Progetto
Cessione Quinto Web

Specifiche Tecniche del modulo:

WsInpsCessioneQuinto

ver. 12.3

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 benestare	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

INDICE GENERALE

1. SCOPO 6

2. IL WEB SERVICE WSINPSCESSIONEQUINTO 7

2.1 MODALITÀ DI INVOCAZIONE DEI SERVIZI 7

2.1.1 Richiesta della Cedibilità vecchia Convenzione (in dismissione) 7

2.1.1.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilita' – da dismettere 7

2.1.1.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilita' 8

2.1.1.3 ESEMPI di chiamata 11

Visual Basic .NET 11

C# 11

2.1.2 Richiesta della Cedibilità nuova Convenzione 12

2.1.2.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaEnte' 12

2.1.2.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaEnte' 12

2.1.2.3 ESEMPI di chiamata 16

Visual Basic .NET 16

C# 16

2.1.3 Richiesta della Cedibilità con allegato PDF vecchia Convenzione (in dismissione) 17

2.1.3.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaPdf' – da dismettere 17

2.1.3.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaPdf' 17

2.1.3.3 ESEMPI di chiamata 20

Visual Basic .NET 20

C# 21

2.1.4 Richiesta della Cedibilità con allegato PDF nuova Convenzione 21

2.1.4.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte' 21

2.1.4.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaPdfEnte' 22

2.1.4.3 ESEMPI di chiamata 25

Visual Basic .NET 25

C# 25

2.1.5 Richiesta della Cedibilità con dati Tutore e allegato PDF vecchia Convenzione (in dismissione) 26

2.1.5.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf' – da dismettere 26

2.1.5.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdf' 26

2.1.5.3 ESEMPI di chiamata 30

Visual Basic .NET 30

C# 30

2.1.6 Richiesta della Cedibilità con dati Tutore e allegato PDF nuova Convenzione 31

2.1.6.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte' 31

2.1.6.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaTutorePdfEnte' 31

2.1.6.3 ESEMPI di chiamata 35

Visual Basic .NET 35

C# 36

2.1.7 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI vecchia Convenzione (in dismissione) 37

2.1.7.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI' – da dismettere 37

2.1.7.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOI' ... 37
2.1.7.3 ESEMPI di chiamata ... 40
Visual Basic .NET ... 40
C# ... 40
2.1.8 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI nuova Convenzione ... 41
2.1.8.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte' ... 41
2.1.8.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIEnte' ... 41
2.1.8.3 ESEMPI di chiamata ... 45
Visual Basic .NET ... 45
C# ... 45
2.1.9 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con ricevuta PDF vecchia Convenzione (in dismissione) ... 46
2.1.9.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPDF'– da dismettere ... 46
2.1.9.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdf' ... 46
2.1.9.3 ESEMPI di chiamata ... 49
Visual Basic .NET ... 49
C# ... 50
2.1.10 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con ricevuta PDF nuova Convenzione ... 50
2.1.10.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPDFEnte' ... 50
2.1.10.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOIPdfEnte' ... 51
2.1.10.3 ESEMPI di chiamata ... 54
Visual Basic .NET ... 54
C# ... 54
2.1.11 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con dati tutore e ricevuta PDF vecchia Convenzione (in dismissione) ... 56
2.1.11.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePDF' – da dismettere ... 56
2.1.11.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdf' ... 56
2.1.11.3 ESEMPI di chiamata ... 60
Visual Basic .NET ... 60
C# ... 60
2.1.12 Richiesta della Cedibilità al netto dell'AOI con dati tutore e ricevuta PDF nuova Convenzione ... 60
2.1.12.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePDF' ... 60
2.1.12.2 Output del metodo 'RichiestaCedibilitaNettaAOITutorePdfEnte' ... 61
2.1.12.3 ESEMPI di chiamata ... 65
Visual Basic .NET ... 65
C# ... 66
2.1.13 Trasmissione Piano di Ammortamento vecchia Convenzione (in dismissione) ... 66
2.1.13.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePiano' – da dismettere ... 66
2.1.13.2 Output del metodo 'TrasmissionePiano' ... 68
2.1.13.3 ESEMPI di chiamata ... 69
Visual Basic .NET ... 69
C# ... 69
2.1.14 Trasmissione Piano di Ammortamento nuova Convenzione ... 69
2.1.14.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePianoEnte' ... 69
2.1.14.2 Output del metodo 'TrasmissionePianoEnte' ... 71
2.1.14.3 ESEMPI di chiamata ... 72
Visual Basic .NET ... 72

