

NAV nyomtatványok xml szerkezete

(v6.7)

BEVEZETŐ	3
1.1 FOGALOMMAGYARÁZAT.....	3
2 A NYOMTATVÁNYOK XML FORMÁTUMA	4
2.1 AZ XML MODELL.....	4
2.2 A NYOMTATVÁNYOK XML FELÉPÍTÉSE.....	4
2.2.1 <i>Megkötések</i>	4
2.2.2 <i>Nyomtatványok</i>	4
2.2.3 <i>Nyomtatványinformáció</i>	5
2.2.4 <i>Mezők és mezőazonosítók</i>	6
3 AZ XML ELEMEI	10
3.1 AZ EGYES ELEMEK LEÍRÁSA.....	10
3.2 A TELJES XML MODELL	12
3.3 SÉMA DEFINÍCIÓ	13
3.4 PÉLDÁK XML ÁLLOMÁNYOKRA.....	19
3.4.1 <i>Nem kötegelt XML állomány</i>	19
3.4.2 <i>Járuvélék típusú kötegelt XML állomány</i>	21
3.4.3 <i>Egyéb kötegelt XML állomány</i>	27

BEVEZETŐ

Az Általános Nyomtatványkitöltő (ÁNYK) program az elektronikus feladás előkészítésekor egy XML állományt állít elő. Az előállítást követően tömöríti az állományt bzip2 algoritmussal, majd titkosítja.

Amennyiben a felhasználó saját maga kívánja (egy külön programmal) elkészíteni az XML állományt, az itt leírtak feltétlenül szükségesek a helyes szerkezet előállításához.

Jelen dokumentum célja, hogy bemutassa a nyomtatványokra vonatkozó általános XML formátumot. Részletes leírás található az XML-ben szereplő mezőazonosítók meghatározásának módjáról is.

A melléklet tartalmazza az XML szerkezet pontos definícióját.

Az .XKR kiterjesztésű állományok szerkezetére is ugyanezek a megszorítások érvényesek. Az .XKR kiterjesztésű állományok csak az állomány kiterjesztésben különböznek a jelen dokumentációban ismertetett XML állományoktól.

1.1 Fogalommagyarázat

1. Nyomtatvány: Egy intézmény által tervezett tartalmi és képi formával rendelkező bizonylat. (Ez az elektronikus kitöltés alapja is.)
2. Nyomtatvány lap: Az A4-es szabványos lapméretből következően egy lapon megjeleníthető adattartalom.
3. Blokk: Összetartozó adatok csoportosítására szolgál, a nyomtatványokon általában kerettel jelöljük.
4. Mező: A kitöltendő adat. Lehet táblázatban szereplő vagy táblázaton kívüli. Azonosításukra az XML file-ban a közös azonosító szolgál.

2 A NYOMTATVÁNYOK XML FORMÁTUMA

Az ebben a dokumentumban bemutatandó XML struktúra egy általános formátum, mely a felhasználó és az intézmények közti nemzetközi szabványokra épülő, platform-független módon történő kommunikációt teszi lehetővé.

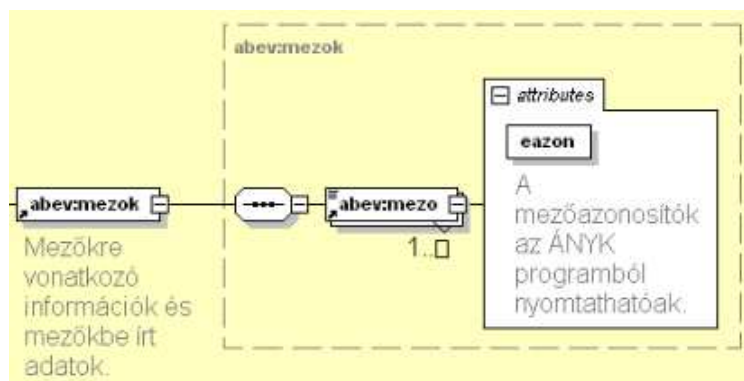
A formátumot elő lehet állítani:

1. kizárólag az Általános Nyomtatványkitöltő használatával,
2. felhasználó saját adatforrásából programozottan, a kitöltő programot csak a felhasználói program által előállított file-ok ellenőrzéshez használva.

2.1 Az XML modell

Az XML struktúrát egy grafikus modell segítségével mutatjuk be. Az ábrákon folytonos keretben a kötelező elemek szerepelnek, szaggatott keretben pedig a nem kötelezőek.

Az „1..[]” jelölés jelentése: az adott elemből legkevesebb egy kell, hogy szerepeljen a kész dokumentumban:



1..[] jelentése: „legkevesebb egy”

2.2 A nyomtatványok XML felépítése

2.2.1 Megkötések

1. Az XML állományokat „windows-1250” vagy „UTF-8” karakter kódolással kell elkészíteni.
2. A nyomtatványok névtére:
[xmlns= http://www.apeh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01](http://www.apeh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01).
3. Az egyes elemek a nyelvtanban megadott sorrendben kell, hogy kövessék egymást.

