **WsInpsCessioneQuinto**.

Tale servizio è richiamabile alle seguenti URL:

(Ambiente SIMULAZIONE) –

<http://portalws.inps.it/ws/wsCessioneQuintoWebTest/WsInpsCessioneQuinto.asmx>

(Ambiente PRODUZIONE) –

<http://portalws.inps.it/ws/wsCessioneQuintoWeb/WsInpsCessioneQuinto.asmx>

Per accedere ai servizi di simulazione e di produzione occorre richiedere due certificati distinti.

Si precisa che nel wsdl relativo al servizio sono presenti metodi necessari per la gestione del TFR in busta paga utilizzabili solo dagli Istituti di Credito autorizzati.

Il documento illustra le modalità di chiamata riportando alcuni esempi nei seguenti linguaggi:

Microsoft .NET / Visual Basic

Microsoft .NET / C#

2. IL WEB SERVICE WSINPSCSSIONEQUINTO

Il Web Service WsInpsCessioneQuinto provvede ad effettuare:

- la Richiesta di Cedibilità da parte degli Istituti di Credito. A fronte dell'invocazione del servizio l'Ente Convenzionato riceve le informazioni riguardanti i dati anagrafici del pensionato e l'importo della quota cedibile. E' possibile richiedere, per i casi in cui il pensionato sia titolare di un assegno ordinario d'invalidità, la quota cedibile calcolata al netto dell'AOI. E' possibile inoltre ricevere le informazioni sulla quota cedibile in formato PDF. La richiesta può essere effettuata anche per pensionati INPDAP ed ENPALS;
- la trasmissione del piano di ammortamento elaborato dagli Istituti di Credito. A fronte dell'invocazione del servizio l'Ente Convenzionato riceve conferma dell'avvenuta trasmissione, l'identificativo INPS del piano ed il numero di protocollo relativo anche per pensionati INPDAP ed ENPALS;
- la trasmissione di un piano di rinnovo. Nel caso il pensionato sia già titolare di una cessione in corso, è possibile procedere ad un rinnovo. Nel caso il piano in corso sia intestato ad un'altra finanziaria, sarà necessario inviare la data e l'importo del conto estintivo;
- consente all'Ente Convenzionato di ottenere i dati relativi ai piani identificati dagli Id forniti come input della richiesta, comprensivi dello stato della lavorazione. L'Ente Convenzionato fornisce come identificativi dei piani di cui desidera conoscere le informazioni, gli id con cui sono stati registrati in INPS, restituiti al momento della trasmissione. Il tutto può essere effettuato anche per pensionati INPDAP ed ENPALS;
- consente all'Ente Convenzionato di ottenere i dati relativi a tutti i piani per i quali è avvenuta una variazione di stato a partire dalla data specificata.

2.1 Modalità di invocazione dei servizi

2.1.1 Richiesta della Cedibilità vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.1.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilita' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilita:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	si
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

2.1.1.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilita'

Il metodo 'RichiestaCedibilita' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>                                <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>          <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <ChiavePensione></ChiavePensione>       <!-- Chiave pensione -->
    <Cognome></Cognome>                     <!-- Cognome Pensionato -->
    <Nome></Nome>                           <!-- Nome Pensionato -->
    <DataNascita></DataNascita>              <!-- Data di nascita Pensionato -->
    <CodiceSede></CodiceSede>                <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede> <!-- Denominazione Sede INPS di
                                           competenza -->
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>          <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
    <Importo></Importo>                     <!-- Importo Cedibilità -->
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita >
                                           <!-- Data Ultima Richiesta Cedibilità -->
    <RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>
                                           <!-- Richiedente Ultima Cedibilità
                                           Può assumere i valori 'Sede INPS',
                                           'Istituto di Credito' o vuoto
                                           -->
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>     <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
                                           Invalidità
                                           -->
    <DataRilascio></DataRilascio>            <!-- Data Cedibilità -->
    <Note></Note>                           <!-- Note -->
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>        <!-- ProtocolloINPS -->
    <CodiceErrore></CodiceErrore>           <!-- Codice errore -->
```

```

    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
</DatiCedibilita>
    <!-- Descrizione errore -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

Il metodo 'RichiestaCedibilita' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di presenza di un piano di ammortamento 'attivo':

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <!-- Chiave pensione -->
    <!-- Cognome Pensionato -->
    <!-- Nome Pensionato -->
    <!-- Data nascita Pensionato-->
    <!-- Codice Sede INPS di competenza -->

```

```

<DenominazioneSede></DenominazioneSede>
<IndirizzoSede></IndirizzoSede>
<Importo></Importo>
<DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>
<DataRilascio></DataRilascio>
<Note></Note>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</Cedibilita>
<PianoAmmortamento>
  <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
  <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
  <ImportoRata></ImportoRata>
  <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>
</PianoAmmortamento>
</DatiCedibilita>

```

```

<!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -
->
<!-- Importo Cedibilità -->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità -->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->
<!-- DataInizioTrattenuta -->
<!-- DataFineTrattenuta -->
<!-- ImportoRata -->
<!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no.	string	2	si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.1.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String

Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilita(CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilita(string CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.2 Richiesta della Cedibilità nuova Convenzione

2.1.2.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
Ente	Ente al quale si richiede la cedibilità. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	int	si
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	(1)
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

(1) Il campo è obbligatorio solo nel caso in cui l'Ente sia valorizzato a 1

2.1.2.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaEnte'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
    <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <!-- Chiave pensione -->
    <!-- Cognome Pensionato -->
    <!-- Nome Pensionato -->
    <!-- Data di nascita Pensionato -->
```



```

<CodiceSede></CodiceSede>
<DenominazioneSede></DenominazioneSede>

<IndirizzoSede></IndirizzoSede>
<Importo></Importo>
<DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita >
<RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>

<DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

<DataRilascio></DataRilascio>
<Note></Note>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</Cedibilita>
</DatiCedibilita>

```

```

<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
<!-- Importo Cedibilita -->
<!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->
<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
Può assumere i valori 'Sede INPS',
'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilita -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	si

(data odierna)

Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

Il metodo 'RichiestaCedibilitaEnte' restituisce una stringa con una serie di nodi <PianoAmmortamento> (massimo 5) per ogni piano di ammortamento in corso come da seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    .....
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    .....
  </PianoAmmortamento>
</DatiCedibilita>
```

```
<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
<!-- Codice Fiscale Pensionato -->
<!-- Chiave pensione -->
<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data nascita Pensionato-->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -
->
<!-- Importo Cedibilità -->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità -->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

<!-- DataInizioTrattenuta -->
<!-- DataFineTrattenuta -->
<!-- ImportoRata -->
<!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si

Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no. L'informazione viene riportata solo per l'ente INPS altrimenti sarà presente uno spazio	string	2	Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.2.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String

Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaEnte(Ente As Integer, CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaEnte(int Ente, string CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.3 Richiesta della Cedibilità con allegato PDF vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.3.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaPdf' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaPdf:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	si
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

2.1.3.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaPdf'

Il metodo 'RichiestaCedibilita' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>                                <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>          <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <ChiavePensione></ChiavePensione>        <!-- Chiave pensione -->
    <Cognome></Cognome>                      <!-- Cognome Pensionato -->
    <Nome></Nome>                            <!-- Nome Pensionato -->
    <DataNascita></DataNascita>              <!-- Data di nascita Pensionato -->
    <CodiceSede></CodiceSede>                <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede> <!-- Denominazione Sede INPS di
                                                competenza -->
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>          <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
    <Importo></Importo>                      <!-- Importo Cedibilità -->
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita >
                                                <!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->
    <RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>
                                                <!-- Richiedente Ultima Cedibilita
```

```

        <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>
        <DataRilascio></DataRilascio>
        <Note></Note>
        <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
        <CodiceErrore></CodiceErrore>
        <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
    </Cedibilita>
    <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

```

Può assumere i valori 'Sede INPS',
'Istituto di Credito' o vuoto

```

-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		No
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaPdf' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di presenza di un piano di ammortamento 'attivo':

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>                                <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>          <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <ChiavePensione></ChiavePensione>        <!-- Chiave pensione -->
    <Cognome></Cognome>                      <!-- Cognome Pensionato -->
    <Nome></Nome>                            <!-- Nome Pensionato -->
    <DataNascita></DataNascita>              <!-- Data nascita Pensionato-->
    <CodiceSede></CodiceSede>                <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede> <!-- Denominazione Sede INPS di
                                              competenza -->
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>          <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -
                                              ->
    <Importo></Importo>                      <!-- Importo Cedibilità -->
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>      <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
                                              Invalidità -->
    <DataRilascio></DataRilascio>            <!-- Data Cedibilità -->
    <Note></Note>                            <!-- Note -->
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>         <!-- ProtocolloINPS -->
    <CodiceErrore></CodiceErrore>            <!-- Codice errore -->
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>  <!-- Descrizione errore -->
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta> <!-- DataInizioTrattenuta -->
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>    <!-- DataFineTrattenuta -->
    <ImportoRata></ImportoRata>                  <!-- ImportoRata -->
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato> <!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->
  </PianoAmmortamento>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no

ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no.	string	2	si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.3.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String

Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaPdf(CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```


C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilita(string
CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string
CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.4 Richiesta della Cedibilità con allegato PDF nuova Convenzione

2.1.4.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaPdfEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
Ente	Ente al quale si richiede la cedibilità. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	int	si
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	(1)
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

(1) Il campo è obbligatorio solo nel caso in cui l'Ente sia valorizzato a 1

2.1.4.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>
    <Importo></Importo>
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita>
    <RichiedenteUltimaCedibilita></RichiedenteUltimaCedibilita>

    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>
```

```
<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
<!-- Codice Fiscale Pensionato -->
<!-- Chiave pensione -->
<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data di nascita Pensionato -->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
<!-- Importo Cedibilità -->
<!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->
<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
Può assumere i valori 'Sede INPS',
'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si

CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		No
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte' restituisce una stringa con una serie di nodi <PianoAmmortamento> (massimo 5) per ogni piano di ammortamento in corso come da seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <ImportoRata></ImportoRata>
```

```

    <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
    <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <!-- Chiave pensione -->
    <!-- Cognome Pensionato -->
    <!-- Nome Pensionato -->
    <!-- Data nascita Pensionato-->
    <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
    <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -->
    <!-- Importo Cedibilità -->
    <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario Invalidità -->
    <!-- Data Cedibilità -->
    <!-- Note -->
    <!-- ProtocolloINPS -->
    <!-- Codice errore -->
    <!-- Descrizione errore -->

    <!-- DataInizioTrattenuta -->
    <!-- DataFineTrattenuta -->
    <!-- ImportoRata -->
```

```

</PianoAmmortamento>
<PianoAmmortamento>
.....
</PianoAmmortamento>
<PianoAmmortamento>
.....
</PianoAmmortamento>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no. L'informazione viene riportata	string	2	Si

	solo per l'ente INPS altrimenti sarà presente uno spazio		
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string	Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.4.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String
Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaPdfEnte(Ente As Integer, CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaPdfEnte(int Ente, string CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.5 Richiesta della Cedibilità con dati Tutore e allegato PDF vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.5.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaTutorePdf:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	si
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

2.1.5.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>
    <Importo></Importo>
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita>
    <RichiedenteUltimaCedibilita></RichiedenteUltimaCedibilita>
  </Cedibilita>
  <!-- Progressivo Cedibilità -->
  <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
  <!-- Chiave pensione -->
  <!-- Cognome Pensionato -->
  <!-- Nome Pensionato -->
  <!-- Data di nascita Pensionato -->
  <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
  <!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
  <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
  <!-- Importo Cedibilità -->
  <!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->
</DatiCedibilita>
```

```

<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
      Può assumere i valori 'Sede INPS',
      'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
      Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Tipologia Tutore
      Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o
      vuoto (rispettivamente
      Tutore/Amministratore di
      sostegno/Rappresentante legale, vuoto se
      non presente)
-->
<!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore
      di sostegno/Rappresentante legale o vuoto
      se non presente
-->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->
</Cedibilita>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

<DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

<DataRilascio></DataRilascio>
<Note></Note>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<TipoTutore></TipoTutore>

<CFTutore></CFTutore>

<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</Cedibilita>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si

TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale	string	16	no
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		No
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di presenza di un piano di ammortamento 'attivo':

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <TipoTutore></TipoTutore>

    <CFTutore></CFTutore>

    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>
  </PianoAmmortamento>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>
```

```

    <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <!-- Chiave pensione -->
    <!-- Cognome Pensionato -->
    <!-- Nome Pensionato -->
    <!-- Data nascita Pensionato-->
    <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
    <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -
->
    <!-- Importo Cedibilità -->
    <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità -->
    <!-- Data Cedibilità -->
    <!-- Note -->
    <!-- ProtocolloINPS -->
    <!-- Tipologia Tutore
Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o
vuoto (rispettivamente
Tutore/Amministratore di
sostegno/Rappresentante legale, vuoto se
non presente)
-->
    <!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore
di sostegno/Rappresentante legale o vuoto
se non presente
-->
    <!-- Codice errore -->
    <!-- Descrizione errore -->

    <!-- DataInizioTrattenuta -->
    <!-- DataFineTrattenuta -->
    <!-- ImportoRata -->
    <!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si

CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale	string	16	no
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no.	string	2	si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.5.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String
Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

    XmlCedibilita =
oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaTutorePdf(CodFiscale As String,
NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As Integer,
CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

    string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaTutorePdf
(string CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int
TipoDocumento, string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.6 Richiesta della Cedibilità con dati Tutore e allegato PDF nuova Convenzione

2.1.6.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
Ente	Ente al quale si richiede la cedibilità. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	int	si
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	(1)
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

(1) Il campo è obbligatorio solo nel caso in cui l'Ente sia valorizzato a 1

2.1.6.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
    <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <!-- Chiave pensione -->
```

```

<Cognome></Cognome>
<Nome></Nome>
<DataNascita></DataNascita>
<CodiceSede></CodiceSede>
<DenominazioneSede></DenominazioneSede>

<IndirizzoSede></IndirizzoSede>
<Importo></Importo>
<DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita>
<RichiedenteUltimaCedibilita></RichiedenteUltimaCedibilita>

<DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

<DataRilascio></DataRilascio>
<Note></Note>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<TipoTutore></TipoTutore>

<CFTutore></CFTutore>

<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</Cedibilita>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data di nascita Pensionato -->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
<!-- Importo Cedibilita -->
<!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->
<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
Può assumere i valori 'Sede INPS',
'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilita -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Tipologia Tutore
Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o
vuoto (rispettivamente
Tutore/Amministratore di
sostegno/Rappresentante legale, vuoto se
non presente)
-->
<!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore
di sostegno/Rappresentante legale o vuoto
se non presente
-->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si

IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale	string	16	no
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		No
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no. L'informazione viene riportata solo per l'ente INPS altrimenti sarà presente uno spazio	string	2	Si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte' restituisce una stringa con una serie di nodi <PianoAmmortamento> (massimo 5) per ogni piano di ammortamento in corso come da seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
  </Cedibilita>
  <!-- Progressivo Cedibilità -->
  <!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
  <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
  <!-- Chiave pensione -->
  <!-- Cognome Pensionato -->
  <!-- Nome Pensionato -->
  <!-- Data nascita Pensionato-->
  <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
  <!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
  <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -->
  <!-- Importo Cedibilità -->
  <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario Invalidità -->
  <!-- Data Cedibilità -->
  <!-- Note -->
</DatiCedibilita>
```

```

<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<TipoTutore></TipoTutore>

<CFTutore></CFTutore>

<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</Cedibilita>
<PianoAmmortamento>
  <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
  <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
  <ImportoRata></ImportoRata>
</PianoAmmortamento>
<PianoAmmortamento>
  .....
</PianoAmmortamento>
<PianoAmmortamento>
  .....
</PianoAmmortamento>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Tipologia Tutore
Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o
vuoto (rispettivamente
Tutore/Amministratore di
sostegno/Rappresentante legale, vuoto se
non presente)
-->
<!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore
di sostegno/Rappresentante legale o vuoto
se non presente
-->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

<!-- DataInizioTrattenuta -->
<!-- DataFineTrattenuta -->
<!-- ImportoRata -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si

Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale	string	16	no
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.6.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String
Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()
```

```
XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte(Ente
As Integer, CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As
String, TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String,
IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();
```

```
string XmlCedibilita =
oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte(int Ente, string
CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string
CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```


2.1.7 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.7.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaNettaAOI:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	si
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

2.1.7.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>
    <Importo></Importo>
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita>
    <RichiedenteUltimaCedibilita></RichiedenteUltimaCedibilita>
  </Cedibilita>
</DatiCedibilita>
```

!-- Progressivo Cedibilità -->
!-- Codice Fiscale Pensionato -->
!-- Chiave pensione -->
!-- Cognome Pensionato -->
!-- Nome Pensionato -->
!-- Data di nascita Pensionato -->
!-- Codice Sede INPS di competenza -->
!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
!-- Importo Cedibilità -->
!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->

```

<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
      Può assumere i valori 'Sede INPS',
      'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
      Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->
</Cedibilita>
</DatiCedibilita>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di presenza di un piano di ammortamento 'attivo':

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
```

```

<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>
  </PianoAmmortamento>
</DatiCedibilita>

<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Codice Fiscale Pensionato -->
<!-- Chiave pensione -->
<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data nascita Pensionato-->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -
->
<!-- Importo Cedibilità -->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità -->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

<!-- DataInizioTrattenuta -->
<!-- DataFineTrattenuta -->
<!-- ImportoRata -->
<!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no.	string	2	si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.7.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String
Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOI(CodFiscale
As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As
Integer, CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOI
(string CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int
TipoDocumento, string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.8 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI nuova Convenzione

2.1.8.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
Ente	Ente al quale si richiede la cedibilità. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	int	si
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	(1)
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

(1) Il campo è obbligatorio solo nel caso in cui l'Ente sia valorizzato a 1

2.1.8.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>                                <!-- Progressivo Cedibilità -->
```

```

<Ente></Ente>
<CodiceFiscale></CodiceFiscale>
<ChiavePensione></ChiavePensione>
<Cognome></Cognome>
<Nome></Nome>
<DataNascita></DataNascita>
<CodiceSede></CodiceSede>
<DenominazioneSede></DenominazioneSede>

<IndirizzoSede></IndirizzoSede>
<Importo></Importo>
<DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita >
<RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>

<DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

<DataRilascio></DataRilascio>
<Note></Note>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</Cedibilita>
</DatiCedibilita>

<!-- Ente che eroga la Cedibilita -->
<!-- Codice Fiscale Pensionato -->
<!-- Chiave pensione -->
<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data di nascita Pensionato -->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di
competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
<!-- Importo Cedibilita -->
<!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->
<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
Può assumere i valori 'Sede INPS',
'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilita -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no

RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte' restituisce una stringa con una serie di nodi <PianoAmmortamento> (massimo 5) per ogni piano di ammortamento in corso come da seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>
  </PianoAmmortamento>
  .....
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    .....
  </PianoAmmortamento>
  .....
  </PianoAmmortamento>
</DatiCedibilita>
```

```

<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
<!-- Codice Fiscale Pensionato -->
<!-- Chiave pensione -->
<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data nascita Pensionato-->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -->
->
<!-- Importo Cedibilità -->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario Invalidità -->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

<!-- DataInizioTrattenuta -->
<!-- DataFineTrattenuta -->
<!-- ImportoRata -->
<!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si

Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no. L'informazione viene riportata solo per l'ente INPS altrimenti sarà presente uno spazio	string	2	si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.8.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String
Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte(Ente
As Integer, CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As
String, TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String,
IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.
RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte(int Ente, string CodFiscale, string
ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string CodiceOperatore,
string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.9 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con ricevuta PDF vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.9.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	si
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

2.1.9.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>                                <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>          <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <ChiavePensione></ChiavePensione>        <!-- Chiave pensione -->
    <Cognome></Cognome>                      <!-- Cognome Pensionato -->
    <Nome></Nome>                            <!-- Nome Pensionato -->
    <DataNascita></DataNascita>              <!-- Data di nascita Pensionato -->
    <CodiceSede></CodiceSede>                <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede> <!-- Denominazione Sede INPS di
                                           competenza -->
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>          <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
    <Importo></Importo>                      <!-- Importo Cedibilità -->
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita >
                                           <!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->
    <RichiedenteUltimaCedibilita></RichiedenteUltimaCedibilita>
```

```

<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
      Può assumere i valori 'Sede INPS',
      'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
      Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->
</Cedibilita>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPDF' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di presenza di un piano di ammortamento 'attivo':

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>                                <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>          <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <ChiavePensione></ChiavePensione>        <!-- Chiave pensione -->
    <Cognome></Cognome>                      <!-- Cognome Pensionato -->
    <Nome></Nome>                            <!-- Nome Pensionato -->
    <DataNascita></DataNascita>              <!-- Data nascita Pensionato-->
    <CodiceSede></CodiceSede>                <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede> <!-- Denominazione Sede INPS di
                                           competenza -->
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>          <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -
                                           ->
    <Importo></Importo>                      <!-- Importo Cedibilità -->
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>      <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
                                           Invalidità -->
    <DataRilascio></DataRilascio>            <!-- Data Cedibilità -->
    <Note></Note>                            <!-- Note -->
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>         <!-- ProtocolloINPS -->
    <CodiceErrore></CodiceErrore>            <!-- Codice errore -->
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>  <!-- Descrizione errore -->
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta> <!-- DataInizioTrattenuta -->
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>    <!-- DataFineTrattenuta -->
    <ImportoRata></ImportoRata>                  <!-- ImportoRata -->
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato> <!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->
  </PianoAmmortamento>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no

ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no.	string	2	si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.9.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String

Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita =
oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf(CodFiscale As String,
NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As Integer,
CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new  
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();  
  
string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf  
(string CodFiscale, string ChiavePensione string NumDocumento, int  
TipoDocumento, string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.10 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con ricevuta PDF nuova Convenzione

2.1.10.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPDFEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
Ente	Ente al quale si richiede la cedibilità. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	int	si
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	(1)
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

(1) Il campo è obbligatorio solo nel caso in cui l'Ente sia valorizzato a 1

2.1.10.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>
    <Importo></Importo>
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita >
    <RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>

    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si

CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte' restituisce una stringa con una serie di nodi <PianoAmmortamento> (massimo 5) per ogni piano di ammortamento in corso come da seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
```

```
<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
<!-- Codice Fiscale Pensionato -->
<!-- Chiave pensione -->
<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data nascita Pensionato-->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -->
->
<!-- Importo Cedibilità -->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario Invalidità -->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

<!-- DataInizioTrattenuta -->
```



```

    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    .....
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    .....
  </PianoAmmortamento>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

```

```

<!-- DataFineTrattenuta -->
<!-- ImportoRata -->
<!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si

IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no. L'informazione viene riportata solo per l'ente INPS altrimenti sarà presente uno spazio	string	2	si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.10.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String

Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte
(Ente As Integer, CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione
As String, TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String,
IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();
```

```
    string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.  
RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte(int Ente, string CodFiscale, string  
ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string CodiceOperatore,  
string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.11 *Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con dati tutore e ricevuta PDF vecchia Convenzione (in dismissione)*

2.1.11.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePDF' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	si
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

2.1.11.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>                                <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>          <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <ChiavePensione></ChiavePensione>        <!-- Chiave pensione -->
    <Cognome></Cognome>                      <!-- Cognome Pensionato -->
    <Nome></Nome>                            <!-- Nome Pensionato -->
    <DataNascita></DataNascita>              <!-- Data di nascita Pensionato -->
    <CodiceSede></CodiceSede>                <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede> <!-- Denominazione Sede INPS di
                                           competenza -->
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>          <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza-->
    <Importo></Importo>                     <!-- Importo Cedibilità -->
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita >
                                           <!-- Data Ultima Richiesta Cedibilità -->
    <RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>
                                           <!-- Richiedente Ultima Cedibilità
```

```

        Può assumere i valori 'Sede INPS',
        'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità
-->
<DataRilascio></DataRilascio>
<Note></Note>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<TipoTutore></TipoTutore>
<!-- Tipologia Tutore
Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o
vuoto (rispettivamente
Tutore/Amministratore di
sostegno/Rappresentante legale, vuoto se
non presente)
-->
<CFTutore></CFTutore>
<!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore
di sostegno/Rappresentante legale o vuoto
se non presente
-->
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<!-- Codice errore -->
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
<!-- Descrizione errore -->
</Cedibilita>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la precedente richiesta di quota cedibile	string		no
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si

TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale	string	16	no
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePDF' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di presenza di un piano di ammortamento 'attivo':

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <TipoTutore></TipoTutore>

    <CFTutore></CFTutore>

    <CodiceErrore></CodiceErrore>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>
  </PianoAmmortamento>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>
```

```
<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Codice Fiscale Pensionato -->
<!-- Chiave pensione -->
<!-- Cognome Pensionato -->
<!-- Nome Pensionato -->
<!-- Data nascita Pensionato-->
<!-- Codice Sede INPS di competenza -->
<!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
<!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -->
<!-- Importo Cedibilità -->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario Invalidità -->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Tipologia Tutore
Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o vuoto (rispettivamente Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale, vuoto se non presente)
-->
<!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale o vuoto se non presente
-->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

<!-- DataInizioTrattenuta -->
<!-- DataFineTrattenuta -->
<!-- ImportoRata -->
<!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
------	-------------	------	---------------	--------------------

Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale	string	16	no
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no.	string	2	si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.11.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String
Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita =
oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf(CodFiscale As String,
NumDocumento As String, ChiavePensione As String, TipoDocumento As Integer,
CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.
RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf (string CodFiscale, string ChiavePensione
string NumDocumento, int TipoDocumento, string CodiceOperatore, string
IdentificativoAgenzia);
```

2.1.12 *Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con dati tutore e ricevuta PDF nuova Convenzione*

2.1.12.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePDF'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
Ente	Ente al quale si richiede la cedibilità. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	int	si
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ChiavePensione	Codice numerico di 15 cifre identificativo della pensione nel formato CODICE SEDE (4) + CODICE CATEGORIA PENSIONE (3) + NUMERO CERTIFICATO PENSIONE (8) (es. 030010110000000)	string	(1)
NumDocumento	Numero del Documento di riconoscimento del pensionato	string	si
TipoDocumento	Tipologia del Documento di riconoscimento del pensionato. Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 CARTA IDENTITA' 2 PASSAPORTO ITALIANO 3 PATENTE DI GUIDA 4 TESSERA MINISTERIALE	int	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche	string	si

(1) Il campo è obbligatorio solo nel caso in cui l'Ente sia valorizzato a 1

2.1.12.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdfEnte'

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdfEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>
    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>
    <Importo></Importo>
    <DataUltimaRichiestaCedibilita></DataUltimaRichiestaCedibilita>
    <RichiedenteUltimaCedibilita></RichiedenteUltimaCedibilita>
  </Cedibilita>
</DatiCedibilita>
```