C# ... 72
2.1.15 Trasmissione Piano di Ammortamento Con Accodamento nuova Convenzione ... *73*
2.1.15.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissionePianoEnteAccodamento' ... 73
2.1.15.2 Output del metodo 'TrasmissionePianoEnteAccodamento' ... 75
2.1.15.3 ESEMPI di chiamata ... 76
Visual Basic .NET ... 76
C# ... 76
2.1.16 Trasmissione Piano di Rinnovo vecchia Convenzione (in dismissione) ... *76*
2.1.16.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovo' – da dismettere ... 76
2.1.16.2 Output del metodo 'TrasmissioneRinnovo' ... 78
2.1.16.3 ESEMPI di chiamata ... 79
Visual Basic .NET ... 79
C# ... 79
2.1.17 Trasmissione Piano di Rinnovo nuova Convenzione ... *80*
2.1.17.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnte' ... 80
2.1.17.2 Output del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnte' ... 82
2.1.17.3 ESEMPI di chiamata ... 83
Visual Basic .NET ... 83
C# ... 83
2.1.18 Trasmissione Piano di Rinnovo Con Accodamento nuova Convenzione ... *84*
2.1.18.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento' ... 84
2.1.18.2 Output del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento' ... 86
2.1.18.3 ESEMPI di chiamata ... 87
Visual Basic .NET ... 87
C# ... 87
2.1.19 Accettazione Accodamento piani esistenti nuova Convenzione ... *87*
2.1.19.1 Parametri di Input del metodo 'AccettazioneAccodamento' ... 87
2.1.19.2 Output del metodo 'AccettazioneAccodamento' ... 88
2.1.19.3 ESEMPI di chiamata ... 89
Visual Basic .NET ... 89
C# ... 89
2.1.20 Richiesta Piani di Ammortamento vecchia Convenzione (in dismissione) ... *89*
2.1.20.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPiani' – da dismettere ... 89
2.1.20.2 Output del metodo 'RichiestaPiani' ... 90
2.1.20.3 ESEMPI di chiamata ... 92
Visual Basic .NET ... 92
C# ... 92
2.1.21 Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione ... *92*
2.1.21.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiEnte' ... 92
2.1.21.2 Output del metodo 'RichiestaPianiEnte' ... 93
2.1.21.3 ESEMPI di chiamata ... 95
Visual Basic .NET ... 95
C# ... 96
2.1.22 Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione con Accodamento ... *96*
2.1.22.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamento' ... 96
2.1.22.2 Output del metodo 'RichiestaPianiEnteAccodamento' ... 96

