

Web Services Servizi Economici

OBJ_F_PHP

Bilancio

Di seguito, i metodi da utilizzare per il modulo Bilancio.

\$autoriz_check_autor

Parametri (pParams):

- **COL1**: Codice Utente
- **COL2**: Row parziale/completa(voce di bilancio)/parziale(impegno)
- **COL3**: Flag per caricamento voce di bilancio: se = 1, carica la row della voce partendo dai dati della row passata come parametro (devono essere presenti i campi ANNO_ESE, E_S, CODMECCAN e CODVOCEBIL)
- **COL4**: Flag per controllo FTA_FUNZUT: se = 1, effettua i controlli previsti nella tabella FTA_FUNZUT.
- **COL5**: Flag per lettura voce da impegno/accertamento: se = 1, carica la row della voce partendo dai dati della row passata come parametro (devono essere presenti i campi PROGIMPACC e ANNO_BILA - quest'ultimo solo se il campo ATTBI_L118 assume valore < 3)

Il metodo restituisce 'S' in caso di esito positivo. In caso di errore (Esito='N') restituisce anche il messaggio.

Esempio parametri di chiamata:

```
<EXECUTIONPARAMS>
  <FUNCTION>
    <FUNCTIONNAME>EXECUTE</FUNCTIONNAME>
    <OBJECTNAME>OBJ_F_PHP</OBJECTNAME>
    <METHODNAME>autoriz_check_autor</METHODNAME>
  </FUNCTION>
  <PARAMS>
    <COL1>CED</COL1>
    <COL2>
      <ROW>
        <ANNO_ESE>2010</ANNO_ESE>
        <E_S>S</E_S>
        <CODMECCAN>0101102</CODMECCAN>
        <CODVOCEBIL>10112200</CODVOCEBIL>
      </ROW>
    </COL2>
    <COL3>0</COL3>
```

```
<COL4>0</COL4>
<COL5>1</COL5>
</PARAMS>
</EXECUTIONPARAMS>
```

\$autoriz_build_sql_filter

Parametri (pParams):

- **COL1**: Codice Utente
- **COL2**: E/S
- **COL3**: Flag per controllo su tabella FTA_FUNZUT
- **COL4**: Tipo controllo (0 = Nessun controllo 1=Impegni 2=Liquidazioni 3=Mandati)
- **COL5**: 0= Non Include IDORGAN=0 1=INCLUDE IDORGAN=0

Il metodo restituisce 'S' in caso di esito positivo e sul messaggio il filtro (stringa sql) da aggiungere alla selezione. In caso di errore (Esito='N') restituisce anche il messaggio.

Esempio parametri di chiamata:

```
<EXECUTIONPARAMS>
<FUNCTION>
  <FUNCTIONNAME>EXECUTE</FUNCTIONNAME>
  <OBJECTNAME>OBJ_F_PHP</OBJECTNAME>
  <METHODNAME>autoriz_build_sql_filter</METHODNAME>
</FUNCTION>
<PARAMS>
  <COL1>CED</COL1>
  <COL2>S</COL2>
  <COL3>0</COL3>
  <COL4>2</COL4>
  <COL5>1</COL5>
</PARAMS>
</EXECUTIONPARAMS>
```

Atti

Di seguito, i metodi da utilizzare per il modulo Atti. [Link al documento di analisi su Sharepoint](#)

\$attie_scrivi_ade_atti_attimpBP

Parametri (pParams):

- **COL1**: Row parametri

Il metodo restituisce 'S' in caso di esito positivo e sul messaggio i dati. In caso di errore (Esito='N') restituisce anche il messaggio.