<!-- Progressivo Cedibilità -->
 <!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
 <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
 <!-- Chiave pensione -->
 <!-- Cognome Pensionato -->
 <!-- Nome Pensionato -->
 <!-- Data di nascita Pensionato -->
 <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
 <!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
 <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -->
 <!-- Importo Cedibilità -->
 <!-- Data Ultima Richiesta Cedibilita -->

```

<!-- Richiedente Ultima Cedibilita
Può assumere i valori 'Sede INPS',
'Istituto di Credito' o vuoto
-->
<!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
Invalidità
-->
<!-- Data Cedibilità -->
<!-- Note -->
<!-- ProtocolloINPS -->
<!-- Tipologia Tutore
Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o
vuoto (rispettivamente
Tutore/Amministratore di
sostegno/Rappresentante legale, vuoto se
non presente)
-->
<!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore
di sostegno/Rappresentante legale o vuoto
se non presente
-->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->
</Cedibilita>
<PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>
<DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>
<DataRilascio></DataRilascio>
<Note></Note>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<TipoTutore></TipoTutore>
<CFTutore></CFTutore>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataUltimaRichiestaCedibilita	Data in cui è stata effettuata la precedente richiesta di quota cedibile	string	aaaa-mm-gg	no
RichiedenteUltimaCedibilita	Tipo di ente che ha effettuato la	string		no

	precedente richiesta di quota cedibile			
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale	string	16	no
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

Il metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdfEnte' restituisce una stringa con una serie di nodi <PianoAmmortamento> (massimo 5) per ogni piano di ammortamento in corso come da seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiCedibilita>
  <Cedibilita>
    <Id></Id>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <ChiavePensione></ChiavePensione>
    <Cognome></Cognome>
    <Nome></Nome>
    <DataNascita></DataNascita>
    <CodiceSede></CodiceSede>
    <DenominazioneSede></DenominazioneSede>

    <IndirizzoSede></IndirizzoSede>

    <Importo></Importo>
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>

    <DataRilascio></DataRilascio>
    <Note></Note>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <TipoTutore></TipoTutore>

    <CFTutore></CFTutore>

    <CodiceErrore></CodiceErrore>
```

```

    <!-- Progressivo Cedibilità -->
    <!-- Ente che eroga la Cedibilità -->
    <!-- Codice Fiscale Pensionato -->
    <!-- Chiave pensione -->
    <!-- Cognome Pensionato -->
    <!-- Nome Pensionato -->
    <!-- Data nascita Pensionato-->
    <!-- Codice Sede INPS di competenza -->
    <!-- Denominazione Sede INPS di competenza -->
    <!-- Indirizzo Sede INPS di competenza -->
    <!-- Importo Cedibilità -->
    <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario Invalidità -->
    <!-- Data Cedibilità -->
    <!-- Note -->
    <!-- ProtocolloINPS -->
    <!-- Tipologia Tutore
    Può assumere i valori 'T', 'A', 'R' o vuoto (rispettivamente
    Tutore/Amministratore di
    sostegno/Rappresentante legale, vuoto se non presente)
    -->
    <!-- Codice Fiscale Tutore/Amministratore di sostegno/Rappresentante legale o vuoto se non presente
    -->
    <!-- Codice errore -->
```

```

    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>                                <!-- Descrizione errore -->
  </Cedibilita>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>                        <!-- DataInizioTrattenuta -->
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>                            <!-- DataFineTrattenuta -->
    <ImportoRata></ImportoRata>                                          <!-- ImportoRata -->
    <IstitutoConvenzionato></IstitutoConvenzionato>                    <!-- IstitutoConvenzionato (S/N) -->
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    .....
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    .....
  </PianoAmmortamento>
  <PdfCedibilita></PdfCedibilita>
</DatiCedibilita>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Id	Id univoco della comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Ente	Ente a cui è stata richiesta la Cedibilità Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice fiscale del pensionato	string	16	si
ChiavePensione	Chiave pensione	string	15	si
Cognome	Cognome del pensionato	string	50	si
Nome	Nome del pensionato	string	50	si
DataNascita	Data di nascita del pensionato	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceSede	Codice sede di competenza per il pensionato	string	4	si
DenominazioneSede	Denominazione della sede di competenza	string	50	si
IndirizzoSede	Indirizzo della sede di competenza	string	111	si
Importo	Importo quota cedibile al netto dell'AOI	decimal		si
DataScadenzaAOI	Data scadenza dell'eventuale assegno ordinario d'invalidità	string	aaaamm	no
Data Rilascio	Data di rilascio della quota cedibile (data odierna)	string	aaaa-mm-gg	si
Note	Note sulla quota cedibile comunicata	string		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
TipoTutore	Indica la tipologia di tutore, se presente, per il pensionato in questione	string	1	no
CFTutore	Codice Fiscale del Tutore/Amministratore di	string	16	no

	sostegno/Rappresentante legale			
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no
DataInizioTrattenuta	Data di inizio della trattenuta per il piano esistente	string	aaaamm	si
DataFineTrattenuta	Data fine della trattenuta	string	aaaamm	si
ImportoRata	Importo della rata del piano esistente	decimal		si
IstitutoConvenzionato	Indica se l'istituto con cui il pensionato ha un piano attivo è convenzionato o no. L'informazione viene riportata solo per l'ente INPS altrimenti sarà presente uno spazio	string	2	si
PdfCedibilita	Stringa base64 da convertire in un array di byte contenente il PDF della cedibilità	Base64 string		Si

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e nel campo note saranno segnalate eventuali situazioni anomale.

In caso di presenza di piano di ammortamento 'proposto', relativo al soggetto specificato, verrà restituito il codice di errore 211. (Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 3 del presente documento).

Anomalie previste:

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione.

Il cedente è titolare di pensioni non abbinate per il pagamento ed ha in corso un altro piano contrattuale; la quota cedibile è stata calcolata correttamente solo su una prestazione; per la corretta determinazione della quota cedibile sul cumulo delle pensioni occorre contattare la Sede INPS competente affinché provveda alla sistemazione

2.1.12.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlCedibilita As String
Dim oRichiestaCedibilita = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlCedibilita =
oRichiestaCedibilita.RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdfEnte(Ente As Integer,
CodFiscale As String, NumDocumento As String, ChiavePensione As String,
TipoDocumento As Integer, CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As
String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaCedibilita = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlCedibilita = oRichiestaCedibilita.
RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdfEnte(int Ente, string CodFiscale, string
ChiavePensione string NumDocumento, int TipoDocumento, string CodiceOperatore,
string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.13 *Trasmissione Piano di Ammortamento vecchia Convenzione (in dismissione)*

2.1.13.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePiano' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico TrasmissionePiano:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
PianoAmmortamento	Dati del Piano di Ammortamento in formato xml	string	si

I dati relativi al Piano di Ammortamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
  <IdCedibilita></IdCedibilita>
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
  <IdentificativoAgenzia></IdentificativoAgenzia>
  <NumRifPratica></NumRifPratica>
  <NumRateTotali></NumRateTotali>
  <ImportoErogato></ImportoErogato>
  <ImportoFinanziato></ImportoFinanziato>
  <ImportoRata></ImportoRata>
  <TAN></TAN>
  <TAEG></TAEG>
  <TEG></TEG>
  <ImportoInteressi></ImportoInteressi>
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>
  <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
  <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
  <OneriSpese></OneriSpese>
  <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
  <DataContratto></DataContratto>
  <!-- Cod Fiscale Pensionato -->
  <!-- Progressivo Cedibilita -->
  <!-- Codice Operatore -->
  <!-- Codice CAB per le banche-->
  <!-- Num Riferimento Pratica -->
  <!-- Numero Rate Totali -->
  <!-- Importo Erogato -->
  <!-- Importo Finanziato -->
  <!-- Importo Rata -->
  <!-- TAN -->
  <!-- TAEG -->
  <!-- TEG -->
  <!-- Importo Interessi -->
  <!-- Spese Istruttoria -->
  <!-- Imposta Sostitutiva -->
  <!-- Fondo Rischi INPDAP -->
  <!-- Importo Ass Vita -->
  <!-- Aliquota Polizza -->
  <!-- Commissioni Accessorie -->
  <!-- Commissioni Finanziarie -->
  <!-- Oneri Spese -->
  <!-- Spese Estinzione Antic -->
  <!-- Data Contratto -->
```

```

<NumeroPolizza></NumeroPolizza>

<CodiceConvenzione></CodiceConvenzione>

<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
</PianoAmmortamento>

```

```

<!-- Numero Polizza (non
obbligatorio se CodiceConvenzione
è valorizzato)-->
<!-- Codice identificativo della
convenzione stipulata con ente
assicurativo per polizze di
copertura premorienza
(non obbligatorio se
NumeroPolizza è valorizzato)
-->
<!-- Ente Assicurativo -->

```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
IdCedibilita	Progressivo Cedibilità (L'IdCedibilita deve essere di 11 cifre)	integer	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	si
NumRateTotali	Numero rate totali	integer	si
ImportoErogato	Importo erogato al pensionato	decimal	si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal	si
ImportoRata	Importo della rata	decimal	si
TAN	TAN	decimal (999.99)	si
TAEG	TAEG	decimal (999.99)	si
TEG	TEG	decimal (999.99)	si
ImportoInteressi	Importo Interessi	decimal	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal	si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal	si
FondoRischiINPDAP	Fondo Rischi INPDAP (Specificare "S" per INPDAP oppure "N" per Altra Compagnia)	string	si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal	si
AliquotaPolizza	Aliquota Polizza Vita	decimal (999.99)	si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal	si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal	si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal	si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal (999.99)	si
DataContratto	Data contratto (data in cui viene sottoscritta la proposta) nel formato yyyy-MM-dd	string	si

NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)

(*) I campi di input NumeroPolizza e CodiceConvenzione sono alternativamente obbligatori; per completare correttamente l'operazione di trasmissione piano è necessario quindi valorizzarne almeno uno. Se però la data contratto è maggiore o uguale al 02/04/2012 (data Isvap) i campi NumeroPolizza, CodiceConvenzione e EnteAssicurativo possono anche non essere valorizzati.

() Il campo FondoRischiINPDAP per contratti successivi al 31 Maggio 2013 (campo DataContratto) dovrà sempre essere valorizzato a "N"**

2.1.13.2 Output del metodo 'TrasmissionePiano'

Il metodo 'TrasmissionePiano' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <IdPagamentoINPDAP></IdPagamentoINPDAP>
  <DataScadenzaPagamentoINPDAP></DataScadenzaPagamentoINPDAP>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano di ammortamento	integer		si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
IdPagamentoINPDAP	Causale da utilizzare per il bonifico del premio fondo INPDAP	string	26	si
DataScadenzaPagamentoINPDAP	Data entro cui effettuare il bonifico del premio fondo INPDAP	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo IdPianoINPS con l'identificativo del piano sui sistemi INPS ed il protocollo assegnato, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

I nodi IdPagamentoINPDAP e DataScadenzaPagamentoINPDAP saranno presenti solo nel caso in cui si sia scelto di avvalersi di assicurazione INPDAP.

2.1.13.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoAmmortamento As String
Dim oPianoAmmortamento = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoAmmortamento = oPianoAmmortamento.TrasmissionePiano(PianoAmmortamento As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoAmmortamento = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoAmmortamento = oPianoAmmortamento.TrasmissionePiano(string
PianoAmmortamento);
```

2.1.14 Trasmissione Piano di Ammortamento nuova Convenzione

2.1.14.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePianoEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico TrasmissionePianoEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
PianoAmmortamento	Dati del Piano di Ammortamento in formato xml	string	si

I dati relativi al Piano di Ammortamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
```

```

<CodiceFiscale></CodiceFiscale>
<IdCedibilita></IdCedibilita>
<CodiceOperatore></CodiceOperatore>
<IdentificativoAgenzia></IdentificativoAgenzia>
<NumRifPratica></NumRifPratica>
<NumRateTotali></NumRateTotali>
<ImportoErogato></ImportoErogato>
<ImportoFinanziato></ImportoFinanziato>
<ImportoRata></ImportoRata>
<TAN></TAN>
<TAEG></TAEG>
<TEG></TEG>
<ImportoInteressi></ImportoInteressi>
<SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
<ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
<FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>
<ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
<AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>
<CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
<CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
<OneriSpese></OneriSpese>
<SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
<DataContratto></DataContratto>
<NumeroPolizza></NumeroPolizza>

<CodiceConvenzione></CodiceConvenzione>

<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
</PianoAmmortamento>

```

```

<!-- Cod Fiscale Pensionato -->
<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Codice Operatore -->
<!-- Codice CAB per le banche-->
<!-- Num Riferimento Pratica -->
<!-- Numero Rate Totali -->
<!-- Importo Erogato -->
<!-- Importo Finanziato -->
<!-- Importo Rata -->
<!-- TAN -->
<!-- TAEG -->
<!-- TEG -->
<!-- Importo Interessi -->
<!-- Spese Istruttoria -->
<!-- Imposta Sostitutiva -->
<!-- Fondo Rischi INPDAP -->
<!-- Importo Ass Vita -->
<!-- Aliquota Polizza -->
<!-- Commissioni Accessorie -->
<!-- Commissioni Finanziarie -->
<!-- Oneri Spese -->
<!-- Spese Estinzione Antic -->
<!-- Data Contratto -->
<!-- Numero Polizza (non
obbligatorio se CodiceConvenzione
è valorizzato)-->
<!-- Codice identificativo della
convenzione stipulata con ente
assicurativo per polizze di
copertura premorienza
(non obbligatorio se
NumeroPolizza è valorizzato)
-->
<!-- Ente Assicurativo -->

```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
IdCedibilita	Progressivo Cedibilità (L'IdCedibilita deve essere di 11 cifre)	integer	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	si
NumRateTotali	Numero rate totali	integer	si
ImportoErogato	Importo erogato al pensionato	decimal	si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal	si
ImportoRata	Importo della rata	decimal	si
TAN	TAN	decimal (999.99)	si
TAEG	TAEG	decimal (999.99)	si
TEG	TEG	decimal (999.99)	si

ImportoInteressi	Importo Interessi	decimal	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal	si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal	si
FondoRischiINPDAP	Fondo Rischi INPDAP (Specificare "S" per INPDAP oppure "N" per Altra Compagnia)	string	si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal	si
AliquotaPolizza	Aliquota Polizza Vita	decimal (999.99)	si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal	si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal	si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal	si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal (999.99)	si
DataContratto	Data contratto (data in cui viene sottoscritta la proposta) nel formato yyyy-MM-dd	string	si
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)

(*) I campi di input **NumeroPolizza** e **CodiceConvenzione** sono alternativamente obbligatori; per completare correttamente l'operazione di trasmissione piano è necessario quindi valorizzarne almeno uno. Se però la data contratto è maggiore o uguale al 02/04/2012 (data Isvap) i campi **NumeroPolizza**, **CodiceConvenzione** e **EnteAssicurativo** possono anche non essere valorizzati.

(**) Il campo **FondoRischiINPDAP** per contratti successivi al 31 Maggio 2013 (campo **DataContratto**) dovrà sempre essere valorizzato a "N"

2.1.14.2 Output del metodo 'TrasmissionePianoEnte'

Il metodo 'TrasmissionePianoEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <IdPagamentoINPDAP></IdPagamentoINPDAP>
  <DataScadenzaPagamentoINPDAP></DataScadenzaPagamentoINPDAP>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano di ammortamento	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
IdPagamentoINPDAP	Causale da utilizzare per il bonifico del premio fondo INPDAP	string	26	si
DataScadenzaPagamentoINPDAP	Data entro cui effettuare il bonifico del premio fondo INPDAP	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo IdPianoINPS con l'identificativo del piano sui sistemi INPS ed il protocollo assegnato, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

I nodi IdPagamentoINPDAP e DataScadenzaPagamentoINPDAP saranno presenti solo nel caso in cui si sia scelto di avvalersi di assicurazione INPDAP.