2.2.2 Nyomtatványok

A legelső ún. gyökérelem a **nyomtatvanyok** (nyomtatványok). Ez három fő részből áll: A **csomaginformacio**, az **abev** és a **nyomtatvany** (nyomtatvány) elemekből.

A **csomaginformacio** olyan opcionális elem mely az ÁNYK számára szolgáltat plusz információkat. A **muvelet** elem segítségével meghatározható, hogy az adott XML-el betöltésekor milyen tevékenységet végezzen el az ÁNYK. Pl.: Az XKR állományok betöltésekor az ÁNYK nem számítja újra az adatokat, hanem az eredeti tartalmat mutatja

meg. Szükség esetén `muvelet="importxkr"` beállítással elérhető, hogy az újraszámítás ebben az esetben is lefusson.

Az `abev` elemet a kitöltő program hozza létre, így az ügyfél által automatikusan (külön programmal) előállított állományban nem szerepel.

A `nyomtatvány` két fő eleme a `nyomtatványinformacio` (nyomtatványinformáció) és a `mezok` (mezők).

2.2.3 Nyomtatványinformáció

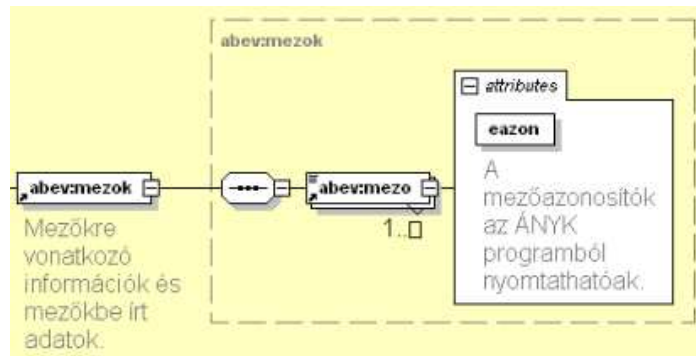
A `nyomtatványinformacio` (nyomtatványinformáció) tartalmazza a nyomtatványra vonatkozó főbb adatokat, úgy mint a nyomtatvány azonosítóját (`nyomtatványazonosito`) és verzióját (`nyomtatványverzio`), a nyomtatványhoz fűzött megjegyzést (`megjegyzes`), és esetlegesen a kitöltő saját adatállománya nevét (`datfile`).

A `nyomtatványverzio` opcionális, akárcsak a `datfile`. A nyomtatványverzióval a kitöltőprogram egészíti ki a dokumentumot. A `datfile` jelenleg nem kerül felhasználásra.

A `nyomtatványinformacio` következő elemei a nyomtatvány bizonyos megjelölt mezőinek redundáns előfordulásai. Arra a célra szolgálnak, hogy a nyomtatvány legfontosabb tipizált adatai kiemelésre kerüljenek. A tipizálást a nyomtatvány „panids” eleme adja meg mely nyomtatvány független típusokat tartalmaz. Az `adozo` elem kivételével XSD szintjén mind opcionális. Kitöltöttségük kötelezőségét az ÁNYK illetve a konkrét nyomtatvány sablon határozza meg az alábbi szabály alapján: Ha a nyomtatvány sablonban definiálásra került a „panids-ban megadott típus akkor és csak akkor léteznie kell az nyomtatványinformációs elemnek és értékének meg kell egyeznie a mutatott mező értékével. A `nev`, a `tol,ig` mezők kivételével súlyos hibát generál a hiánya.

Elem	Leírás	Leírás
<code>adozo</code>	<code>nev, adoszam, adoazonosito.</code>	Az <code>adozo</code> elem kötelező. A <code>nev</code> , <code>adoszam</code> vagy az <code>adoazonosito</code> elemek opcionálisak, de közülük legalább az egyiknek ki kell töltnie. egyiknek ki kell töltnie.
<code>munkavallalo</code>	<code>nev, adoazonosito</code>	Kötegetelt nyomtatványok esetén az részbizonylatok azonosítására szolgál. Pl. Apeh 08-as bevételek
<code>albizonylatazonositas</code>	<code>megnevezes, azonosito</code>	Kötegetelt nyomtatványok esetén az részbizonylatok azonosítására szolgál. Általánosabb mint a <code>munkavallalo</code> elem. A <code>munkavallalo</code> és az <code>albizonylatazonositas</code> elemek közül egyszerre csak az egyik lehet kitöltve.
<code>idoszak</code>	<code>tol, ig</code>	Az <code>idoszak</code> elem opcionális. A <code>tol, ig</code> mint a bevételezési időszak eleje, vége elemek kitöltése kötelező, ha az <code>idoszak</code> elem megadásra került. Típusuk az XSD-ben definiált <code>datumtipus</code> .