2.1.22.3 ESEMPI di chiamata 99
Visual Basic .NET 99
C# 99
2.1.23 Richiesta Piani di Ammortamento con benestare vecchia Convenzione (in dismissione) *99*
2.1.23.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiPDF' – da dismettere 99
2.1.23.2 Output del metodo 'RichiestaPianiPDF' 100
2.1.23.3 ESEMPI di chiamata 102
Visual Basic .NET 102
C# 102
2.1.24 Richiesta Piani di Ammortamento con benestare nuova Convenzione *103*
2.1.24.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiPDFEnte' 103
2.1.24.2 Output del metodo 'RichiestaPianiPDFEnte' 103
2.1.24.3 ESEMPI di chiamata 106
Visual Basic .NET 106
C# 106
2.1.25 Richiesta Piani di Ammortamento con benestare nuova Convenzione con Accodamento *106*
2.1.25.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamento' 106
2.1.25.2 Output del metodo 'RichiestaPianiPDFEnteAccodamento' 107
2.1.25.3 ESEMPI di chiamata 109
Visual Basic .NET 109
C# 109
2.1.26 Richiesta Stato Piani vecchia Convenzione (in dismissione) *110*
2.1.26.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaStatoPiani' – da dismettere 110
2.1.26.2 Output del metodo 'RichiestaStatoPiani' 110
2.1.26.3 ESEMPI di chiamata 111
Visual Basic .NET 111
C# 112
2.1.27 Richiesta Stato Piani nuova Convenzione *112*
2.1.27.1 Parametri di Input del metodo 'RichiestaStatoPianiEnte' 112
2.1.27.2 Output del metodo 'RichiestaStatoPianiEnte' 113
2.1.27.3 ESEMPI di chiamata 114
Visual Basic .NET 114
C# 114
2.1.28 Richiesta di Ritiro di un Piano Proposto *115*
2.1.28.1 Parametri di Input del metodo 'RitiroPiano' 115
2.1.28.2 Output del metodo 'RitiroPiano' 115
2.1.28.3 ESEMPI di chiamata 116
Visual Basic .NET 116
C# 116
2.1.29 Richiesta di Verifica IBAN del pensionato *117*
2.1.29.1 Parametri di Input del metodo 'VerificaIbanPensionato' 117
2.1.29.2 Output del metodo 'VerificaIbanPensionato' 117
2.1.29.3 ESEMPI di chiamata 118
Visual Basic .NET 118
C# 118

3. DECODIFICA STATO PIANI 119

4. CODICI DI ERRORE 119

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 WSINPSCESSIONEQUINTO

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 Cedibilita -->
    <RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>
                                                       <!—- Richiedente Ultima Cedibilita
                                                            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>              <!—- 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	**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 asseggno 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>                                          <!—- 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>
</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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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
                                                             -->
    <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>
</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**
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 asseggno 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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>
  <PianoAmmortamento>
    ……
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    ……
  </PianoAmmortamento>
</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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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
```

```
                                                    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>         <!—- 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	**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 asseggno 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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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
                                                       -->
    <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>
  <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**
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 asseggno 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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 -->
```

```
  </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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- 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
                                                -->
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>         <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
                                                Invalidità
                                                -->
    <DataRilascio></DataRilascio>               <!—- Data Cedibilità -->
    <Note></Note>                               <!—- Note -->
    <ProtocolloINPS></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	**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 asseggno 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>                                          <!—- 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 -->
    <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>
  <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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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
                                                           -->
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>                    <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
                                                           Invalidità
                                                           -->
    <DataRilascio></DataRilascio>                          <!—- Data Cedibilità -->
    <Note></Note>                                          <!—- Note -->
    <ProtocolloINPS></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**
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 asseggno 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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 -->
    <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>
  <PianoAmmortamento>
    <DataInizioTrattenuta></DataInizioTrattenuta>        <!—- DataInizioTrattenuta -->
    <DataFineTrattenuta></DataFineTrattenuta>            <!—- DataFineTrattenuta -->
    <ImportoRata></ImportoRata>                          <!—- 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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- 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
                                                    -->
    <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>
</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>                                          <!—- 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>
</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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- Ente che eroga la 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
                                                           -->
    <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>
</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**

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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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>
  <PianoAmmortamento>
    ……
  </PianoAmmortamento>
  <PianoAmmortamento>
    ……
  </PianoAmmortamento>
</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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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
                                                    -->
    <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>
  <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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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
                                                       -->
    <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>
  <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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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>
  <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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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 Cedibilita -->
    <RichiedenteUltimaCedibilita></ RichiedenteUltimaCedibilita>
                                                       <!—- Richiedente Ultima Cedibilita
```

```
                                                    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 -->
    <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>                                          <!—- 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 -->
    <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>
  <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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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
                                                -->
    <DataScadenzaAOI></DataScadenzaAOI>         <!-- Data Scadenza Assegno Ordinario
                                                Invalidità
                                                -->
    <DataRilascio></DataRilascio>               <!—- Data Cedibilità -->
    <Note></Note>                               <!—- Note -->
    <ProtocolloINPS></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**
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>                                          <!—- Progressivo Cedibilità -->
    <Ente></Ente>                                      <!—- Ente che eroga la 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 -->
    <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>
  <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 asseggno 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 affinchè 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 affinchè 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 contentuti 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 -->
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>                            <!—- Spese Istruttoria -->
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>                        <!—- Imposta Sostitutiva -->
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>                          <!—- Fondo Rischi INPDAP -->
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>            <!—- Importo Ass Vita -->
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>                              <!—- Aliquota Poliza -->
  <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**
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 valorrizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorrizare 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.