2.1.14.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoAmmortamento As String
Dim oPianoAmmortamento = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoAmmortamento = oPianoAmmortamento.TrasmissionePianoEnte
(PianoAmmortamento As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```

wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoAmmortamento = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoAmmortamento = oPianoAmmortamento.TrasmissionePianoEnte
(string PianoAmmortamento);

```

2.1.15 *Trasmissione Piano di Ammortamento Con Accodamento nuova Convenzione*

2.1.15.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePianoEnteAccodamento'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico TrasmissionePianoEnteAccodamento:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
PianoAmmortamento	Dati del Piano di Ammortamento in formato xml	string	si

I dati relativi al Piano di Ammortamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <CodiceFiscale></CodiceFiscale>          <!-- Cod Fiscale Pensionato -->
  <IdCedibilita></IdCedibilita>             <!-- Progressivo Cedibilità -->
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>       <!-- Codice Operatore -->
  <IdentificativoAgenzia></IdentificativoAgenzia> <!-- Codice CAB per le banche-->
  <NumRifPratica></NumRifPratica>           <!-- Num Riferimento Pratica -->
  <NumRateTotali></NumRateTotali>          <!-- Numero Rate Totali -->
  <ImportoErogato></ImportoErogato>         <!-- Importo Erogato -->
  <ImportoFinanziato></ImportoFinanziato>    <!-- Importo Finanziato -->
  <ImportoRata></ImportoRata>              <!-- Importo Rata -->
  <TAN></TAN>                             <!-- TAN -->
  <TAEG></TAEG>                           <!-- TAEG -->
  <TEG></TEG>                             <!-- TEG -->
  <ImportoInteressi></ImportoInteressi>     <!-- Importo Interessi -->
  <FlagAccodamento></FlagAccodamento>     <!-- Flag Accodamento-->
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>     <!-- Spese Istruttoria -->
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva> <!-- Imposta Sostitutiva -->
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>  <!-- Fondo Rischi INPDAP -->
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita> <!-- Importo Ass Vita -->
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>      <!-- Aliquota Polizza -->
  <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie> <!-- Commissioni Accessorie -->
  <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie> <!-- Commissioni Finanziarie -->
  <OneriSpese></OneriSpese>                <!-- Oneri Spese -->
  <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata> <!-- Spese Estinzione Antic -->
  <DataContratto></DataContratto>          <!-- Data Contratto -->
  <NumeroPolizza></NumeroPolizza>          <!-- Numero Polizza (non
                                           obbligatorio se CodiceConvenzione
                                           è valorizzato)-->
  <CodiceConvenzione></CodiceConvenzione>  <!-- Codice identificativo della
                                           convenzione stipulata con ente
                                           assicurativo per polizze di
                                           copertura premorienza
                                           (non obbligatorio se
                                           NumeroPolizza è valorizzato)
                                           -->
  <EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>    <!-- Ente Assicurativo -->
</PianoAmmortamento>

```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
IdCedibilita	Progressivo Cedibilità (L'IdCedibilita deve essere di 11 cifre)	integer	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	si
NumRateTotali	Numero rate totali	integer	si
ImportoErogato	Importo erogato al pensionato	decimal	si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal	si
ImportoRata	Importo della rata	decimal	si
TAN	TAN	decimal (999.99)	si
TAEG	TAEG	decimal (999.99)	si
TEG	TEG	decimal (999.99)	si
ImportoInteressi	Importo Interessi	decimal	si
FlagAccodamento	Flag Accodamento (Specificare '1' in caso di accettazione oppure '0')	string	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal	si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal	si
FondoRischiINPDAP	Fondo Rischi INPDAP (Specificare "S" per INPDAP oppure "N" per Altra Compagnia)	string	si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal	si
AliquotaPolizza	Aliquota Polizza Vita	decimal (999.99)	si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal	si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal	si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal	si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal (999.99)	si
DataContratto	Data contratto (data in cui viene sottoscritta la proposta) nel formato yyyy-MM-dd	string	si
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)

(*) I campi di input NumeroPolizza e CodiceConvenzione sono alternativamente obbligatori; per completare correttamente l'operazione di trasmissione piano è necessario quindi valorizzarne almeno uno. Se però la data contratto è maggiore o uguale al 02/04/2012 (data Isvap) i campi NumeroPolizza, CodiceConvenzione e EnteAssicurativo possono anche non essere valorizzati.

(**) Il campo FondoRischiINPDAP per contratti successivi al 31 Maggio 2013 (campo DataContratto) dovrà sempre essere valorizzato a "N"

2.1.15.2 Output del metodo 'TrasmissionePianoEnteAccodamento'

Il metodo 'TrasmissionePianoEnteAccodamento' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <IdPagamentoINPDAP></IdPagamentoINPDAP>
  <DataScadenzaPagamentoINPDAP></DataScadenzaPagamentoINPDAP>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano di ammortamento	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
IdPagamentoINPDAP	Causale da utilizzare per il bonifico del premio fondo INPDAP	string	26	si
DataScadenzaPagamentoINPDAP	Data entro cui effettuare il bonifico del premio fondo INPDAP	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo IdPianoINPS con l'identificativo del piano sui sistemi INPS ed il protocollo assegnato, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

I nodi IdPagamentoINPDAP e DataScadenzaPagamentoINPDAP saranno presenti solo nel caso in cui si sia scelto di avvalersi di assicurazione INPDAP.

2.1.15.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoAmmortamento As String
Dim oPianoAmmortamento = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoAmmortamento = oPianoAmmortamento.TrasmissionePianoEnteAccodamento
(PianoAmmortamento As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoAmmortamento = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoAmmortamento =
oPianoAmmortamento.TrasmissionePianoEnteAccodamento (string PianoAmmortamento);
```

2.1.16 Trasmissione Piano di Ammortamento CQS Gestione Privata

2.1.16.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneCQS'

Questo metodo può essere utilizzato esclusivamente per la trasmissione di piani CQS relativi alla **gestione privata**.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico TrasmissioneCQS:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
PianoAmmortamento	Dati del Piano di Ammortamento CQS in formato xml	string	si

I dati relativi al Piano di Ammortamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <Ente></Ente>
  <!-- Ente -->
```



```

<CodiceFiscale></CodiceFiscale>
<CodiceOperatore></CodiceOperatore>
<IdentificativoAgenzia></IdentificativoAgenzia>
<NumRifPratica></NumRifPratica>
<ImportoDebitoResiduo></ImportoDebitoResiduo>
<ImportoRata></ImportoRata>
<DataContratto></DataContratto>
<DataScadenzaPianoDaContratto></DataScadenzaPianoDaContratto>
Contratto -->
</PianoAmmortamento>

```

```

<!-- Cod Fiscale Pensionato -->
<!-- Codice Operatore -->
<!-- Codice CAB per le banche-->
<!-- Num Riferimento Pratica -->
<!-- Importo Debito Residuo -->
<!-- Importo Rata -->
<!-- Data Contratto -->
<!-- Data Scadenza Piano da

```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
Ente	Ente per cui si sta notificando il piano. Il parametro può assumere il seguente valore: 1 INPS	integer	si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	si
ImportoDebitoResiduo	Importo Debito Residuo	decimal	si
ImportoRata	Importo della rata	decimal	si
DataContratto	Data contratto (data in cui è stato sottoscritto il contratto di finanziamento) nel formato yyyy-MM-dd	string	si
DataScadenzaPianoDaContratto	Data scadenza piano da contratto (data di scadenza originale da contratto del piano di finanziamento) nel formato yyyy-MM-dd	string	si

2.1.16.2 Output del metodo 'TrasmissioneCQS'

Il metodo 'TrasmissionePianoEnteAccodamento' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <Ente></Ente>
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>

```

```

<!-- Ente di riferimento -->

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
------	-------------	------	---------------	--------------------

IdPianoINPS	Id univoco del piano di ammortamento	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere il seguente valore: 1 INPS	integer	1	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo IdPianoINPS con l'identificativo del piano sui sistemi INPS ed il protocollo assegnato, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

2.1.16.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoAmmortamento As String
Dim oPianoAmmortamento = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoAmmortamento = oPianoAmmortamento.TrasmissioneCQS
(PianoAmmortamento As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoAmmortamento = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoAmmortamento = oPianoAmmortamento.TrasmissioneCQS (string
PianoAmmortamento);
```

2.1.17 Trasmissione Piano di Rinnovo vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.17.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovo' – da dismettere

Il metodo è utilizzabile se per il soggetto esiste già un piano attivo.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico TrasmissioneRinnovo:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
PianoAmmortamento	Dati del Piano di Ammortamento in formato xml	string	si

I dati relativi al Piano di Ammortamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
  <IdCedibilita></IdCedibilita>
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
  <IdentificativoAgenzia></IdentificativoAgenzia>
  <NumRifPratica></NumRifPratica>
  <NumRateTotali></NumRateTotali>
  <ImportoErogato></ImportoErogato>
  <ImportoFinanziato></ImportoFinanziato>
  <ImportoRata></ImportoRata>
  <TAN></TAN>
  <TAEG></TAEG>
  <TEG></TEG>
  <ImportoInteressi></ImportoInteressi>
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>
  <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
  <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
  <OneriSpese></OneriSpese>
  <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
  <DataContratto></DataContratto>
  <NumeroPolizza></NumeroPolizza>

  <CodiceConvenzione></CodiceConvenzione>

  <EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
  <DataContoEstintivo></DataContoEstintivo>

  <ImportoContoEstintivo></ImportoContoEstintivo>
</PianoAmmortamento>
```

<!-- Cod Fiscale Pensionato -->
 <!-- Progressivo Cedibilità -->
 <!-- Codice Operatore -->
 <!-- Codice CAB per le banche-->
 <!-- Num Riferimento Pratica -->
 <!-- Numero Rate Totali -->
 <!-- Importo Erogato -->
 <!-- Importo Finanziato -->
 <!-- Importo Rata -->
 <!-- TAN -->
 <!-- TAEG -->
 <!-- TEG -->
 <!-- Importo Interessi -->
 <!-- Spese Istruttoria -->
 <!-- Imposta Sostitutiva -->
 <!-- Fondo Rischi INPDAP -->
 <!-- Importo Ass Vita -->
 <!-- Aliquota Polizza -->
 <!-- Commissioni Accessorie -->
 <!-- Commissioni Finanziarie -->
 <!-- Oneri Spese -->
 <!-- Spese Estinzione Antic -->
 <!-- Data Contratto -->
 <!-- Numero Polizza (non obbligatorio se CodiceConvenzione è valorizzato)-->
 <!-- Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (non obbligatorio se NumeroPolizza è valorizzato) -->
 <!-- Ente Assicurativo -->
 <!-- Data di riferimento del conto estintivo -->
 <!-- Importo del conto estintivo -->

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
IdCedibilita	Progressivo Cedibilità (L'IdCedibilita deve essere di 11 cifre)	integer	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	si
NumRateTotali	Numero rate totali	integer	si
ImportoErogato	Importo erogato al pensionato	decimal	si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal	si
ImportoRata	Importo della rata	decimal	si
TAN	TAN	decimal (999.99)	si
TAEG	TAEG	decimal (999.99)	si
TEG	TEG	decimal (999.99)	si
ImportoInteressi	Importo Interessi	decimal	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal	si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal	si
FondoRischiINPDAP	Fondo Rischi INPDAP (Specificare "S" per INPDAP oppure "N" per Altra Compagnia)	string	si (***)
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal	si
AliquotaPolizza	Aliquota Polizza Vita	decimal (999.99)	si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal	si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal	si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal	si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal (999.99)	si
DataContratto	Data contratto (data in cui viene sottoscritta la proposta) nel formato yyyy-MM-dd	string	si
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
DataContoEstintivo	Data di riferimento del conto estintivo (obbligatorio solo per rinnovo di piano di altra finanziaria) nel formato yyyy-MM-dd.	date	no(**)

ImportoContoEstintivo	Importo del conto estintivo (obbligatorio solo per rinnovo di piano di altra finanziaria).	decimal	no(**)
------------------------------	--	----------------	---------------

(*) I campi di input **NumeroPolizza** e **CodiceConvenzione** sono alternativamente obbligatori; per completare correttamente l'operazione di trasmissione piano è necessario quindi valorizzarne almeno uno e per conseguenza valorizzare il campo **EnteAssicurativo**. Se però la data contratto è maggiore o uguale al 02/04/2012 (data Isvap) i campi **NumeroPolizza**, **CodiceConvenzione** e **EnteAssicurativo** possono anche non essere valorizzati.

(**) In caso di rinnovo con stessa finanziaria, i tag **DataContoEstintivo** e **ImportoContoEstintivo** devono essere omessi. In caso di rinnovo di più piani (caso esistente solo per la Gestione Pubblica) nel tag **ImportoContoEstintivo** deve essere messa la somma degli importi e nel tag **DataContoEstintivo** deve essere messa la data più recente dei conti estintivi.

(***) Il campo **FondoRischiINPDAP** per contratti successivi al 31 Maggio 2013 (campo **DataContratto**) dovrà sempre essere valorizzato a "N"

2.1.17.2 Output del metodo 'TrasmissioneRinnovo'

Il metodo 'TrasmissioneRinnovo' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <IdPagamentoINPDAP></IdPagamentoINPDAP>
  <DataScadenzaPagamentoINPDAP></DataScadenzaPagamentoINPDAP>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano di ammortamento	integer		si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
IdPagamentoINPDAP	Causale da utilizzare per il bonifico del premio fondo INPDAP	string	26	si
DataScadenzaPagamentoINPDAP	Data entro cui effettuare il bonifico del premio fondo INPDAP	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi **CodiceErrore** e **DescrizioneErrore**.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo IdPianoINPS con l'identificativo del piano sui sistemi INPS ed il protocollo assegnato, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

I nodi IdPagamentoINPDAP e DataScadenzaPagamentoINPDAP saranno presenti solo nel caso in cui si sia scelto di avvalersi di assicurazione INPDAP.

2.1.17.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoRinnovo As String
Dim oPianoRinnovo = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoRinnovo = oPianoRinnovo.TrasmissioneRinnovo(PianoRinnovo As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoRinnovo = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoRinnovo = oPianoRinnovo.TrasmissioneRinnovo(string
PianoRinnovo);
```

2.1.18 Trasmissione Piano di Rinnovo nuova Convenzione

2.1.18.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnte'

Il metodo è utilizzabile se per il soggetto esiste già un piano attivo.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico TrasmissioneRinnovo:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
PianoAmmortamento	Dati del Piano di Ammortamento in formato xml	string	si

I dati relativi al Piano di Ammortamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
```

```

<PianoAmmortamento>
  <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
  <IdCedibilita></IdCedibilita>
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
  <IdentificativoAgenzia></IdentificativoAgenzia>
  <NumRifPratica></NumRifPratica>
  <NumRateTotali></NumRateTotali>
  <ImportoErogato></ImportoErogato>
  <ImportoFinanziato></ImportoFinanziato>
  <ImportoRata></ImportoRata>
  <TAN></TAN>
  <TAEG></TAEG>
  <TEG></TEG>
  <ImportoInteressi></ImportoInteressi>
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>
  <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
  <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
  <OneriSpese></OneriSpese>
  <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
  <DataContratto></DataContratto>
  <NumeroPolizza></NumeroPolizza>

  <CodiceConvenzione></CodiceConvenzione>

  <EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
  <DataContoEstintivo></DataContoEstintivo>

  <ImportoContoEstintivo></ImportoContoEstintivo>

</PianoAmmortamento>

```

```

<!-- Cod Fiscale Pensionato -->
<!-- Progressivo Cedibilità -->
<!-- Codice Operatore -->
<!-- Codice CAB per le banche-->
<!-- Num Riferimento Pratica -->
<!-- Numero Rate Totali -->
<!-- Importo Erogato -->
<!-- Importo Finanziato -->
<!-- Importo Rata -->
<!-- TAN -->
<!-- TAEG -->
<!-- TEG -->
<!-- Importo Interessi -->
<!-- Spese Istruttoria -->
<!-- Imposta Sostitutiva -->
<!-- Fondo Rischi INPDAP -->
<!-- Importo Ass Vita -->
<!-- Aliquota Polizza -->
<!-- Commissioni Accessorie -->
<!-- Commissioni Finanziarie -->
<!-- Oneri Spese -->
<!-- Spese Estinzione Antic -->
<!-- Data Contratto -->
<!-- Numero Polizza (non
obbligatorio se CodiceConvenzione
è valorizzato)-->
<!-- Codice identificativo della
convenzione stipulata con ente
assicurativo per polizze di
copertura premorienza
(non obbligatorio se
NumeroPolizza è valorizzato)
-->
<!-- Ente Assicurativo -->
<!-- Data di riferimento del
conto estintivo -->
<!-- Importo del conto
estintivo -->

```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
IdCedibilita	Progressivo Cedibilità (L'IdCedibilita deve essere di 11 cifre)	integer	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	si
NumRateTotali	Numero rate totali	integer	si
ImportoErogato	Importo erogato al pensionato	decimal	si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal	si
ImportoRata	Importo della rata	decimal	si
TAN	TAN	decimal (999.99)	si

TAEG	TAEG	decimal (999.99)	si
TEG	TEG	decimal (999.99)	si
ImportoInteressi	Importo Interessi	decimal	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal	si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal	si
FondoRischiINPDAP	Fondo Rischi INPDAP (Specificare "S" per INPDAP oppure "N" per Altra Compagnia)	string	si(***)
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal	si
AliquotaPolizza	Aliquota Polizza Vita	decimal (999.99)	si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal	si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal	si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal	si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal (999.99)	si
DataContratto	Data contratto (data in cui viene sottoscritta la proposta) nel formato yyyy-MM-dd	string	si
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
DataContoEstintivo	Data di riferimento del conto estintivo (obbligatorio solo per rinnovo di piano di altra finanziaria) nel formato yyyy-MM-dd.	date	no(**)
ImportoContoEstintivo	Importo del conto estintivo (obbligatorio solo per rinnovo di piano di altra finanziaria).	decimal	no(**)

(*) I campi di input **NumeroPolizza** e **CodiceConvenzione** sono alternativamente obbligatori; per completare correttamente l'operazione di trasmissione piano è necessario quindi valorizzarne almeno uno e per conseguenza valorizzare il campo **EnteAssicurativo**. Se però la data contratto è maggiore o uguale al 02/04/2012 (data Isvap) i campi **NumeroPolizza**, **CodiceConvenzione** e **EnteAssicurativo** possono anche non essere valorizzati.