2.2.4 Mezők és mezőazonosítók



A nyomtatványinformáció mellett a nyomtatvány másik fő eleme a **mezok** (mezők) elem. A mezőkben található **mezo** (mező) elemek tartalmazzák a nyomtatvány mezőinek adatait. A **mezo** elemek egyetlen attribútuma a mező azonosítója az **eazon** (közös azonosító vagy egységes azonosító). A mezőazonosítók lehetséges értékei nyomtatványon belül egyediek és nyomtatással (amennyiben az azonosítók nyomtatása opció aktív) vagy a mező definíciós CSV fájl mentésével nyerhetőek ki (ld. később 2.2.4.2 fejezet). Az XML fájlba minden kitöltött, közös azonosítóval rendelkező mezőnek be kell kerülnie, beleértve a számítottakat is.

2.2.4.1 Mezőazonosítók szerkezete

Az eazon (közös azonosító vagy egységes azonosító) beszédes azonosító, vagyis utal a mezőnek a nyomtatványon elfoglalt helyére, valamint egyéb jellemzőire. Az XML állomány előállításához hasznos az azonosítók felépítésének ismerete.

A mező közös azonosítója 11 vagy 13 hosszú lehet, attól függően, hogy táblázatban van-e a mező vagy azon kívül. Szerkezeti leírás:

- 11 hosszú azonosító (ezzel az azonosítóval akkor rendelkezik a mező, ha nem táblázatos, formátum: LLDDDDBMMMT):
 - o 1..2 jegy (LL): a lap sorszámot adja meg: A=>1. lap; B=>2. lap; ...
 - o 3..6 jegy (DDDD): adott lap hányadik dinamikus lapján szerepel a mező pl. a 25. dinamikus lap esetén 0025. Nem dinamikus lap esetén az értéke mindig 0001.
 - o 7. jegy (B): a lapon belül hányadik blokkon van a mező (általában balról-jobbra, fentről-lefelé olvasva a blokk sorrendet): 1. blokk => „B”; 2. blokk => „C”; ...
 - o 8..10 jegy (MMM): a blokkon belül hányadik mező a blokkon (általában balról-jobbra és fentről-lefelé olvasva a mező sorrendet).
 - o 11. jegy (T): „A” vagy „H” lehet. Jelentése: „A” – normál mező; „H” – hivatal tölti ki, nem szerkeszthető mező. A „H” jelzésű mezőket nem kell figyelembe venni az XML készítésekor.

- 13 hosszú azonosító (ezzel az azonosítóval akkor rendelkezik a mező, ha táblázatos, formátum: LLDDDDBSSSSOT):

- 1..2 jegy (LL): a lap sorszámot adja meg: A=>1. lap; B=>2. lap; ...
- 3..6 jegy (DDDD): adott lap hányadik dinamikus lapján szerepel a mező pl. a 25. dinamikus lap esetén 0025. Nem dinamikus lap esetén az értéke mindig 0001.
- 7. jegy (B): a lapon belül hányadik blokkon van a mező (általában balról-jobbra, fentről-lefelé olvasva a blokk sorrendet): 1. blokk => „B”; 2. blokk => „C”; ...
- 8..11 jegy (SSSS): hányadik sorban van a mező (általában fentről-lefelé olvasva).
- 12. jegy (O): a táblázat hányadik oszlopában van a mező (általában balról-jobbra olvasva. Pl. A=>1. oszlop, B=>2. oszlop).
- 13. jegy (T): „A” vagy „H” lehet. Jelentése: „A” – normál mező; „H” – hivatal tölti ki, nem szerkeszthető mező. A „H” jelzésű mezőket nem kell figyelembe venni az XML készítésekor.

A közös azonosítóból nem minden esetben olvasható ki a mező sor/oszlop tulajdonsága. A nyomtatvány kép kialakítása során - a nyomtatvány tervezés folyamatában – utólagosan (pl.Internetre kerülés után) beszúrt új mezők azonosítói más algoritmus szerint képződnek.