Esempio parametri di chiamata:

```
<EXECUTIONPARAMS>
  <FUNCTION>
    <FUNCTIONNAME>EXECUTE</FUNCTIONNAME>
    <OBJECTNAME>OBJ_F_PHP</OBJECTNAME>
    <METHODNAME>attie_scrivi_ade_atti_attimpBP</METHODNAME>
  </FUNCTION>
  <PARAMS>
    <COL1>
      <ROW>
        <prog_atto>1</prog_atto>
        <ti_attoam>6</ti_attoam>
        <k_stato>PR0</k_stato>
        <datainser>2017-11-21</datainser>
        <oggetto_at>Prova da ws</oggetto_at>
        <prog_fora>0</prog_fora>
        <num_atto>0</num_atto>
        <data_atto></data_atto>
        <k_odg>0</k_odg>
        <atto_ie>0</atto_ie>
        <cup></cup>
        <amm_trasp>0</amm_trasp>
        <codute_ins>italsoft</codute_ins>
        <RICHIESTE>
          <ROW>
            <e_s>S</e_s>
            <tipo_imp>0</tipo_imp>
            <annorif>2016</annorif>
            <n_impeg>1965</n_impeg>
            <des_imp></des_imp>
            <ragsoc></ragsoc>
            <progsogg></progsogg>
            <progkeyvb>1772</progkeyvb>
            <cig>1</cig>
            <desc_cig>prova</desc_cig>
            <motivo_no_cig>0</motivo_no_cig>
            <importo>10.50</importo>
            <cod_liv5>0</cod_liv5>
            <cod_cofog1>0</cod_cofog1>
            <cod_cofog2>0</cod_cofog2>
            <tipoEN_US>1</tipoEN_US>
            <transazione_UE>3</transazione_UE>
            <annoESE>2017</annoESE>
            <proven_importo>0</proven_importo>
          </ROW>
        </RICHIESTE>
      </ROW>
    </COL1>
  </PARAMS>
```

</EXECUTIONPARAMS>

Risposta:

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8' ?>
<RESULT>
  <EXITCODE>S</EXITCODE>
  <MESSAGE></MESSAGE>
  <HEADER/>
  <LIST>
    <ROW>
      <PROG_ATT0>1</PROG_ATT0>
      <TI_ATTOAM>6</TI_ATTOAM>
      <K_ODG>0</K_ODG>
      <PROG_GODG>0</PROG_GODG>
      <COD_NR_A> </COD_NR_A>
      <DATA_ORD>31-12-2070</DATA_ORD>
      <DATA_ATT0></DATA_ATT0>
      <NUM_ATT0>0</NUM_ATT0>
      <OGGETTO_AT>Prova da ws</OGGETTO_AT>
      <DES_DIPAR> </DES_DIPAR>
      <DES_LOCAL> </DES_LOCAL>
      <PROG_FORA>0</PROG_FORA>
      <K_STAT0>PR0</K_STAT0>
      <K_SEQUEAT>0</K_SEQUEAT>
      <K_SEQ_POS>0</K_SEQ_POS>
      <L10RG_PA> </L10RG_PA>
      <L20RG_PA> </L20RG_PA>
      <L30RG_PA> </L30RG_PA>
      <L40RG_PA> </L40RG_PA>
      <IMPOR_TOT>0,00000</IMPOR_TOT>
      <PROG_TITP>0</PROG_TITP>
      <PROG_RIFIS>0</PROG_RIFIS>
      <PROG_AMP_A>0</PROG_AMP_A>
      <CODUTE_FP> </CODUTE_FP>
      <CODUTE_FA> </CODUTE_FA>
      <CODUTE_CF> </CODUTE_CF>
      <PROG_CUP>0</PROG_CUP>
      <K_TIPINT>0</K_TIPINT>
      <K_MODAFF>0</K_MODAFF>
      <K_PRCSEL>0</K_PRCSEL>
      <CONSIP_C>0</CONSIP_C>
      <COD_STAT1> </COD_STAT1>
      <COD_STAT2> </COD_STAT2>
      <COD_STAT3> </COD_STAT3>
      <PROG_ATTOP>0</PROG_ATTOP>
      <MO_NWATTO>0</MO_NWATTO>
      <PROG_ATTOS>0</PROG_ATTOS>
      <DATAPROT></DATAPROT>
      <NUMPROT>0</NUMPROT>
```