(**) In caso di rinnovo con stessa finanziaria, i tag **DataContoEstintivo** e **ImportoContoEstintivo** devono essere omessi. In caso di rinnovo di più piani (caso esistente solo per la Gestione Pubblica) nel tag **ImportoContoEstintivo** deve essere messa la somma degli importi e nel tag **DataContoEstintivo** deve essere messa la data più recente dei conti estintivi.

(***) Il campo **FondoRischiINPDAP** per contratti successivi al 31 Maggio 2013 (campo **DataContratto**) dovrà sempre essere valorizzato a "N"

2.1.18.2 Output del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnte'

Il metodo 'TrasmissioneRinnovoEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <IdPagamentoINPDAP></IdPagamentoINPDAP>
  <DataScadenzaPagamentoINPDAP></DataScadenzaPagamentoINPDAP>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano di ammortamento	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
IdPagamentoINPDAP	Causale da utilizzare per il bonifico del premio fondo INPDAP	string	26	si
DataScadenzaPagamentoINPDAP	Data entro cui effettuare il bonifico del premio fondo INPDAP	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo IdPianoINPS con l'identificativo del piano sui sistemi INPS ed il protocollo assegnato, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

I nodi IdPagamentoINPDAP e DataScadenzaPagamentoINPDAP saranno presenti solo nel caso in cui si sia scelto di avvalersi di assicurazione INPDAP.

2.1.18.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoRinnovo As String
Dim oPianoRinnovo = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoRinnovo = oPianoRinnovo.TrasmissioneRinnovoEnte(PianoRinnovo As
String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoRinnovo = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoRinnovo = oPianoRinnovo.TrasmissioneRinnovoEnte(string
PianoRinnovo);
```

2.1.19 Trasmissione Piano di Rinnovo Con Accodamento nuova Convenzione

2.1.19.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento'

Il metodo è utilizzabile se per il soggetto esiste già un piano attivo.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
PianoAmmortamento	Dati del Piano di Ammortamento in formato xml	string	si

I dati relativi al Piano di Ammortamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
  <IdCedibilita></IdCedibilita>
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
  <IdentificativoAgenzia></IdentificativoAgenzia>
  <NumRifPratica></NumRifPratica>
  <NumRateTotali></NumRateTotali>
  <ImportoErogato></ImportoErogato>
  <ImportoFinanziato></ImportoFinanziato>
  <ImportoRata></ImportoRata>
  <TAN></TAN>
  <TAEG></TAEG>
  <TEG></TEG>
  <ImportoInteressi></ImportoInteressi>
  <FlagAccodamento></FlagAccodamento>
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>
  <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
  <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
  <OneriSpese></OneriSpese>
  <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
  <DataContratto></DataContratto>
  <NumeroPolizza></NumeroPolizza>

  <CodiceConvenzione></CodiceConvenzione>

  <EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
  <DataContoEstintivo></DataContoEstintivo>

  <ImportoContoEstintivo></ImportoContoEstintivo>
</PianoAmmortamento>
```

<!-- Cod Fiscale Pensionato -->
 <!-- Progressivo Cedibilità -->
 <!-- Codice Operatore -->
 <!-- Codice CAB per le banche-->
 <!-- Num Riferimento Pratica -->
 <!-- Numero Rate Totali -->
 <!-- Importo Erogato -->
 <!-- Importo Finanziato -->
 <!-- Importo Rata -->
 <!-- TAN -->
 <!-- TAEG -->
 <!-- TEG -->
 <!-- Importo Interessi -->
 <!-- Flag Accodamento-->
 <!-- Spese Istruttoria -->
 <!-- Imposta Sostitutiva -->
 <!-- Fondo Rischi INPDAP -->
 <!-- Importo Ass Vita -->
 <!-- Aliquota Polizza -->
 <!-- Commissioni Accessorie -->
 <!-- Commissioni Finanziarie -->
 <!-- Oneri Spese -->
 <!-- Spese Estinzione Antic -->
 <!-- Data Contratto -->
 <!-- Numero Polizza (non obbligatorio se CodiceConvenzione è valorizzato)-->
 <!-- Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (non obbligatorio se NumeroPolizza è valorizzato) -->
 -->
 <!-- Ente Assicurativo -->
 <!-- Data di riferimento del conto estintivo -->
 <!-- Importo del conto estintivo -->

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
IdCedibilita	Progressivo Cedibilità (L'IdCedibilita deve essere di 11 cifre)	integer	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	si
NumRateTotali	Numero rate totali	integer	si
ImportoErogato	Importo erogato al pensionato	decimal	si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal	si
ImportoRata	Importo della rata	decimal	si
TAN	TAN	decimal (999.99)	si
TAEG	TAEG	decimal (999.99)	si
TEG	TEG	decimal (999.99)	si
ImportoInteressi	Importo Interessi	decimal	si
FlagAccodamento	Flag Accodamento (Specificare '1' in caso di accettazione oppure '0')	string	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal	si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal	si
FondoRischiINPDAP	Fondo Rischi INPDAP (Specificare "S" per INPDAP oppure "N" per Altra Compagnia)	string	si(***)
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal	si
AliquotaPolizza	Aliquota Polizza Vita	decimal (999.99)	si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal	si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal	si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal	si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal (999.99)	si
DataContratto	Data contratto (data in cui viene sottoscritta la proposta) nel formato yyyy-MM-dd	string	si
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorizzare per Fondo Rischi INPDAP)	string	no (*)

DataContoEstintivo	Data di riferimento del conto estintivo (obbligatorio solo per rinnovo di piano di altra finanziaria) nel formato yyyy-MM-dd.	date	no(**)
ImportoContoEstintivo	Importo del conto estintivo (obbligatorio solo per rinnovo di piano di altra finanziaria).	decimal	no(**)

(*) I campi di input **NumeroPolizza** e **CodiceConvenzione** sono alternativamente obbligatori; per completare correttamente l'operazione di trasmissione piano è necessario quindi valorizzarne almeno uno e per conseguenza valorizzare il campo **EnteAssicurativo**. Se però la data contratto è maggiore o uguale al 02/04/2012 (data Isvap) i campi **NumeroPolizza**, **CodiceConvenzione** e **EnteAssicurativo** possono anche non essere valorizzati.

(**) In caso di rinnovo con stessa finanziaria, i tag **DataContoEstintivo** e **ImportoContoEstintivo** devono essere omessi. In caso di rinnovo di più piani (caso esistente solo per la Gestione Pubblica) nel tag **ImportoContoEstintivo** deve essere messa la somma degli importi e nel tag **DataContoEstintivo** deve essere messa la data più recente dei conti estintivi.

(***) Il campo **FondoRischiINPDAP** per contratti successivi al 31 Maggio 2013 (campo **DataContratto**) dovrà sempre essere valorizzato a "N"

2.1.19.2 Output del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento'

Il metodo 'TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <IdPagamentoINPDAP></IdPagamentoINPDAP>
  <DataScadenzaPagamentoINPDAP></DataScadenzaPagamentoINPDAP>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano di ammortamento	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico	string	30	si
IdPagamentoINPDAP	Causale da utilizzare per il bonifico del premio fondo INPDAP	string	26	si

DataScadenzaPagamentoINPDAP	Data entro cui effettuare il bonifico del premio fondo INPDAP	string	aaaa-mm-gg	si
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo IdPianoINPS con l'identificativo del piano sui sistemi INPS ed il protocollo assegnato, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

I nodi IdPagamentoINPDAP e DataScadenzaPagamentoINPDAP saranno presenti solo nel caso in cui si sia scelto di avvalersi di assicurazione INPDAP.

2.1.19.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoRinnovo As String
Dim oPianoRinnovo = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoRinnovo =
oPianoRinnovo.TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento(PianoRinnovo As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoRinnovo = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoRinnovo =
oPianoRinnovo.TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento(string PianoRinnovo);
```

2.1.20 Accettazione Accodamento piani esistenti nuova Convenzione

2.1.20.1 Parametri di Input del metodo 'AccettazioneAccodamento'

Il metodo è utilizzabile se per il soggetto esiste già un piano della gestione privata attivo.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico AccettazioneAccodamento:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiAccettazione	Dati relativi alla richiesta di accettazione dell'accodamento in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta di accettazione dell'accodamento sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<AccettazioneAccodamento>
  <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
  <PROGID></PROGID>
</AccettazioneAccodamento>
```

*<!-- Cod Fiscale Pensionato -->
<!-- Identificativo piano INPS -->*

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	si
PROGID	Id del Piano di cui si vuole richiedere l'accettazione dell'accodamento.	integer	si

2.1.20.2 Output del metodo 'AccettazioneAccodamento'

Il metodo 'AccettazioneAccodamento' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<AccettazioneAccodamento>
  <Esito></Esito>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</AccettazioneAccodamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Esito	Esito dell'operazione di accettazione dell'accodamento (0 – esito positivo)	integer	1	no
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si

DescrizioneErrore	Descrizione trasmissione	errore	di	string	no
--------------------------	-----------------------------	--------	----	---------------	-----------

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo sarà valorizzato il nodo Esito con 0, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

2.1.20.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoRinnovo As String
Dim oPianoRinnovo = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoRinnovo = oPianoRinnovo.AccettazioneAccodamento(DatiAccettazione As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPianoRinnovo = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoRinnovo = oPianoRinnovo.AccettazioneAccodamento(string
DatiAccettazione);
```

2.1.21 *Richiesta Piani di Ammortamento vecchia Convenzione (in dismissione)*

2.1.21.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPiani' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPiani':

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
```



```

<DatiRichiesta>
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
  <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
  <IdPiani>                                <!-- Lista di PROGID del Piano (MAX 20)-->
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    ...
  </IdPiani>
</DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>

```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.21.2 Output del metodo 'RichiestaPiani'

Il metodo 'RichiestaPiani' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <NumRifPratica></NumRifPratica>
    <IdCedibilita></IdCedibilita>
    <Stato></Stato>                                <!-- StatoPiano
                                                    Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
                                                    decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
                                                    riportata al Capitolo 3
                                                    -->

    <RateTotali></RateTotali>
    <ImportoTotale></ImportoTotale>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <TAN></TAN>
    <TAEG></TAEG>
    <TEG></TEG>
    <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
    <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
    <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
    <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
    <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
    <OneriSpese></OneriSpese>
    <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <DataContratto></DataContratto>
    <DataNotifica></DataNotifica>
    <DataAcquisizione></DataAcquisizione>
    <DataValidazione></DataValidazione>
    <DataChiusura></DataChiusura>

```

```

<NoteRifiuto></NoteRifiuto>
<NumeroPolizza></NumeroPolizza>
<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</DatiPiano>
</PianoAmmortamento>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si
TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no
DataChiusura	Data in cui il piano è stato chiuso	string	aaaa-mm-gg	no

NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento />
```

2.1.21.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani = oPianoAmmortamento.RichiestaPiani(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();
string XmlPiani = oRichiestaPiani.RichiestaPiani(string DatiRichiesta);
```

2.1.22 Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione

2.1.22.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPianiEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
  <DatiRichiesta>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
    <IdPiani>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      ...
    </IdPiani>
  </DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.22.2 Output del metodo 'RichiestaPianiEnte'

Il metodo 'RichiestaPianiEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <NumRifPratica></NumRifPratica>
    <IdCedibilita></IdCedibilita>
    <Stato></Stato>
    <!-- StatoPiano
      Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
      decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
      riportata al Capitolo 3
    -->
```

```

<RateTotali></RateTotali>
<ImportoTotale></ImportoTotale>
<ImportoRata></ImportoRata>
<TAN></TAN>
<TAEG></TAEG>
<TEG></TEG>
<SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
<ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
<ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
<CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
<CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
<OneriSpese></OneriSpese>
<SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
<DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
<DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
<DataContratto></DataContratto>
<DataNotifica></DataNotifica>
<DataAcquisizione></DataAcquisizione>
<DataValidazione></DataValidazione>
<DataChiusura></DataChiusura>
<NoteRifiuto></NoteRifiuto>
<NumeroPolizza></NumeroPolizza>
<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</DatiPiano>
</PianoAmmortamento>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si
TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si

ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no
DataChiusura	Data in cui il piano è stato chiuso	string	aaaa-mm-gg	no
NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
  <PianoAmmortamento />
```

2.1.22.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani = oPianoAmmortamento.RichiestaPianiEnte(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();
string XmlPiani = oRichiestaPiani.RichiestaPianiEnte(string DatiRichiesta);
```

2.1.23 *Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione con Accodamento*

2.1.23.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamento'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPianiEnteAccodamento:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
  <DatiRichiesta>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
    <IdPiani>                                <!-- Lista di PROGID del Piano (MAX 20)-->
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      ...
    </IdPiani>
  </DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell'Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si

IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.23.2 Output del metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamento'

Il metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamento' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <NumRifPratica></NumRifPratica>
    <IdCedibilita></IdCedibilita>
    <Stato></Stato>                                <!-- StatoPiano
                                                    Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
                                                    decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
                                                    riportata al Capitolo 3
                                                    -->