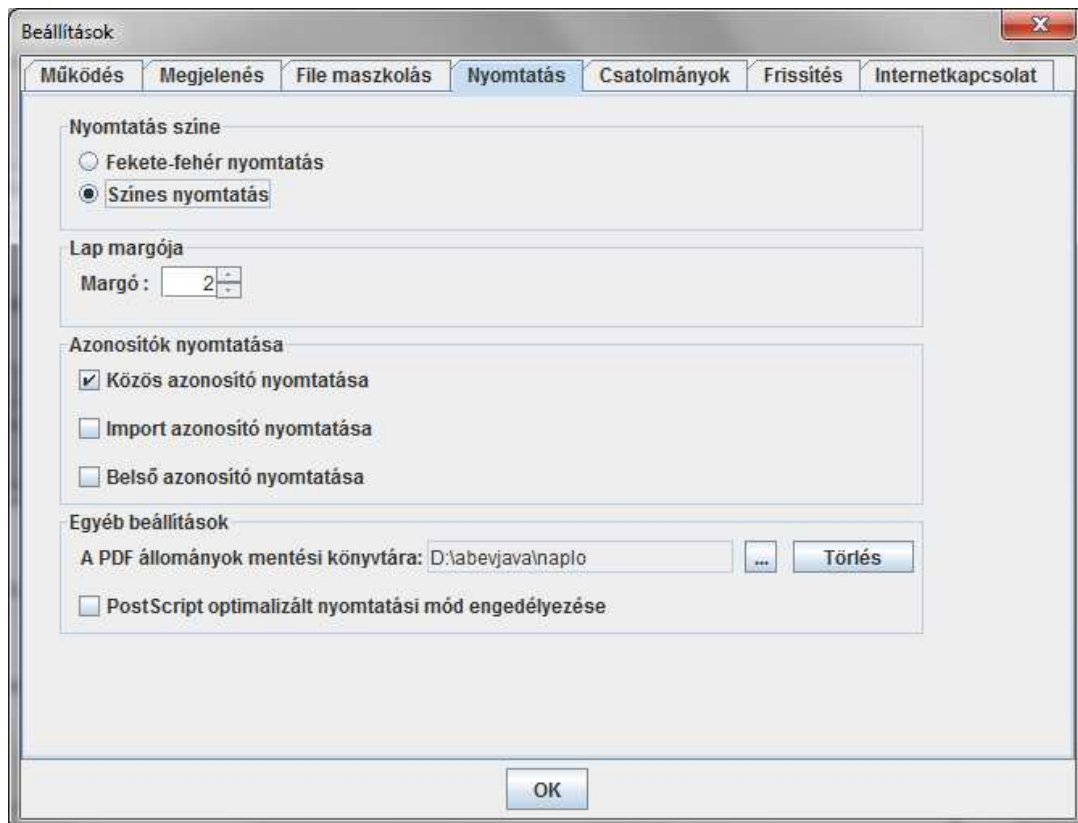
Igy ezek már nem hordozzák a sor/oszlop tulajdonságot. Pl. 0G0001D50159A, 0G0001D501A

Eltérést okozhat a valós közös azonosító és a nyomtatványkép szerint elvárt azonosító között a táblázatos formátumba történő mező vagy sor beszúrás, illetve törlés is. Vagyis a nyomtatvány képen szereplő sorszám eltérhet az azonosítóban szereplőtől. Pl. A nyomtatvány kép szerinti 10. sorban szereplő mező azonosítója lehet 0A0001D0009AA, ha a 9. sor elé beszúrásra került egy újabb sor/mező.

2.2.4.2 Mezőazonosítók nyomtatása, listázása

Az XML előállításához szükségesek a mezőazonosítók (eazon) konkrét értékei. Ezek megismerése a következő módon lehetséges:

1. Az Általános Nyomtatványkitöltőben be kell tölteni a nyomtatványt (pl.TESZTH2_Proba).
2. A program „Szerviz/Beállítások” menüpontban a Közös azonosító nyomtatása opciót bepipált állapotba kell hozni.



Opció a közös azonosítók nyomtatásához

3. Az „Adatok\Nyomtatvány kinyomtatása” menüpontot választva ki kell nyomtatni a lapokat. A kinyomtatott lapokon a mezők bal felső sarkában szerepelnek a mezőazonosító megállapításához szükséges információk. Ha a lap első mezőjén szereplő közös azonosító első hat karakterét összeolvassuk a mezők bal felső sarkában lévő kódrésszel, akkor megkapjuk az adott mező közös (egységes) azonosítóját.

Az alábbi ábra egy konkrét példát mutat be a mezőazonosítók meghatározására.

Teszt nyomtatvány		Oldalszám: 0A0002B001A
Név:	C001A	
Azonosító:	C002A	
Adat1:	D001A	
Adat2:	D002A	

Közös azonosító leolvasása a nyomtatványról

A szemléltető ábrán a jobb felső sarokban az első mezőn láthatjuk a lapazonosítót is tartalmazó közös azonosítót. Láthatjuk, hogy második és harmadik blokkban lévő mezők bal felső sarkában szintén szerepel egy azonosító részlet.

Az *oldalszám* mezőnél szereplő közös azonosítóból az első hatot (0A0002) összeolvasva az „Név”-hez tartozó mező kódrészlettel (C001A) megkapjuk a „Név”mező azonosítóját: 0A0002C001A. A 3..6 pozíción szereplő „0002” utal arra, hogy a mező az 2. dinamikus lapon szerepel. Az XML előállításakor a példa alapján ennek a közös azonosítónak kell szerepelnie az XML **mezo** (mező) elemének **eazon** (egységes azonosító) attribútumában.