```

    <K_STATOPR> </K_STATOPR>
    <DATAINSER>20-11-1699</DATAINSER>
    <CODUTEINS> </CODUTEINS>
    <PROGNOTE>0</PROGNOTE>
    <PROG_ITERP>0</PROG_ITERP>
    <PROG_ITERU>0</PROG_ITERU>
    <WEB_ARETE>0</WEB_ARETE>
    <WEB_AINTE>0</WEB_AINTE>
    <ATTO_IE>0</ATTO_IE>
    <DTSTATTO_1></DTSTATTO_1>
    <TIMESTAMP> </TIMESTAMP>
    <UTESTAMP> </UTESTAMP>
    <DATAACHIUS></DATAACHIUS>
    <CODUTE>ITALSOFT</CODUTE>
    <DATAOPER>21-11-2017</DATAOPER>
    <TIMEOPER>11:38:09</TIMEOPER>
    <FLAG_DIS>0</FLAG_DIS>
    <PROGENTE>1</PROGENTE>
    <CODOBIE>0</CODOBIE>
    <PROG_CIG>0</PROG_CIG>
    <TESTO_ALBO>0</TESTO_ALBO>
    <FORMATORTF>0</FORMATORTF>
    <PROGN_EV>0</PROGN_EV>
    <PROGN_UR>0</PROGN_UR>
    <FLAG_PUBBL>0</FLAG_PUBBL>
    <IDORGAN>0</IDORGAN>
    <IDSTATAT>0</IDSTATAT>
    <IDMODAFF>0</IDMODAFF>
    <IDAMTSEZ>0</IDAMTSEZ>
    <IDTIPDOC>0</IDTIPDOC>
    <IMPORTO_S>0,00000</IMPORTO_S>
    <IMPORTO_E>0,00000</IMPORTO_E>
    <TIMEINSER> </TIMEINSER>
    <IDDEFITER>0</IDDEFITER>
    <IDPROTOC>0</IDPROTOC>
    <PROG_ATTO_ICOL>0</PROG_ATTO_ICOL>
  </ROW>
</LIST>
</RESULT>

```

\$attie_ricerca_Ade_Attimp

Parametri (pParams):

- **COL1**: Row parametri

Il metodo restituisce 'S' in caso di esito positivo e sul messaggio i dati. In caso di errore (Esito='N') restituisce anche il messaggio.

Esempio parametri di chiamata:

```
<EXECUTIONPARAMS>
  <FUNCTION>
    <FUNCTIONNAME>EXECUTE</FUNCTIONNAME>
    <OBJECTNAME>OBJ_F_PHP</OBJECTNAME>
    <METHODNAME>attie_ricerca_Ade_Attimp</METHODNAME>
  </FUNCTION>
  <PARAMS>
    <COL1>
      <ROW>
        <IDAtto>1</IDAtto>
        <codiceUtenteLDAP>ITALSOFT</codiceUtenteLDAP>
      </ROW>
    </COL1>
  </PARAMS>
</EXECUTIONPARAMS>
```

Risposta:

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8' ?>
<RESULT>
  <EXITCODE>S</EXITCODE>
  <MESSAGE></MESSAGE>
  <HEADER/>
  <LIST>
    <ROW>
      <PROG_ATTO>1</PROG_ATTO>
      <RIGA_ATTIM>1</RIGA_ATTIM>
      <DES_RIGA></DES_RIGA>
      <E_S>S</E_S>
      <COD_MECCAN>4000005</COD_MECCAN>
      <CODVOCEBI>630000</CODVOCEBI>
      <VOCE_ECONB></VOCE_ECONB>
      <COD_SIOPE>0000</COD_SIOPE>
      <PROGIMPACC>0</PROGIMPACC>
      <PROGVAR_IA>0</PROGVAR_IA>
      <ANNORIF></ANNORIF>
      <N_IMPEG></N_IMPEG>
      <MOD_INSC>1</MOD_INSC>
      <IMIMP_PREN>0,00000</IMIMP_PREN>
      <PROGSOGG>0</PROGSOGG>
      <TIPO_IMP>0</TIPO_IMP>
      <IMP_PADRE>0</IMP_PADRE>
      <DATAINSER>20-11-1699</DATAINSER>
      <CODUTEINS></CODUTEINS>
      <CODUTE>ITALSOFT</CODUTE>
      <DATAOPER>21-11-2017</DATAOPER>
      <TIMEOPER>11:38:09</TIMEOPER>
      <FLAG_DIS>0</FLAG_DIS>
```

```

<ESE_RIFE>0</ESE_RIFE>
<PROGINTAP>0</PROGINTAP>
<FLAG_DINV>0</FLAG_DINV>
<PROG_CIG>3190</PROG_CIG>
<CODMECCAN>9901701</CODMECCAN>
<CODVOCEBIL>630000</CODVOCEBIL>
<DATAMATURD></DATAMATURD>
<PROGENTE>1</PROGENTE>
<PROGKEYTAB>1</PROGKEYTAB>
<PROGKEYPF>3299</PROGKEYPF>
<PROGCOFOG>0</PROGCOFOG>
<COD_IDE_UE>3</COD_IDE_UE>
<FLAG_TIPEN>1</FLAG_TIPEN>
<ESIG_ANNO>0</ESIG_ANNO>
<PROGKEYVB>1772</PROGKEYVB>
<ID_RAGGRUPP>0</ID_RAGGRUPP>
<PROG_RICBI>0</PROG_RICBI>
<PROGATTRIB>0</PROGATTRIB>
<DES_IMP></DES_IMP>
<COD_CIG></COD_CIG>
<COD_CUP></COD_CUP>
<RAGSOC></RAGSOC>
<COD_FIN1>0</COD_FIN1>
<COD_FIN2>0</COD_FIN2>
<COD_FIN3>0</COD_FIN3>
<COD_FIN4>0</COD_FIN4>
<COD_FIN5>0</COD_FIN5>
<COD_MIS>0</COD_MIS>
<COD_PRO>0</COD_PRO>
<COD_COFOG1>0</COD_COFOG1>
<COD_COFOG2>0</COD_COFOG2>
<CODVOCEBI_F></CODVOCEBI_F>
<CODVOCEBIL_F>0006300.00</CODVOCEBIL_F>
<BIL_RIFERIMENTO>2</BIL_RIFERIMENTO>
</ROW>
</LIST>
</RESULT>

```

\$attie_aggiorna_Ade_atti

Parametri (pParams):

- **COL1**: Row parametri

Il metodo restituisce 'S' in caso di esito positivo e sul messaggio i dati. In caso di errore (Esito='N') restituisce anche il messaggio.

Esempio parametri di chiamata:

```
<EXECUTIONPARAMS>
```

```
<FUNCTION>
  <FUNCTIONNAME>EXECUTE</FUNCTIONNAME>
  <OBJECTNAME>OBJ_F_PHP</OBJECTNAME>
  <METHODNAME>attie_aggiorna_Ade_atti</METHODNAME>
</FUNCTION>
<PARAMS>
  <COL1>
    <ROW>
      <prog_atto>1</prog_atto>
      <num_atto>123</num_atto>
      <data_atto>2017-11-21</data_atto>
      <atto_ie>0</atto_ie>
      <k_stato>ESE</k_stato>
      <prog_fora>3</prog_fora>
      <cod_nr_a>NUM_DT</cod_nr_a>
      <codiceUtenteLDAP>ITALSOFT</codiceUtenteLDAP>
    </ROW>
  </COL1>
</PARAMS>
</EXECUTIONPARAMS>
```

Risposta:

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8' ?>
<RESULT>
  <EXITCODE>S</EXITCODE>
  <MESSAGE></MESSAGE>
  <HEADER>
    <PROG_ATT0>1</PROG_ATT0>
    <TI_ATT0AM>6</TI_ATT0AM>
    <K_ODG>0</K_ODG>
    <PROG_GODG>0</PROG_GODG>
    <COD_NR_A>NUM_DT</COD_NR_A>
    <DATA_ORD>20-11-2017</DATA_ORD>
    <DATA_ATT0>20-11-2017</DATA_ATT0>
    <NUM_ATT0>123</NUM_ATT0>
    <OGGETTO_AT>Prova da ws</OGGETTO_AT>
    <DES_DIPAR> </DES_DIPAR>
    <DES_LOCAL> </DES_LOCAL>
    <PROG_FORA>3</PROG_FORA>
    <K_STAT0>ESE</K_STAT0>
    <K_SEQUEAT>0</K_SEQUEAT>
    <K_SEQ_POS>0</K_SEQ_POS>
    <L10RG_PA> </L10RG_PA>
    <L20RG_PA> </L20RG_PA>
    <L30RG_PA> </L30RG_PA>
    <L40RG_PA> </L40RG_PA>
    <IMPOR_TOT>0,00000</IMPOR_TOT>
    <PROG_TITP>0</PROG_TITP>
    <PROG_RIFIS>0</PROG_RIFIS>
```

```
<PROG_AMPA>0</PROG_AMPA>
<CODUTE_FP> </CODUTE_FP>
<CODUTE_FA> </CODUTE_FA>
<CODUTE_CF> </CODUTE_CF>
<PROG_CUP>0</PROG_CUP>
<K_TIPINT>0</K_TIPINT>
<K_MODAFF>0</K_MODAFF>
<K_PRCSEL>0</K_PRCSEL>
<CONSIP_C>0</CONSIP_C>
<COD_STAT1> </COD_STAT1>
<COD_STAT2> </COD_STAT2>
<COD_STAT3> </COD_STAT3>
<PROG_ATTOP>0</PROG_ATTOP>
<MO_NWATTO>0</MO_NWATTO>
<PROG_ATTOS>0</PROG_ATTOS>
<DATAPROT></DATAPROT>
<NUMPROT>0</NUMPROT>
<K_STATOPR> </K_STATOPR>
<DATAINSER>20-11-1699</DATAINSER>
<CODUTEINS> </CODUTEINS>
<PROGNOTE>0</PROGNOTE>
<PROG_ITERP>0</PROG_ITERP>
<PROG_ITERU>0</PROG_ITERU>
<WEB_ARETE>0</WEB_ARETE>
<WEB_AINTE>0</WEB_AINTE>
<ATTO_IE>0</ATTO_IE>
<DTSTATTO_1></DTSTATTO_1>
<TIMESTAMP> </TIMESTAMP>
<UTESTAMP> </UTESTAMP>
<DATAACHIUS></DATAACHIUS>
<CODUTE>ITALSOFT</CODUTE>
<DATAOPER>21-11-2017</DATAOPER>
<TIMEOPER>12:03:29</TIMEOPER>
<FLAG_DIS>0</FLAG_DIS>
<PROGENTE>1</PROGENTE>
<CODOBIE>0</CODOBIE>
<PROG_CIG>0</PROG_CIG>
<TESTO_ALBO>0</TESTO_ALBO>
<FORMATORTF>0</FORMATORTF>
<PROGN_EV>0</PROGN_EV>
<PROGN_UR>0</PROGN_UR>
<FLAG_PUBBL>0</FLAG_PUBBL>
<IDORGAN>0</IDORGAN>
<IDSTATAT>0</IDSTATAT>
<IDMODAFF>0</IDMODAFF>
<IDAMTSEZ>0</IDAMTSEZ>
<IDTIPDOC>0</IDTIPDOC>
<IMPORTO_S>0,00000</IMPORTO_S>
<IMPORTO_E>0,00000</IMPORTO_E>
<TIMEINSER> </TIMEINSER>
<IDDEFITER>0</IDDEFITER>
```

```
<IDPROTOC>0</IDPROTOC>
<PROG_ATTO_ICOL>0</PROG_ATTO_ICOL>
<WEB_TRASP>0</WEB_TRASP>
<F_CONSER>0</F_CONSER>
</HEADER>
<LIST/>
</RESULT>
```

\$attie_ricercaCapitoliBP

Parametri (pParams):

- **COL1**: Row parametri

Il metodo restituisce 'S' in caso di esito positivo e sul messaggio i dati. In caso di errore (Esito='N') restituisce anche il messaggio.

Esempio parametri di chiamata:

```
<EXECUTIONPARAMS>
<FUNCTION>
  <FUNCTIONNAME>EXECUTE</FUNCTIONNAME>
  <OBJECTNAME>OBJ_F_PHP</OBJECTNAME>
  <METHODNAME>attie_ricercaCapitoliBP</METHODNAME>
</FUNCTION>
<PARAMS>
  <COL1>
    <ROW>
      <annoEsercizio>2016</annoEsercizio>
      <movimento>S</movimento>
      <meccanografico>4000005</meccanografico>
      <capitolo>630000</capitolo>
      <descrizione></descrizione>
      <liv1pf></liv1pf>
      <liv2pf></liv2pf>
      <liv3pf></liv3pf>
      <liv4pf></liv4pf>
      <liv5pf></liv5pf>
      <codiceMissione></codiceMissione>
      <codiceProgramma></codiceProgramma>
      <codiceUtenteLDAP>ITALSOFT</codiceUtenteLDAP>
    </ROW>
  </COL1>
</PARAMS>
</EXECUTIONPARAMS>
```

Risposta:

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8' ?>
<RESULT>
  <EXITCODE>S</EXITCODE>
  <MESSAGE></MESSAGE>
  <HEADER>
    <annoEsercizio></annoEsercizio>
    <progkeyvb></progkeyvb>
    <meccanografico></meccanografico>
    <capitolo></capitolo>
    <annoOrigineImporti></annoOrigineImporti>
    <descrizioneVoce></descrizioneVoce>
    <liv1pf></liv1pf>
    <liv2pf></liv2pf>
    <liv3pf></liv3pf>
    <liv4pf></liv4pf>
    <liv5pf></liv5pf>
    <missione></missione>
    <programma></programma>
    <descrizioneProgramma></descrizioneProgramma>
    <cod_cofogl></cod_cofogl>
    <cod_cofog2></cod_cofog2>
    <descrizioneCofog></descrizioneCofog>
    <assegnatarioPeg></assegnatarioPeg>
    <stanzCpAnnoEsCorr></stanzCpAnnoEsCorr>
    <stanzCpAssEsCorr></stanzCpAssEsCorr>
    <impegnatoAccertato></impegnatoAccertato>
    <prenotato></prenotato>
    <variazioniCpProvv></variazioniCpProvv>
    <stanzFPVinizEs></stanzFPVinizEs>
    <stanzFPVass></stanzFPVass>
    <stanzCpEs1></stanzCpEs1>
    <stanzCpAssEs1></stanzCpAssEs1>
    <impegnatoAccertatoEs1></impegnatoAccertatoEs1>
    <prenotatoEs1></prenotatoEs1>
    <variazioniCpProvvEs1></variazioniCpProvvEs1>
    <stanzFPVinizEs1></stanzFPVinizEs1>
    <stanzFPVassEs1></stanzFPVassEs1>
    <stanzCpEs2></stanzCpEs2>
    <stanzCpAssEs2></stanzCpAssEs2>
    <impegnatoAccertatoEs2></impegnatoAccertatoEs2>
    <prenotatoEs2></prenotatoEs2>
    <variazioniCpProvvEs2></variazioniCpProvvEs2>
    <stanzFPVinizEs2></stanzFPVinizEs2>
    <stanzFPVassEs2></stanzFPVassEs2>
  </HEADER>
  <LIST/>
</RESULT>
```

Utilizzo da PHP

Per poter chiamare i metodi dell'oggetto, occorre utilizzare la classe **cwfBilancioHelper**, dove all'interno sono presenti i seguenti metodi:

- `autorizCheckAuthor`
- `autorizBuildSqlFilter`
- `attieScriviAdeAttiAttimpBP`
- `attieRicercaAdeAttimp`
- `attieAggiornaAdeAtti`
- `attieRicercaCapitoliBP`

From:
<https://wiki.nuvolaitalsoft.it/> - **wiki**

Permanent link:
https://wiki.nuvolaitalsoft.it/doku.php?id=sviluppo:ws_omnis_financing&rev=1511264809

Last update: **2018/03/19 10:45**