    <RateTotali></RateTotali>
    <ImportoTotale></ImportoTotale>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <TAN></TAN>
    <TAEG></TAEG>
    <TEG></TEG>
    <FlagAccodamento></FlagAccodamento>
    <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
    <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
    <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
    <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
    <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
    <OneriSpese></OneriSpese>
    <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <DataContratto></DataContratto>
    <DataNotifica></DataNotifica>
    <DataAcquisizione></DataAcquisizione>
    <DataValidazione></DataValidazione>
    <DataChiusura></DataChiusura>
    <NoteRifiuto></NoteRifiuto>
    <NumeroPolizza></NumeroPolizza>
    <EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  </DatiPiano>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano	integer	1	si

Il parametro può assumere i seguenti valori:

- 1 INPS
- 2 INPDAP
- 3 ENPALS

CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	no
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si
TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
FlagAccodamento	Flag Accodamento ('SI' in caso di accettazione oppure 'NO')	string		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no
DataChiusura	Data in cui il piano è stato chiuso	string	aaaa-mm-gg	no
NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no

EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
  <PianoAmmortamento />
```

2.1.23.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani = oPianoAmmortamento.RichiestaPianiEnteAccodamento(DatiRichiesta
As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPiani = oRichiestaPiani.RichiestaPianiEnteAccodamento(string
DatiRichiesta);
```

2.1.24 Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione con Accodamento e CQS

2.1.24.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
  <DatiRichiesta>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
    <IdPiani>                                <!-- Lista di PROGID del Piano (MAX 20)-->
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      ...
    </IdPiani>
  </DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.24.2 Output del metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS'

Il metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <NumRifPratica></NumRifPratica>
    <IdCedibilita></IdCedibilita>
    <Stato></Stato>                                <!-- StatoPiano
```

Identificativo numerico dello Stato piano. Per la decodifica di questo dato si rimanda alla tabella riportata al Capitolo 3

-->

```
<RateTotali></RateTotali>
<ImportoTotale></ImportoTotale>
<ImportoRata></ImportoRata>
<TAN></TAN>
<TAEG></TAEG>
<TEG></TEG>
<FlagAccodamento></FlagAccodamento>
<SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
<ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
<ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
<CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
<CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
<OneriSpese></OneriSpese>
<SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
<DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
<DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
<DataContratto></DataContratto>
<DataNotifica></DataNotifica>
<DataAcquisizione></DataAcquisizione>
<DataValidazione></DataValidazione>
<DataChiusura></DataChiusura>
<NoteRifiuto></NoteRifiuto>
<NumeroPolizza></NumeroPolizza>
<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<Tipologia></Tipologia>
<ImportoDebitoResiduoIniziale></ImportoDebitoResiduoIniziale>
<ImportoRatinoFinale></ImportoRatinoFinale>
<DataScadenzaPianoDaContratto></DataScadenzaPianoDaContratto>
</DatiPiano>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	no
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si

TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
FlagAccodamento	Flag Accodamento ('SI' in caso di accettazione oppure 'NO')	string		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no
DataChiusura	Data in cui il piano è stato chiuso	string	aaaa-mm-gg	no
NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
Tipologia	Tipologia Piano (CQS/CQP)	string	3	si
ImportoDebitoResiduoIniziale	Importo del debito residuo al momento dell'acquisizione del piano (solo per tipologia CQS)	decimal		no
ImportoRatinoFinale	Importo dell'eventuale ratino finale (solo per tipologia CQS)	decimal		no
DataScadenzaPianoDaContratto	Data scadenza piano originale da contratto (solo per tipologia CQS)	string	aaaa-mm-gg	no
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento />
```

2.1.24.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani =
oPianoAmmortamento.RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();
string XmlPiani = oRichiestaPiani.RichiestaPianiEnteAccodamentoCQS(string
DatiRichiesta);
```

2.1.25 *Richiesta Piani di Ammortamento con benessere vecchia Convenzione (in dismissione)*

2.1.25.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiPDF' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPianiPDF:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
  <DatiRichiesta>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
    <IdPiani>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      ...
    </IdPiani>
  </DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.25.2 Output del metodo 'RichiestaPianiPDF'

Il metodo 'RichiestaPianiPDF' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <NumRifPratica></NumRifPratica>
    <IdCedibilita></IdCedibilita>
    <Stato></Stato>
    <!-- StatoPiano
      Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
      decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
      riportata al Capitolo 3
    -->

    <RateTotali></RateTotali>
    <ImportoTotale></ImportoTotale>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <TAN></TAN>
    <TAEG></TAEG>
    <TEG></TEG>
    <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
    <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
    <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
    <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
    <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
    <OneriSpese></OneriSpese>
    <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <DataContratto></DataContratto>
    <DataNotifica></DataNotifica>
    <DataAcquisizione></DataAcquisizione>
```

```

<DataValidazione></DataValidazione>
<DataChiusura></DataChiusura>
<NoteRifiuto></NoteRifiuto>
<NumeroPolizza></NumeroPolizza>
<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<PdfBenestare></PdfBenestare>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</DatiPiano>
</PianoAmmortamento>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	si
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si
TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no

DataChiusura	Data in cui il piano è stato chiuso	string	aaaa-mm-gg	no
NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
PdfBenestare	Stringa base64 contenente lo stream di byte del pdf della lettera di benestare	Base64 string		no
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
  <PianoAmmortamento />
```

2.1.25.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani = oPianoAmmortamento.RichiestaPianiPDF(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();
```

```
string XmlPiani = oRichiestaPiani.RichiestaPianiPDF(string DatiRichiesta);
```

2.1.26 *Richiesta Piani di Ammortamento con benestare nuova Convenzione*

2.1.26.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiPDFEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPianiPDFEnte:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
  <DatiRichiesta>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
    <IdPiano>                                <!-- Lista di PROGID del Piano (MAX 20)-->
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      ...
    </IdPiano>
  </DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.26.2 Output del metodo 'RichiestaPianiPDFEnte'

Il metodo 'RichiestaPianiPDFEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
```

```

<CodiceOperatore></CodiceOperatore>
<NumRifPratica></NumRifPratica>
<IdCedibilita></IdCedibilita>
<Stato></Stato>          <!-- StatoPiano
                           Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
                           decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
                           riportata al Capitolo 3
                           -->

<RateTotali></RateTotali>
<ImportoTotale></ImportoTotale>
<ImportoRata></ImportoRata>
<TAN></TAN>
<TAEG></TAEG>
<TEG></TEG>
<SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
<ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
<ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
<CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
<CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
<OneriSpese></OneriSpese>
<SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
<DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
<DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
<DataContratto></DataContratto>
<DataNotifica></DataNotifica>
<DataAcquisizione></DataAcquisizione>
<DataValidazione></DataValidazione>
<DataChiusura></DataChiusura>
<NoteRifiuto></NoteRifiuto>
<NumeroPolizza></NumeroPolizza>
<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<PdfBenestare></PdfBenestare>
</DatiPiano>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	no
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si

TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no
DataChiusura	Data in cui il piano è stato chiuso	string	aaaa-mm-gg	no
NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
PdfBenestare	Stringa base64 contenente lo stream di byte del pdf della lettera di benestare	Base64 string		no
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento />
```

2.1.26.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani = oPianoAmmortamento.RichiestaPianiPDFEnte(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();
string XmlPiani = oRichiestaPiani.RichiestaPianiPDFEnte(string
DatiRichiesta);
```

2.1.27 *Richiesta Piani di Ammortamento con benessere nuova Convenzione con Accodamento*

2.1.27.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamento'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPianiPDFEnteAccodamento:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
  <DatiRichiesta>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></ IdentificativoAgenzia >
    <IdPiani>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      ...
    </IdPiani>
  </DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell'Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.27.2 Output del metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamento'

Il metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamento' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Ente></Ente>
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <NumRifPratica></NumRifPratica>
    <IdCedibilita></IdCedibilita>
    <Stato></Stato>
    <!-- StatoPiano
      Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
      decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
      riportata al Capitolo 3
    -->

    <RateTotali></RateTotali>
    <ImportoTotale></ImportoTotale>
    <ImportoRata></ImportoRata>
    <TAN></TAN>
    <TAEG></TAEG>
    <TEG></TEG>
    <FlagAccodamento></FlagAccodamento>
    <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
    <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
    <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
    <CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
    <CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
    <OneriSpese></OneriSpese>
    <SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
    <DataContratto></DataContratto>
    <DataNotifica></DataNotifica>
    <DataAcquisizione></DataAcquisizione>
    <DataValidazione></DataValidazione>
    <DataChiusura></DataChiusura>
    <NoteRifiuto></NoteRifiuto>
    <NumeroPolizza></NumeroPolizza>
    <EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <PdfBenestare></PdfBenestare>
  </DatiPiano>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	no
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si
TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
FlagAccodamento	Flag Accodamento ('SI' in caso di accettazione oppure 'NO')	string		si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no
DataChiusura	Data in cui il piano è stato	string	aaaa-mm-gg	no

	chiuso			
NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
PdfBenestare	Stringa base64 contenente lo stream di byte del pdf della lettera di benestare	Base64 string		no
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento />
```

2.1.27.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani =
oPianoAmmortamento.RichiestaPianiPDFEnteAccodamento(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPiani = oRichiestaPiani.RichiestaPianiPDFEnteAccodamento(string
DatiRichiesta);
```


2.1.28 Richiesta Piani di Ammortamento con benestare nuova Convenzione con Accodamento e CQS

2.1.28.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiRichiesta	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaPiano>
  <DatiRichiesta>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
    <IdPiani>                                <!-- Lista di PROGID del Piano (MAX 20)-->
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
      ...
    </IdPiani>
  </DatiRichiesta>
</RichiestaPiano>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
IdPianoINPS	Id del Piano di cui si richiede l'estrazione dei dati nel formato memorizzato in INPS. Il nodo può essere ripetuto per consentire richieste multiple (per un massimo di 20).	integer	si

2.1.28.2 Output del metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS'

Il metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Ente></Ente>                                <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
    <CodiceFiscale></CodiceFiscale>
    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <NumRifPratica></NumRifPratica>
    <IdCedibilita></IdCedibilita>
    <Stato></Stato>                                <!-- StatoPiano
```

Identificativo numerico dello Stato piano. Per la decodifica di questo dato si rimanda alla tabella riportata al Capitolo 3

```
-->
<RateTotali></RateTotali>
<ImportoTotale></ImportoTotale>
<ImportoRata></ImportoRata>
<TAN></TAN>
<TAEG></TAEG>
<TEG></TEG>
<FlagAccodamento></FlagAccodamento>
<SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>
<ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>
<ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>
<CommissioniAccessorie></CommissioniAccessorie>
<CommissioniFinanziarie></CommissioniFinanziarie>
<OneriSpese></OneriSpese>
<SpeseEstinzioneAnticipata></SpeseEstinzioneAnticipata>
<DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>
<DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>
<DataContratto></DataContratto>
<DataNotifica></DataNotifica>
<DataAcquisizione></DataAcquisizione>
<DataValidazione></DataValidazione>
<DataChiusura></DataChiusura>
<NoteRifiuto></NoteRifiuto>
<NumeroPolizza></NumeroPolizza>
<EnteAssicurativo></EnteAssicurativo>
<ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
<Tipologia></Tipologia>
<ImportoDebitoResiduoIniziale></ImportoDebitoResiduoIniziale>
<ImportoRatinoFinale></ImportoRatinoFinale>
<DataScadenzaPianoDaContratto></DataScadenzaPianoDaContratto>
<PdfBenestare></PdfBenestare>
</DatiPiano>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
CodiceFiscale	Codice Fiscale pensionato	string	16	si
CodiceOperatore	Codice Operatore	string	50	si
NumRifPratica	Numero di riferimento pratica	string	12	si
IdCedibilita	Identificativo univoco Comunicazione di cedibilità	integer	11	no
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
RateTotali	Numero rate totali	integer		si
ImportoFinanziato	Capitale finanziato	decimal		si
ImportoRata	Importo della rata	decimal		si

TAN	TAN	decimal	999.99	si
TAEG	TAEG	decimal	999.99	si
TEG	TEG	decimal	999.99	si
FlagAccodamento	Flag Accodamento ('SI' in caso di accettazione oppure 'NO')	string		si
SpeseIstruttoria	Spese Istruttoria	decimal		si
ImpostaSostitutiva	Imposta Sostitutiva	decimal		si
ImportoAssicurazioneVita	Importo Assicurazione Vita	decimal		si
CommissioniAccessorie	Commissioni Accessorie	decimal		si
CommissioniFinanziarie	Commissioni Finanziarie	decimal		si
OneriSpese	Oneri Spese	decimal		si
SpeseEstinzioneAnticipata	Spese Estinzione Anticipata	decimal	999.99	si
DataInizioTrattenuta	Data in cui inizia la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataFineTrattenuta	Data in cui termina la trattenuta per il piano	string	aaaamm	no
DataContratto	Data in cui viene sottoscritta la proposta	string	aaaa-mm-gg	si
DataNotifica	Data in cui il piano è stato notificato a INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataAcquisizione	Data in cui il piano è stato acquisito nei sistemi INPS	string	aaaa-mm-gg	si
DataValidazione	Data in cui il piano è stato approvato dalla sede di competenza	string	aaaa-mm-gg	no
DataChiusura	Data in cui il piano è stato chiuso	string	aaaa-mm-gg	no
NoteRifiuto	Se il piano è stato rifiutato, motivo del rifiuto	string	500	no
NumeroPolizza	Numero della polizza assicurativa	string	50	no
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	string	250	si
ProtocolloINPS	Protocollo informatico assegnato alla pratica	string	30	si
Tipologia	Tipologia Piano (CQS/CQP)	string	3	si
ImportoDebitoResiduoIniziale	Importo del debito residuo al momento dell'acquisizione del piano (solo per tipologia CQS)	decimal		no
ImportoRatinoFinale	Importo dell'eventuale ratino finale (solo per tipologia CQS)	decimal		no
DataScadenzaPianoDaContratto	Data scadenza piano originale da contratto (solo per tipologia CQS)	string	aaaa-mm-gg	no
PdfBenestare	Stringa base64 contenente lo stream di byte del pdf della lettera di benestare	Base64 string		no
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si

DescrizioneErrore	Descrizione richiesta	errore	della	string	no
-------------------	--------------------------	--------	-------	--------	----

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

Nel caso in cui per gli id richiesti non siano presenti dati sul DB, sarà restituito l'xml

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<PianoAmmortamento />
```

2.1.28.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani =
oPianoAmmortamento.RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPiani =
oRichiestaPiani.RichiestaPianiPDFEnteAccodamentoCQS(string DatiRichiesta);
```

2.1.29 Richiesta Stato Piani vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.29.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaStatoPiani' – da dismettere

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico 'RichiestaStatoPiani':

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
RichiestaStatoPiani	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaStatoPiani>
```