A kitöltőben egy mező közös azonosítóját kiolvashatjuk a megjelenő hint-ből is, ha a mező fölé helyezzük a kurzort. (Ekkor a Szerviz/ Beállítások /Működés fülön a Mezőkód kijelzés opciónak bekapcsoltnak kell lennie.) A hint-ben, dinamikus lapok esetén a 3..6 pozíción XXXX szerepel, amit az XML-ben a lap sorszámaival kell feltölteni.

Más lehetőségek az azonosítók megismerésére:

Egy az ÁNYK-ba betöltött nyomtatvány közös azonosítói .csv kiterjesztésű fájlba is kimenthetők, a Szerviz/ Fejlesztőknek / Mező definíciós file (.csv) létrehozása menüpont segítségével.

További támogatást nyújt a program a Szerviz/ Fejlesztőknek/Teszt XML file készítése (.xml) menüpontban, ahol egy kitöltött nyomtatvány adatait tartalmazó xml állomány menthető ki.

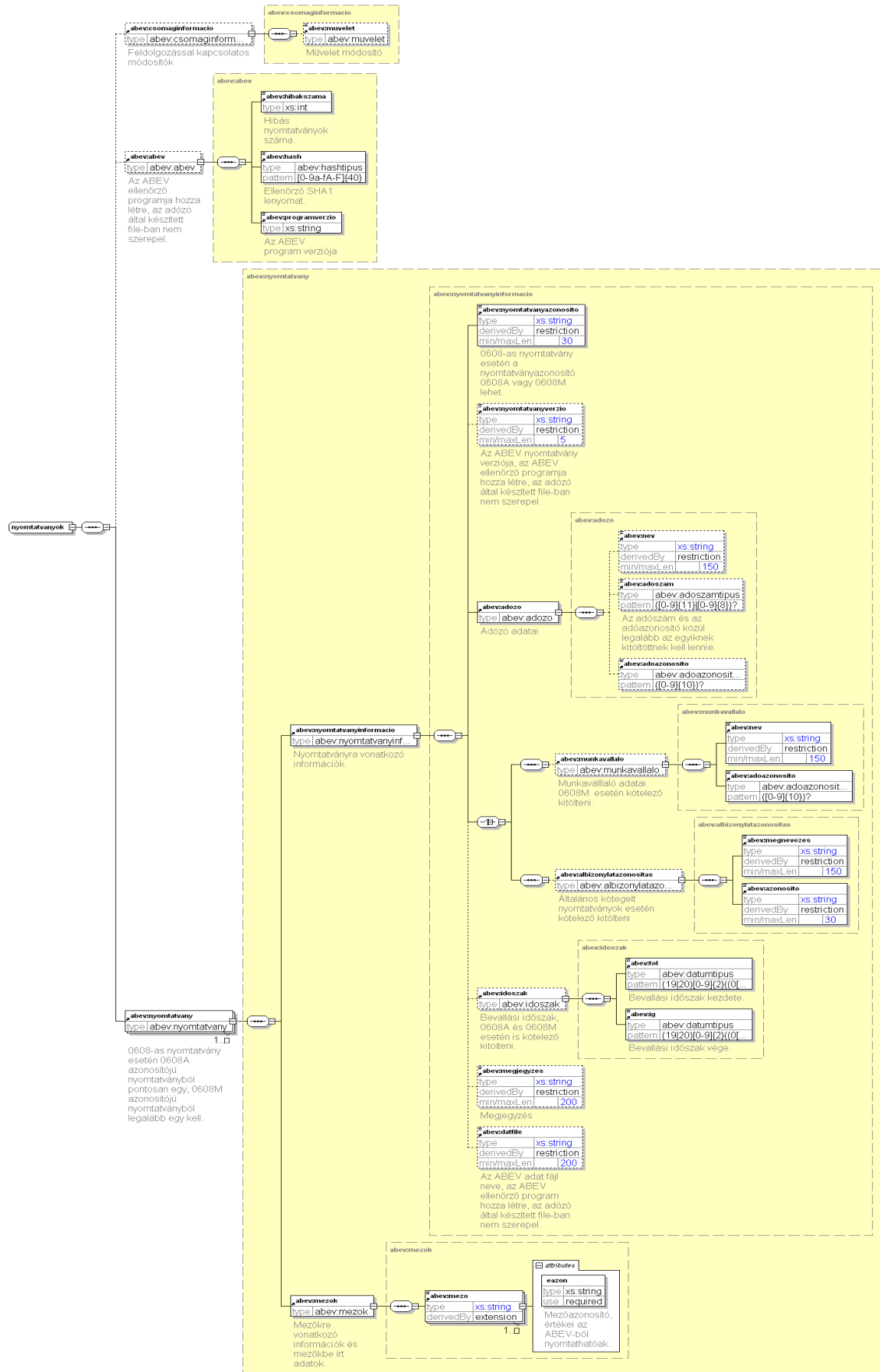
3 AZ XML ELEMEI

3.1 Az egyes elemek leírása

Elem	Leírás	Adatkapcsolat (törzsadat/panids)
nyomtatványok	Gyökérelem.	
csomaginformacio	Információk a feldolgozáshoz, opcionális.	
muvelet	Művelet módosító.	
abev	Nyomtatvány ellenőrzési információk. A kitöltő program hozza létre, az adózó által készített	
hibakszama	Hibák száma.	
hash	Digitális lenyomat, SHA-1 hash (20 byte hexadecimálisan ábrázolva).	
programverzio	Az ellenőrző program verziója.	
nyomtatvány	A nyomtatványra vonatkozó információkat és mező adatokat tartalmazó elem.	
nyomtatványinformacio	Nyomtatványra vonatkozó információk.	
nyomtatványazonosito	A nyomtatvány azonosítója (rövid neve).	
nyomtatványverzio	A nyomtatvány verziószáma.	
adozo	Adózó	
nev	Adózó neve	Adózó neve Név titulus Vezetékneve Keresztneve
adoszam	Adózó adószáma	Adózó adószáma Közösségi adószám
adoazonosito	Adózó adóazonosítója	Adózó adóazonosító jele

Elem	Leírás	Adatkapcsolat (törzsadat/panids)
munkavallalo	Munkavállaló	
nev	Név	Munkavállaló neve Munkavállaló titulus Munkavállaló vezetéknév Munkavállaló keresztnev
adoazonosito	Adóazonosító	Munkavállaló adóazonosító jele
albizonylatazonositas	Részbizonylat azonosítás.	
megnevezes	Megnevezés.	Bizonylat tulajdonos név
azonosito	Azonosító.	Bizonylat tulajdonos azonosító
idoszak	Időszak	
tol	Időszak kezdete.	Bevállási időszak kezdete
ig	Időszak vége.	Bevállási időszak vége
megjegyzes	Nyomtatványhoz fűzött megjegyzés.	
datfile	Az adat fájl neve a kitöltő programban. A kitöltő program hozza létre, az adózó által készített file-ban nem szerepel. Jelenleg nem töltődik.	
mezok	Mezőkre vonatkozó információk és mezőkbe írt adatok.	
mezo	A nyomtatvány mezőibe írt adatokat tartalmazza. Egyetlen attribútuma a mezőazonosító eazon , melynek lehetséges értékei a nyomtatványból határozhatók meg.	

3.2 A teljes XML modell



3.3 Séma definíció

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:abev="http://www.ap eh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="http://www.ap eh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01"
elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified" version="v6.6">