(**) 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(PianoAmmortame
nto 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 contentuti 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 -->
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>                            <!—- Spese Istruttoria -->
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>                        <!—- Imposta Sostitutiva -->
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>                          <!—- Fondo Rischi INPDAP -->
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>            <!—- Importo Ass Vita -->
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>                              <!—- Aliquota Poliza -->
  <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**
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 valorrizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorrizare 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.

(**) 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
(PianoAmmortame nto 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 contentuti 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 Poliza -->
  <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 valorrizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorrizare 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.

(**) 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
(PianoAmmortame nto 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 Rinnovo vecchia Convenzione (in dismissione)

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

Il metodo è utillizzabile 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 contentuti 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 -->
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>                          <!—- Spese Istruttoria -->
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>                      <!—- Imposta Sostitutiva -->
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>                        <!—- Fondo Rischi INPDAP -->
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>          <!—- Importo Ass Vita -->
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>                            <!—- Aliquota Poliza -->
  <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 -->
  <DataContoEstintivo></DataContoEstintivo>                      <!—- Data di riferimento del
                                                                 conto estintivo -->
  <ImportoContoEstintivo></ImportoContoEstintivo>                <!—- Importo del conto
                                                                 estintivo -->

</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**
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	**string**	**no (*)**
	(Non valorrizare per Fondo Rischi INPDAP)		
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza	**string**	**no (*)**
	(Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)		
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	**string**	**no (*)**
	(Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)		
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.

(**)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"

2.1.16.2 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.

2.1.16.3 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);
```

2.1.17 Trasmissione Piano di Rinnovo nuova Convenzione

2.1.17.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnte'

Il metodo è utillizzabile 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 contentuti 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 -->
  <SpeseIstruttoria></SpeseIstruttoria>                            <!—- Spese Istruttoria -->
  <ImpostaSostitutiva></ImpostaSostitutiva>                        <!—- Imposta Sostitutiva -->
  <FondoRischiINPDAP></FondoRischiINPDAP>                          <!—- Fondo Rischi INPDAP -->
  <ImportoAssicurazioneVita></ImportoAssicurazioneVita>            <!—- Importo Ass Vita -->
  <AliquotaPolizza></AliquotaPolizza>                              <!—- Aliquota Poliza -->
  <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 -->
  <DataContoEstintivo></DataContoEstintivo>                        <!—- Data di riferimento del
                                                                   conto estintivo -->
  <ImportoContoEstintivo></ImportoContoEstintivo>                  <!—- Importo del conto
                                                                   estintivo -->
```

```
</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**
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 valorrizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa	**string**	**no (*)**

	(Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)		
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.

(**)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 '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.

2.1.17.3 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);
```

2.1.18 Trasmissione Piano di Rinnovo Con Accodamento nuova Convenzione

2.1.18.1 Parametri di Input del metodo 'TrasmissioneRinnovoEnteAccodamento'

Il metodo è utillizzabile 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>                                  <!—- 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 Poliza -->
  <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 -->
  <DataContoEstintivo></DataContoEstintivo>                        <!—- Data di riferimento del
                                                                   conto estintivo -->
  <ImportoContoEstintivo></ImportoContoEstintivo>                  <!—- Importo del conto
                                                                   estintivo -->

</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 valorrizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
CodiceConvenzione	Codice identificativo della convenzione stipulata con ente assicurativo per polizze di copertura premorienza (Non valorizare per Fondo Rischi INPDAP)	**string**	**no (*)**
EnteAssicurativo	Ente con cui è stata stipulata la polizza assicurativa (Non valorizare 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.

(**)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 '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.