```

    <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
    <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
    <DataUltimoAggiornamento></DataUltimoAggiornamento>
</RichiestaStatoPiani >

```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
DataUltimoAggiornamento	Data variazione stato del piano. Il risultato del metodo RichiestaStatoPiani restituisce i dati relativi a tutti i piani per i quali è avvenuta una variazione di stato a partire dalla data specificata nel formato yyyy-mm-dd (compresa). E' possibile valorizzare questo parametro con una data non inferiore a 60 giorni rispetto alla data odierna.	string	si

2.1.29.2 Output del metodo 'RichiestaStatoPiani'

Il metodo 'RichiestaStatoPiani' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Stato></Stato>
    <!-- StatoPiano
        Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
        decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
        riportata al Capitolo 3
    -->
    <DataAggiornamentoStato ></DataAggiornamentoStato>
  </DatiPiano>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
DataAggiornamentoStato	Data in cui la pratica ha assunto lo stato attuale	string	gg/mm/aaaa	si
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della	string		no

richiesta

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

Nel caso in cui la ricerca non restituisca alcun risultato, sarà valorizzato un XML così formato:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <CodiceErrore>0</CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>
```

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

2.1.29.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaStatoPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPiani = oRichiestaStatoPiani.RichiestaStatoPiani(DatiRichiestaStatoPiani
As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaStatoPiani = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPiani = oRichiestaStatoPiani.RichiestaStatoPiani (string
DatiRichiestaStatoPiani);
```

2.1.30 Richiesta Stato Piani nuova Convenzione

2.1.30.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaStatoPianiEnte'

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico 'RichiestaStatoPianiEnte':

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
RichiestaStatoPiani	Parametri di selezione in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta sono contenuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RichiestaStatoPiani>
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
  <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia >
  <DataUltimoAggiornamento></DataUltimoAggiornamento>
</RichiestaStatoPiani >
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	string	si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	string	si
DataUltimoAggiornamento	Data variazione stato del piano. Il risultato del metodo RichiestaStatoPiani restituisce i dati relativi a tutti i piani per i quali è avvenuta una variazione di stato a partire dalla data specificata nel formato yyyy-mm-dd (compresa). E' possibile valorizzare questo parametro con una data non inferiore a 60 giorni rispetto alla data odierna.	string	si

2.1.30.2 Output del metodo 'RichiestaStatoPianiEnte'

Il metodo 'RichiestaStatoPianiEnte' restituisce una stringa nel seguente formato xml in caso di esito positivo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <DatiPiano>
    <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
    <Ente></Ente>
    <Stato></Stato>
    <!-- Ente che ha acquisito il piano -->
    <!-- StatoPiano
      Identificativo numerico dello Stato piano. Per la
      decodifica di questo dato si rimanda alla tabella
      riportata al Capitolo 3
    -->
  <DataAggiornamentoStato ></DataAggiornamentoStato>
```

```

</DatiPiano>
<CodiceErrore></CodiceErrore>
<DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>

```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre Valorizzato
IdPianoINPS	Id univoco del piano	integer		si
Ente	Ente che ha acquisito il piano Il parametro può assumere i seguenti valori: 1 INPS 2 INPDAP 3 ENPALS	integer	1	si
Stato	Stato corrente del piano	string	50	si
DataAggiornamentoStato	Data in cui la pratica ha assunto lo stato attuale	string	gg/mm/aaaa	si
CodiceErrore	Codice di errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di esito positivo sarà valorizzata una serie di nodi <DatiPiano> figli di <PianoAmmortamento> per ogni piano estratto ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

Nel caso in cui la ricerca non restituisca alcun risultato, sarà valorizzato un XML così formato:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PianoAmmortamento>
  <CodiceErrore>0</CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</PianoAmmortamento>

```

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

2.1.30.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```

Dim XmlPiani As String
Dim oRichiestaStatoPiani = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

```



```
        XmlPiani =  
oRichiestaStatoPiani.RichiestaStatoPianiEnte(DatiRichiestaStatoPiani As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
        wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oRichiestaStatoPiani = new  
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();  
        string XmlPiani = oRichiestaStatoPiani.RichiestaStatoPianiEnte (string  
DatiRichiestaStatoPiani);
```

2.1.31 Richiesta di Ritiro di un Piano Proposto

2.1.31.1 Parametri di Input del metodo 'RitiroPiano'

Il metodo permette ad un intermediario di ritirare una proposta di contratto precedentemente trasmessa finché la stessa non sia validata dalla sede. Se si è in presenza di una lettera di priorità questa si intende nulla.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RitiroPianoProposto:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
DatiPianoProposto	Dati relativi al piano proposto di cui si richiede l'annullamento in formato xml	string	si

I dati relativi alla richiesta di ritiro di un piano devono essere contenuti nella stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<DatiPianoProposto>
  <CodiceOperatore></CodiceOperatore>
  <IdentificativoAgenzia ></IdentificativoAgenzia>
  <IdPianoProposto></IdPianoProposto>
</DatiPianoProposto>
```

Dettaglio input xml:

Nodo	Descrizione	Tipo	Valore Obbligatorio
CodiceOperatore	Codice dell'operatore dell' Ente Convenzionato che inoltra la richiesta	String	Si
IdentificativoAgenzia	Codice CAB per le banche	String	Si
IdPianoProposto	Identificativo del Piano, memorizzato in INPS, di cui si richiede l'annullamento/ritiro.	Integer	Si

2.1.31.2 Output del metodo 'RitiroPiano'

Il metodo 'RitiroPiano' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<DatiPianoProposto>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</DatiPianoProposto>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
CodiceErrore	Codice di errore di trasmissione	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore di trasmissione	string		no

I nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore saranno sempre valorizzati ed in caso di esito positivo dell'operazione di annullamento saranno valorizzati come segue: CodiceErrore=0 e DescrizioneErrore = "".

Nel caso in cui l'identificativo del piano sia formalmente incorretto o non valorizzato sarà restituito il codice errore 354 (vedi capitolo [CODICI DI ERRORE](#)).

Nel caso in cui l'identificativo del piano proposto non sia presente sulla base dati sarà restituito il codice errore 353 (vedi capitolo [CODICI DI ERRORE](#)).

Nel caso in cui il piano proposto sia già stato validato sarà restituito il codice errore 352 (vedi capitolo [CODICI DI ERRORE](#)).

Nel caso il piano proposto sia stato già ritirato dall'intermediario sarà restituito il codice errore 355 (vedi capitolo [CODICI DI ERRORE](#)).

Nel caso il piano sia stato già respinto dalla sede sarà restituito il codice di errore 356 (vedi capitolo [CODICI DI ERRORE](#)).

2.1.31.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlPianoProposto As String
Dim oPiano = new wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlPianoProposto = oPiano.RitiroPiano(DatiPianoProposto As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oPiano = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlPianoProposto = oPiano.RitiroPiano(string DatiPianoProposto);
```

2.1.32 Richiesta di Verifica IBAN del pensionato

2.1.32.1 Parametri di Input del metodo 'VerificaIbanPensionato'

Il metodo permette ad un intermediario di verificare che l'IBAN del pensionato comunicato sia quello effettivo di accredito della pensione.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico VerificaIbanPensionato:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
Iban	Codice univoco che identifica il conto corrente bancario del pensionato (codice alfanumerico di 27 caratteri)	string	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità (codice alfanumerico di massimo 50 caratteri)	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche (codice numerico di 5 cifre)	string	si

2.1.32.2 Output del metodo 'VerificaIbanPensionato'

Il metodo 'VerificaIbanPensionato ' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiVerificaIban>
  <Esito></Esito>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</DatiVerificaIban >
```

*<!-- Esito verifica -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->*

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Esito	Il parametro può assumere i seguenti valori: OK (l'Iban segnalato corrisponde a quello effettivo di accredito della pensione) KO (l'Iban segnalato non corrisponde a quello effettivo di accredito della pensione)	string	2	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 4 del presente documento.

2.1.32.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlVerificaIbanPensionato As String

Dim oVerificaIbanPensionato = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlVerificaIbanPensionato = oVerificaIbanPensionato.VerificaIbanPensionato
(CodFiscale As String, Iban As String, CodiceOperatore As String,
IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto oVerificaIbanPensionato = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlVerificaIbanPensionato = oVerificaIbanPensionato.
VerificaIbanPensionato (string CodFiscale, string Iban, string CodiceOperatore,
string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.33 **Richiesta di Verifica IBAN del pensionato con data ultima variazione IBAN**

2.1.33.1 Parametri di Input del metodo 'VerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione'

Il metodo permette ad un intermediario di verificare che l'IBAN del pensionato comunicato sia quello effettivo di accredito della pensione.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico VerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si

Iban	Codice univoco che identifica il conto corrente bancario del pensionato (codice alfanumerico di 27 caratteri)	string	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità (codice alfanumerico di massimo 50 caratteri)	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche (codice numerico di 5 cifre)	string	si

2.1.33.2 Output del metodo 'VerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione'

Il metodo 'VerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiVerificaIban>
  <Esito></Esito>                                <!-- Esito verifica -->
  <DataMovimentazione></DataMovimentazione>      <!-- Data ultima variazione dell'IBAN -->
  <CodiceErrore></CodiceErrore>                  <!-- Codice errore -->
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>        <!-- Descrizione errore -->
</DatiVerificaIban >
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Esito	Il parametro può assumere i seguenti valori: OK (l'Iban segnalato corrisponde a quello effettivo di accredito della pensione) KO (l'Iban segnalato non corrisponde a quello effettivo di accredito della pensione)	string	2	si
DataMovimentazione	Data ultima variazione dell'IBAN	string	gg/mm/aaaa	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di errore saranno presenti esclusivamente i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

In caso di esito "OK" il nodo DataMovimentazione sarà valorizzato con la data di ultima variazione dell'IBAN.

In caso di esito "KO" il nodo DataMovimentazione sarà presente ma vuoto.

Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 4 del presente documento.

2.1.33.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlVerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione As String

Dim oVerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlVerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione =
oVerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione.VerificaIbanPensionatoConDataMovime
ntazione (CodFiscale As String, Iban As String, CodiceOperatore As String,
IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto
oVerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlVerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione =
oVerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione.
VerificaIbanPensionatoConDataMovimentazione (string CodFiscale, string Iban,
string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.34 Richiesta di Chiusura Piano per Estinzione Totale

2.1.34.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione'

Il metodo permette ad un intermediario di richiedere la chiusura di un piano per Estinzione Totale. Tale richiesta se correttamente inoltrata sarà poi lavorata dai processi della Cessione del Quinto che provvederanno ad effettuare l'effettiva chiusura del piano.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
-----------	-------------	------	--------------

IdPianoINPS	Id univoco del piano INPS (il valore deve essere di tipo integer)	string	si
DataEstinzione	Data Estinzione nel formato "aaaa-mm-gg" (la data non può essere superiore al mese di notifica della richiesta di chiusura)	string	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità (codice alfanumerico di massimo 50 caratteri)	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche (codice numerico di 5 cifre)	string	si

2.1.34.2 Output del metodo 'RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione'

Il metodo 'RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiRichiestaChiusura>
  <Esito></Esito>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</DatiRichiestaChiusura>
```

<!-- Esito Richiesta -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Esito	Il parametro può assumere i seguenti valori: OK (la richiesta di chiusura del piano per Estinzione Totale è stata correttamente accolta sui sistemi della Cessione de Quinto) KO (la richiesta di chiusura del piano per Estinzione Totale non è stata accolta sui sistemi della Cessione del Quinto per il motivo presente nei nodi di errore)	string	2	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di errore saranno valorizzati i nodi CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 4 del presente documento.

2.1.34.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:


```

Dim XmlRichiestaChiusuraPianoPerEstinzione As String

Dim oRichiestaChiusuraPianoPerEstinzione = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlRichiestaChiusuraPianoPerEstinzione =
oRichiestaChiusuraPianoPerEstinzione.RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione
(IdPianoINPS As Integer, DataEstinzione As String, CodiceOperatore As String,
IdentificativoAgenzia As String);

```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```

wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto
oRichiestaChiusuraPianoPerEstinzione = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlRichiestaChiusuraPianoPerEstinzione =
oRichiestaChiusuraPianoPerEstinzione.RichiestaChiusuraPianoPerEstinzione (int
IdPianoINPS, string DataEstinzione, string CodiceOperatore, string
IdentificativoAgenzia);

```

2.1.35 Richiesta di Rimodulazione Piano per Estinzione Parziale

2.1.35.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaRimodulazionePianoEstParziale'

Il metodo permette ad un intermediario finanziario di richiedere la rimodulazione di un piano per Estinzione Parziale. Tale richiesta se correttamente inoltrata sarà poi lavorata dai processi della Cessione del Quinto che provvederanno ad effettuare l'effettiva rimodulazione del piano.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico RichiestaRimodulazionePianoEstParziale:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
IdPianoINPS	Id univoco del piano INPS oggetto di rimodulazione (il valore deve essere di tipo integer)	string	si
CodFiscale	Codice Fiscale del pensionato	string	si
ImportoTotaleRimodulato	Importo totale del piano rimodulato (importo rata costante x numero rate piano rimodulato) (il valore deve essere di tipo decimal (es. 999.99))	string	si
ImportoRata	Importo rata del piano rimodulato (il valore deve essere di tipo decimal (es. 999.99))	string	si

RateTotali	Numero rate totali del piano rimodulato (dal mese di decorrenza giuridica del piano rimodulato fino alla sua scadenza che deve essere \leq scadenza piano originario) (il valore deve essere di tipo integer)	string	si
DataEstinzioneParziale	Data Estinzione Parziale nel formato "aaaa-mm-gg" corrisponde alla data di chiusura del "conteggio estintivo" utilizzata ai fini del calcolo del residuo debito (la data non può essere superiore al mese di notifica della richiesta di rimodulazione)	string	si
AccettazioneManleva	Accettazione manleva da valorizzare a "SI" con la quale la società dichiara di esonerare l'INPS relativamente al recupero/rimborso delle rate trattenute dal mese di decorrenza giuridica del piano rimodulato sino al mese precedente quello di inizio trattenuta ("rate a cavallo") e di impegnarsi a compensare tali importi direttamente con il pensionato	string	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità (codice alfanumerico di massimo 50 caratteri)	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche (codice numerico di 5 cifre)	string	si

2.1.35.2 Output del metodo 'RichiestaRimodulazionePianoEstParziale'

Il metodo 'RichiestaRimodulazionePianoEstParziale' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiRichiestaRimodulazione>
  <Esito></Esito>                                <!-- Esito Richiesta -->
  <CodiceErrore></CodiceErrore>                  <!-- Codice errore -->
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>        <!-- Descrizione errore -->
</DatiRichiestaRimodulazione>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
Esito	Il parametro può assumere i seguenti valori: OK (la richiesta di rimodulazione del piano per Estinzione Parziale è stata correttamente accolta sui sistemi della Cessione de Quinto) KO (la richiesta di rimodulazione del piano per Estinzione Parziale non è stata accolta sui sistemi della Cessione del Quinto per il motivo presente nei nodi di errore)	string	2	si
CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di errore saranno valorizzati i nodi Esito, CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e non sarà presente il nodo DescrizioneErrore.

Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 4 del presente documento.

2.1.35.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlRichiestaRimodulazionePianoEstParziale As String

Dim oRichiestaRimodulazionePianoEstParziale = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlRichiestaRimodulazionePianoEstParziale = o
RichiestaRimodulazionePianoEstParziale.RichiestaRimodulazionePianoEstParziale
(IdPianoINPS As Integer, CodFiscale As String , ImportoTotaleRimodulato As
Decimal, ImportoRata As Decimal, RateTotali As Integer, DataEstinzioneParziale
As String, AccettazioneManleva As String , CodiceOperatore As String,
IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto
oRichiestaRimodulazionePianoEstParziale = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlRichiestaRimodulazionePianoEstParziale =
oRichiestaRimodulazionePianoEstParziale.RichiestaRimodulazionePianoEstParziale
(int IdPianoINPS, string CodFiscale, Decimal ImportoTotaleRimodulato, Decimal
ImportoRata, int RateTotali, string DataEstinzioneParziale, string
AccettazioneManleva, string CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```

2.1.36 ***Richiesta di verifica dello stato della richiesta di Rimodulazione Piano per Estinzione Parziale***

2.1.36.1 Parametri di Input del metodo 'VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale'

Il metodo permette ad un intermediario finanziario di verificare se la richiesta di rimodulazione di un piano per Estinzione Parziale già trasmessa sia stata evasa sui sistemi della Cessione del Quinto dell'INPS e di ricevere il protocollo e l'ID univoco dell'eventuale piano INPS rimodulato.

Di seguito sono elencati i parametri di input del metodo pubblico VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale:

Parametro	Descrizione	Tipo	Obbligatorio
IdPianoINPS	Id univoco del piano INPS per cui è stata effettuata la richiesta di rimodulazione per estinzione parziale (il valore deve essere di tipo integer)	string	si
CodiceOperatore	Identificativo dell'impiegato della banca / finanziaria che richiede la cedibilità (codice alfanumerico di massimo 50 caratteri)	string	si
IdentificativoAgenzia	CAB per le banche (codice numerico di 5 cifre)	string	si

2.1.36.2 Output del metodo 'VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale'

Il metodo 'VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale' restituisce una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiVerificaRichiestaRimodulazione>
  <IdPianoINPS></IdPianoINPS>
  <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
  <Esito></Esito>
  <CodiceErrore></CodiceErrore>
  <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
</DatiVerificaRichiestaRimodulazione>
```