  <xs:complexType name="nyomtatvanyok">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="abev:csomaginformacio" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="abev:abev" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="abev:nyomtatvany" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="abev">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="abev:hibakszama"/>
      <xs:element ref="abev:hash"/>
      <xs:element ref="abev:programverzio"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="csomaginformacio">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="abev:muvelet" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="nyomtatvany">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="abev:nyomtatvanyinformacio"/>
      <xs:element ref="abev:mezok"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="mezok">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="abev:mezo" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="nyomtatvanyinformacio">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="abev:nyomtatvanyazonosito"/>
      <xs:element ref="abev:nyomtatvanyverzio" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="abev:adozo"/>
      <xs:choice>
        <xs:sequence>
          <xs:element ref="abev:munkavallalo" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
        <xs:sequence>
          <xs:element ref="abev:albizonylatazonositas" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
      </xs:choice>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```

        </xs:choice>
        <xs:element ref="abev:idoszak" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="abev:megjegyzes" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="abev:datfile" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="adozo">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="abev:nev" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="abev:adoszam" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="abev:adoazonosito" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="munkavallalo">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="abev:nev"/>
        <xs:element ref="abev:adoazonosito"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="albizonylatazonositas">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="abev:megnevezes"/>
        <xs:element ref="abev:azonosito"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="idoszak">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="abev:tol"/>
        <xs:element ref="abev:ig"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="nyomtatvanyok" type="abev:nyomtatvanyok"/>
<xs:element name="abev" type="abev:abev">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Az ABEV ellenőrző programja hozza létre, az adózó által
        készített file-ban nem szerepel.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="hibakszama" type="xs:int">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Hibás nyomtatványok száma.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="hash" type="abev:hashtipus">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Ellenőrző SHA1 lenyomat.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="programverzio" type="xs:string">
    <xs:annotation>

```