2.1.18.3 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);
```

2.1.19 Accettazione Accodamento piani esistenti nuova Convenzione

2.1.19.1 Parametri di Input del metodo 'AccettazioneAccodamento'

Il metodo è utillizzabile 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 contentuti in una stringa nel seguente formato xml:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<AccettazioneAccodamento>
  <CodiceFiscale></CodiceFiscale>                    <!—- Cod Fiscale Pensionato -->
  <PROGID></PROGID>                                  <!—- Identificativo piano INPS -->
</AccettazioneAccodamento>
```

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**

2.1.19.2 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 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 Esito con 0, ed il nodo CodiceErrore sarà valorizzato con 0.

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. AccettazioneAccodamento(DatiAccettazione As
String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

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

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

2.1.20 Richiesta Piani di Ammortamento vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.20.1 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 contentuti 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**

2.1.20.2 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	Sempre

			max	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 restitutito l'xml

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

2.1.20.3 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);
```

2.1.21 Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione

2.1.21.1 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 contentuti 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 '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>                                        <!—- 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>
    <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 restitutito 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.RichiestaPianiEnte(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

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

2.1.22 Richiesta Piani di Ammortamento nuova Convenzione con Accodamento

2.1.22.1 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 contentuti 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**

2.1.22.2 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>
    <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**
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 restitutito 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.RichiestaPianiEnteAccodamento(DatiRichiesta
As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

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

2.1.23 Richiesta Piani di Ammortamento con benestare vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.23.1 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 contentuti 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 '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 restitutito 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.RichiestaPianiPDF(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

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

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

2.1.24 Richiesta Piani di Ammortamento con benestare nuova Convenzione

2.1.24.1 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 contentuti 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 '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>
    <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**
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 restitutito 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.RichiestaPianiPDFEnte(DatiRichiesta As
String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

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

2.1.25 Richiesta Piani di Ammortamento con benestare nuova Convenzione con Accodamento

2.1.25.1 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 contentuti 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**

2.1.25.2 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>                                        <!—- 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>
    <ProtocolloINPS></ProtocolloINPS>
    <PdfBenestare></PdfBenestare>
    <DescrizioneErrore></DescrizioneErrore>
  </DatiPiano>
</PianoAmmortamento>
```

Nodo	Descrizione	Tipo	Lunghezza	Sempre

			max	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**
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**
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 restitutito 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.RichiestaPianiPDFEnteAccodamento(DatiRichiesta As String);
```

C#

Nel modulo aspx.cs:

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

2.1.26 Richiesta Stato Piani vecchia Convenzione (in dismissione)

2.1.26.1 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 contentuti 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**

2.1.26.2 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 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.

2.1.26.3 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);
```

2.1.27 Richiesta Stato Piani nuova Convenzione

2.1.27.1 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 contentuti 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**

2.1.27.2 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>                    <!—- Ente che ha acquisito il piano -->
    <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**
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.

2.1.27.3 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);
```

2.1.28 Richiesta di Ritiro di un Piano Proposto

2.1.28.1 Parametri di Input del metodo 'RitiroPiano'

Il metodo permette ad un intermediario di ritirare una proposta di contratto precedentemente trasmessa finchè 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**

2.1.28.2 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 restitutito il codice errore 353 (vedi capitolo *CODICI DI ERRORE*).

Nel caso in cui il piano proposto sia già stato validato sarà restitutito il codice errore 352 (vedi capitolo *CODICI DI ERRORE*).

Nel caso il piano proposto sia tato 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 sara restituito il codice di errore 356 (vedi capitolo *CODICI DI ERRORE*).

2.1.28.3 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);
```

2.1.29 Richiesta di Verifica IBAN del pensionato

2.1.29.1 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 umerico di 5 cifre)	**string**	**si**

2.1.29.2 Output del metodo 'VerificaIbanPensionato'

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<DatiVerificaIban>
    <Esito></Esito>                                    <!—- Esito verifica -->
    <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 segnalto corrisponde a quello effettivo di accredito della pensione) **KO** (l'Iban segnalto 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.

2.1.29.3 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);
```

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
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
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: xxxxxxxxxxx). 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.
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