<!-- Esito Richiesta -->
<!-- Codice errore -->
<!-- Descrizione errore -->

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza max	Sempre valorizzato
IdPianoINPS	Identificativo univoco del nuovo Piano INPS rimodulato	integer		no
ProtocolloINPS	Protocollo informatico del nuovo Piano Inps rimodulato	string	30	no
Esito	Il parametro può assumere i seguenti valori: OK (la richiesta di rimodulazione del piano per Estinzione Parziale è stata correttamente evasa sui sistemi della Cessione de Quinto) KO (la richiesta di rimodulazione del piano per Estinzione Parziale è ancora in fase di lavorazione o non	string	2	si

è stata correttamente evasa sui sistemi della Cessione del Quinto per il motivo presente nei nodi di errore)

CodiceErrore	Codice errore della richiesta	string	3	si
DescrizioneErrore	Descrizione errore della richiesta	string		no

In caso di errore saranno valorizzati solo i nodi Esito, CodiceErrore e DescrizioneErrore.

In caso di esito positivo il CodiceErrore sarà valorizzato con 0 e saranno valorizzati i nodi IdPianoINPS e ProtocolloINPS.

Per la descrizione dei codici di errore si rimanda al capitolo 4 del presente documento.

2.1.36.3 ESEMPI di chiamata

Visual Basic .NET

Nel modulo aspx.vb:

```
Dim XmlVerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale As String

Dim oVerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto()

XmlVerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale =
oVerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale.
VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale (IdPianoINPS As Integer,
CodiceOperatore As String, IdentificativoAgenzia As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

```
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto
oVerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale = new
wsCessioneQuintoWeb.WsInpsCessioneQuinto();

string XmlVerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale = o
VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale.
VerificaStatoRichiestaRimodPianoEstParziale (int IdPianoINPS, string
CodiceOperatore, string IdentificativoAgenzia);
```


3. DECODIFICA STATO PIANI

Di seguito sono riportati i codici di decodifica stati piano

CODICE STATO	DESCRIZIONE STATO
1	Proposto
2	Sospeso
3	Chiuso
4	Recupero parziale
5	Validato
6	No recupero
7	Respinto
8	Proposto da verificare *
9	In Accodamento

**Lo stato 8 viene introdotto per il rinnovo di piani di altra finanziaria. In questo caso all'invio del rinnovo il piano assume lo stato "Proposto da verificare". Solo dopo che la sede avrà effettuato la fase istruttoria (verifica pignoramenti e piani cartacei antecedenti alla notifica) il piano sarà portato allo stato "Proposto". Questa azione conferma che il rinnovo è stato acquisito con priorità rispetto ad altri eventuali pervenuti successivamente, e si è in attesa dell'estinzione per la messa in quota del nuovo piano.*

4. CODICI DI ERRORE

Di seguito sono riportati i codici di errore relativi ai servizi in oggetto

CODICE ERRORE	DESCRIZIONE ERRORE
001	Formato XML non valido o assente
002	Servizio temporaneamente non disponibile
003	Servizio temporaneamente non disponibile
004	Utente non autorizzato al servizio
005	Servizio temporaneamente non disponibile
008	la posizione è bloccata. Non è possibile procedere con la funzione richiesta.
101	Servizio temporaneamente non disponibile
102	Servizio temporaneamente non disponibile
103	Non ci sono pensioni per il soggetto
104	Servizio temporaneamente non disponibile
105	Servizio temporaneamente non disponibile
106	Servizio temporaneamente non disponibile
107	Servizio temporaneamente non disponibile
108	Servizio temporaneamente non disponibile
109	Servizio temporaneamente non disponibile
110	Quota cedibile calcolata correttamente ma presenza di altro piano contrattuale in corso; la stipula di un nuovo piano contrattuale deve essere effettuata solo con l'eventuale chiusura del

	piano in corso da parte della Sede competente oppure attraverso l'inoltro di un rinnovo.
113	Errore sul codice fiscale per presenza di più posizioni anagrafiche. Segnalare alla Sede INPS competente per la sistemazione
114	Il cedente non è titolare di pensione
115	Quota non calcolata in quanto il cedente è titolare di pensioni non cedibili per legge
116	Quota cedibile non determinata per salvaguardia del trattamento minimo
201	Codice Fiscale non valido o assente
202	Numero documento non valido o assente
203	Tipo documento non valido o assente
204	Nessuno soggetto corrispondente al Codice Fiscale specificato
205	Richiesta Cedibilità fallita
206	Codice Operatore non valido o assente
207	ABI non valido o assente
208	CAB non valido o assente
209	Richiesta Cedibilità fallita. Per il Codice Fiscale specificato è già presente un Piano di Ammortamento aperto o in proposta
210	Chiave pensione non corrispondente al soggetto specificato
211	Comunicazione di cedibilità non emessa in quanto esiste per il soggetto un piano in fase di valutazione
212	Ente Assicurativo assente
213	Comunicazione di cedibilità non emessa in quanto esiste per il soggetto un piano sospeso
214	Ente previdenziale non valido
215	Comunicazione di cedibilità non emessa in quanto esiste per il soggetto un piano da stipendio
216	Comunicazione di cedibilità non emessa in quanto esiste un piano in accodamento.
301	Trasmissione Piano Ammortamento fallita
302	La quota di cedibilità presentata risulta superiore all'attuale quota appena ricalcolata (Nuova quota cedibile euro: xxx - nuovo id cedibilità: xxxxxxxxxxxx). NOTA: "Contestualmente all'invio del piano viene ricalcolata la quota cedibile e viene confrontata con quella presentata con il piano. Nel caso in cui la nuova quota cedibile risulti inferiore a quella della cedibilità inviata, tale informazione viene notificata all' Ente Convenzionato che deciderà, d'accordo con il pensionato, se sottomettere un nuovo piano considerando ed utilizzando la nuova dichiarazione di cedibilità".
303	Dati Piano Ammortamento non validi o assenti
304	Id Cedibilità non valido o assente
305	Quota cedibile calcolata correttamente ma presenza di altro piano contrattuale in corso; la stipula di un nuovo piano contrattuale deve essere effettuata solo con l'eventuale chiusura del piano in corso da parte della Sede competente
306	Valorizzare almeno uno dei campi NumeroPolizza e CodiceConvenzione
307	Il TEG applicato non risulta conforme ai tassi previsti in Convenzione
308	Aliquota fondo inpdap non corretta
309	L'aliquota assicurativa impostata è superiore a quella prevista dal fondo INPDAP. verificare l'aliquota o scegliere fondo INPDAP
310	Importo fondo inpdap non corretto
311	Aliquota polizza non valida
312	Numero Riferimento non valido
313	Importo Rata non valido
314	Numero Rate non valido
315	Importo Erogato non valido

316	Importo Finanziato non valido
317	TAN non valido
318	TAEG non valido
319	Importo Assicurazione Vita non valido
320	Spese Estinzione Anticipata non valide
321	Spese Istruttoria non valide
322	Imposta Sostitutiva non valida
323	Commissioni Accessorie non valide
324	Commissioni Finanziarie non valide
325	Oneri Spese non valide
326	Data Contratto non valida (Attenzione: Data Contratto deve essere minore o uguale alla data odierna)
327	L'importo della rata è superiore all'importo della quota cedibile
328	Importo Interessi non valido o assente
329	il codice fiscale indicato nel piano non corrisponde a quello della cedibilità associata
330	Non è possibile inoltrare un rinnovo. Esiste un piano in fase di approvazione.
331	Non è possibile inoltrare un rinnovo. Non esiste un piano in corso.
332	Non è possibile inoltrare un rinnovo. Inserire la data del conto estintivo.
333	Non è possibile inoltrare un rinnovo. Inserire l'importo del conto estintivo.
334	Non è possibile annullare il piano indicato
335	Attenzione. Gli importi inseriti non sono congruenti.
336	Attenzione. Il TEG è superiore al tasso anti usura.
337	Il piano non rispetta il tasso da convenzione.
338	Attenzione. l'importo del costo del servizio non è corretto.
339	Per il soggetto esiste un tutore/amministratore di sostegno/rappresentante legale diverso da quello presente per la cedibilità indicata
340	Per il soggetto esiste un tutore/amministratore di sostegno/rappresentante legale. Produrre una nuova quota cedibile
341	Al soggetto non è più associato un tutore/amministratore di sostegno/rappresentante legale. Produrre una nuova quota cedibile
342	Non è presente un'aliquota fondo inpdap per i parametri inseriti.
343	Non può essere utilizzato il fondo rischi INPDAP per contratti stipulati dopo la data del 31 Maggio 2013
344	Tipo convenzione non trovata
347	Trasmissione Piano fallita in quanto esiste un piano in accodamento.
348	Non è possibile inoltrare un la richiesta di Accettazione Accodamento. Non esiste un piano in corso.
349	Il piano ha già l'opzione Accettazione Accodamento attiva.
350	L'Accodamento può essere accettato solo per pensionati della Gestione Privata.
351	IdPianoINPS non valido o non presente.
352	Piano già validato dalla sede
353	IdPianoProposto non valido o non presente
354	Piano non presente.
355	Piano già annullato dall'intermediario
356	Piano già respinto dalla sede.
401	Non è possibile inoltrare un rinnovo. La data della richiesta di cedibilità deve essere successiva

	al 13/07/2009.
402	Non è possibile inoltrare un rinnovo. La data del contratto deve essere successiva o uguale alla data di richiesta cedibilità.
403	Non è possibile inoltrare un rinnovo. La data di notifica del piano deve essere successiva o uguale alla data del contratto.
404	Non è possibile inoltrare un rinnovo per pensionati della gestione pubblica. Non esiste un piano in corso.
405	Non è possibile inoltrare un rinnovo. Non esiste un piano in corso per l'Ente interessato.
406	Non è possibile inoltrare un rinnovo. Presenza di un piano in Accodamento.
500	Inserire una data nel formato [dd/mm/aaaa]
501	La Data Ultimo Aggiornamento non può essere inferiore a 2 mesi rispetto alla data odierna
502	I parametri della convenzione isvap sono errati o assenti.
503	IBAN non valido o assente
504	Richiesta Verifica IBAN fallita
505	Per il codice fiscale inserito non esistono pensioni attive
506	Data Estinzione non valida o assente
507	La Data Estinzione non può essere superiore al mese di notifica della richiesta di Chiusura
508	Per il piano interessato esiste già una richiesta di estinzione in fase di lavorazione
509	Piano non presente o non in fase di ammortamento
510	Piano associato ad altro Istituto di Credito
511	Non è possibile richiedere la chiusura del piano perchè esiste un piano di rinnovo in fase di approvazione
512	La Richiesta di chiusura per Estinzione non è andata a buon fine
513	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per piano relativo alla cessione del quinto da stipendio
514	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per piano in accodamento
515	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per piano sospeso
516	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per IdPianoINPS non congruente con il codice fiscale valorizzato
517	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per rinnovo piano in corso
518	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per piano non trovato o non in fase di ammortamento
519	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per presenza di più piani attivi della gestione pubblica
520	Non è possibile procedere con la funzione richiesta perché per il piano interessato esiste già una richiesta di rimodulazione per estensione parziale in fase di lavorazione
521	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per piano non trovato
522	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per quota cedibile non richiedibile
523	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per piano associato ad altro Istituto di Credito
524	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per mancata accettazione Manleva
525	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per importo rata rimodulata superiore all'importo rata del piano originale
526	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per data scadenza del piano rimodulato superiore alla data scadenza del piano originale
527	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per estrazione delle cedole mensili di pensioni in corso
528	Non è possibile procedere con la funzione richiesta perché per il piano interessato non esiste

	una richiesta di rimodulazione per estensione parziale effettuata
529	La richiesta di rimodulazione per estensione parziale interessata è ancora in fase di lavorazione
530	Importo totale rimodulato non valido o assente
531	Importo rata non valido o assente
532	Numero di rate totali non valido o assente
533	Data di estinzione parziale non valida o assente
534	La Data Estinzione Parziale non può essere superiore al mese di notifica della richiesta di rimodulazione
535	Servizio temporaneamente non disponibile
536	La richiesta di rimodulazione per estensione parziale è stata lavorata con esito negativo sui sistemi INPS
537	Importo totale rimodulato non conforme con il prodotto tra rate totali e importo rata
538	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per piano con stato incongruente.
539	Non è possibile procedere con la funzione richiesta per lettera di benestare mancante.
540	Attenzione. Esiste un piano in fase di approvazione per il soggetto. Piano non acquisibile.
541	Attenzione. Esiste un piano in corso di ammortamento per il soggetto. Piano non acquisibile.