```

    <xs:documentation>Az ABEV program verziója.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="muvelet" type="abev:muvelet">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Művelet módosító</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:simpleType name="muvelet">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="importxkr">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>XKR importáláskor a teljes újraszámítást
elvégez</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:element name="nyomtatvany" type="abev:nyomtatvany">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>0608-as nyomtatvány esetén 0608A azonosítójú
nyomtatványból pontosan egy, 0608M azonosítójú nyomtatványból legalább egy
kell.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="csomaginformacio" type="abev:csomaginformacio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Feldolgozással kapcsolatos módosítók</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="nyomtatvanyinformacio" type="abev:nyomtatvanyinformacio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nyomtatványra vonatkozó információk.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="nyomtatvanyazonosito">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>0608-as nyomtatvány esetén a nyomtatványazonosító 0608A
vagy 0608M lehet.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="30"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="nyomtatvanyverzio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Az ABEV nyomtatvány verziója, az ABEV ellenőrző
programja hozza létre, az adózó által készített file-ban nem szerepel.</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="5"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="adozo" type="abev:adozo">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Adózó adatai.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="munkavallalo" type="abev:munkavallalo">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Munkavállaló adatai. 0608M esetén kötelező
kitölteni.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="albizonylatazonositas" type="abev:albizonylatazonositas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Általános kötegelte nyomtatványok esetén kötelező
kitölteni.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="idoszak" type="abev:idoszak">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bevallási időszak, 0608A és 0608M esetén is kötelező
kitölteni.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="tol" type="abev:datumtipus">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bevallási időszak kezdete.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ig" type="abev:datumtipus">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bevallási időszak vége.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="megjegyzes">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Megjegyzés</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="200"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```



```

<xs:element name="datfile">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Az ABEV adat fájl neve, az ABEV ellenőrző program hozza
létre, az adózó által készített file-ban nem szerepel.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="200"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="mezok" type="abev:mezok">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Mezőkre vonatkozó információk és mezőkbe írt
adatok.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="mezo">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attribute name="eazon" type="xs:string" use="required">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Mezőazonosító, értékei az ABEV-ből
nyomtathatóak.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:attribute>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="nev">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="150"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="megnevezes">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="150"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="azonosito">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="30"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

```

    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="adoszam" type="abev:adoszamtipus">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Az adószám és az adóazonosító közül legalább az egyiknek
      kitöltöttnek kell lennie.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="adoazonosito" type="abev:adoazonositotipus"/>
  <xs:simpleType name="adoazonositotipus">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="([0-9]{10})?"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="mezotipusok">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="string"/>
      <xs:enumeration value="numerikus"/>
      <xs:enumeration value="logikai"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="hashtipus">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[0-9a-fA-F]{40}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="adoszamtipus">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="([0-9]{11})|([0-9]{8})?"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="datumtipus">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="(19|20)[0-9]{2}((0[1-9])|(1[012]))((0[1-9])|([12][0-
9])|(3[01]))"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:schema>

```

3.4 Példák XML állományokra

3.4.1 Nem köteget XML állomány

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<nyomtatvanyok xmlns="http://www.apeh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01">
  <abev>
    <hibakszama>0</hibakszama>
    <hash>6996f33ef454c4ad43fd743ee34d574c19844586</hash>
    <programverzio>v.2.51.0</programverzio>
  </abev>
  <nyomtatvany>
    <nyomtatvanyinformacio>
      <nyomtatvanyazonosito>1253</nyomtatvanyazonosito>
      <nyomtatvanyverzio>6.0</nyomtatvanyverzio>
      <adozo>
        <nev>Teszt Elek</nev>
        <adoazonosito>8877777788</adoazonosito>
      </adozo>
      < megjegyzes></ megjegyzes>
    </nyomtatvanyinformacio>
    <mezo>
      <mezo eazon="010001C002A">X</mezo>
      <mezo eazon="020001B001A">Teszt Elek</mezo>
      <mezo eazon="020001B002A">8877777788</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E001A">8877777788</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E004A">Teszt</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E005A">Elek</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E006A">1</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E007A">Teszt</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E008A">Elek</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E009A">19700101</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E010A">Budapest</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E012A">Teszt Éva</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E015A">1012</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E016A">Budapest</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E017A">Virág</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E018A">út</mezo>
      <mezo eazon="0A0001E019A">1</mezo>
      <mezo eazon="0A0001I001A">Budapest</mezo>
      <mezo eazon="0A0001I002A">20130202</mezo>
      <mezo eazon="0B0001B001A">Teszt Elek</mezo>
      <mezo eazon="0B0001B002A">8877777788</mezo>
      <mezo eazon="0B0001C0001DA">1000000</mezo>
      <mezo eazon="0B0001C0017DA">1000000</mezo>
      <mezo eazon="0B0001D0018AA">0</mezo>
      <mezo eazon="0B0001D0019DA">0</mezo>
      <mezo eazon="0B0001D0020DA">1000000</mezo>
      <mezo eazon="0B0001D0022DA">1000000</mezo>
    </mezo>
  </nyomtatvany>
</nyomtatvanyok>
```

<mezo eazon="0B0001D0024DA">1000000</mezo>
<mezo eazon="0C0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0C0001B002A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0025CA">160000</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0029CA">160000</mezo>
<mezo eazon="0C0001D0038CA">160000</mezo>
<mezo eazon="0D0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0D0001B002A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0051CA">160000</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0054CA">160000</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0055BA">160000</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0059BA">160000</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0066CA">160000</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0067CA">0</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0069CA">0</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0070CA">0</mezo>
<mezo eazon="0E0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0E0001B002A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0E0001B003A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0F0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0F0001B002A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0G0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0G0001B002A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0G0001B003A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0H0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0H0001B002A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0I0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0I0001B002A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0J0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0J0001B002A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0K0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0K0001B002A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0K0001B003A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0L0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0L0001B002A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0M0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0M0001B002A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0M0001B003A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0N0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0N0001B002A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0N0001B003A">8877777788</mezo>
<mezo eazon="0O0001B001A">Teszt Elek</mezo>
<mezo eazon="0O0001B002A">8877777788</mezo>
</mezo>
</nyomtatvány>
</nyomtatványok>

3.4.2 Járulék típusú kötegelt XML állomány

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<nyomtatvanyok xmlns="http://www.apoh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01">
  <abev>
    <hibakszama>4</hibakszama>
    <hash>6a0b47f58a0f316f6f49ecccc87775c10ae3ae72</hash>
    <programverzio>v.2.51.0</programverzio>
  </abev>
  <nyomtatvany>
    <nyomtatvanyinformacio>
      <nyomtatvanyazonosito>1308A</nyomtatvanyazonosito>
      <nyomtatvanyverzio>2.0</nyomtatvanyverzio>
      <adozo>
        <nev>Dr. Dr. Kis Béla</nev>
        <adoszam>44444444210</adoszam>
        <adoazonosito>8887777888</adoazonosito>
      </adozo>
      <idoszak>
        <tol>20130101</tol>
        <ig>20130131</ig>
      </idoszak>
      <megjegyzes></megjegyzes>
    </nyomtatvanyinformacio>
    <mezo>
      <mezo eazon="0A0001C002A">44444444210</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C004A">8887777888</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C008A">Dr. Dr.</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C009A">Kis</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C010A">Béla</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C011A">Dr. Dr.</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C012A">Kis</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C013A">Béla</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C015A">X</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C016A">TÜRKMENISZTÁN</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C017A">2704</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C018A">Cegléd</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C019A">Virág</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C020A">út</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C022A">5</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C023A">1</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C028A">1011</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C029A">Budapest</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C030A">Ibolya</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C031A">akna</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C032A">3</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C037A">20/988776655</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C038A">Ügyintéző Elek</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C039A">20130101</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C040A">20130131</mezo>
    </mezo>
  </nyomtatvany>
</nyomtatvanyok>
```

<mezo eazon="0A0001C044A">2</mezo>
<mezo eazon="0B0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0B0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0C0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0C0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0030AA">1</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0031CA">3</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0033CA">3</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0034CA">0</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0035CA">54</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0037AA">2</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0037CA">54</mezo>
<mezo eazon="0C0001C0042CA">-54</mezo>
<mezo eazon="0D0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0D0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0070CA">18000</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0075CA">18000</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0075DA">18</mezo>
<mezo eazon="0D0001C0080CA">54000</mezo>
<mezo eazon="0E0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0E0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0097CA">54000</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0097DA">54</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0100CA">40000</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0103CA">40000</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0103DA">40</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0105CA">97</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0105DA">0</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0120CA">8000</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0122CA">3000</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0123CA">11000</mezo>
<mezo eazon="0E0001C0123DA">11</mezo>
</mezok>
</nyomtatvany>
<nyomtatvany>
<nyomtatvanyinformacio>
<nyomtatvanyazonosito>1308M</nyomtatvanyazonosito>
<nyomtatvanyverzio>2.0</nyomtatvanyverzio>
<adozo>
<nev>Dr. Dr. Kis Béla</nev>
<adoszam>44444444210</adoszam>
<adoazonosito>8887777888</adoazonosito>
</adozo>
<munkavallalo>
<nev>Dr. Dr. Teszt István</nev>
<adoazonosito>8866666688</adoazonosito>
</munkavallalo>
<idoszak>
<tol>20130101</tol>
<ig>20130131</ig>

</idoszak>
< megjegyzes></ megjegyzes>
</nyomtatvanyinformacio>
<mezo k>
< mezo eazon="0A0001C001A">44444444210</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C002A">8887777888</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C004A">Dr. Dr.</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C005A">Kis</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C006A">Béla</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C007A">8866666688</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C008A">1</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C009A">HU</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C016A">Dr. Dr.</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C017A">Teszt</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C018A">István</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C020A">Végvári</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C021A">István</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C022A">Orsós</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C023A">Aranka</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C024A">Kis</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C025A">Aranka</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C026A">Nagyatád</ mezo>
< mezo eazon="0A0001C027A">19910101</ mezo>
< mezo eazon="0A0001D001A">001001001</ mezo>
< mezo eazon="0A0001E001A">20130101</ mezo>
< mezo eazon="0A0001E002A">20130131</ mezo>
< mezo eazon="0A0001E005A">I</ mezo>
< mezo eazon="0B0001B001A">44444444210</ mezo>
< mezo eazon="0B0001B002A">8887777888</ mezo>
< mezo eazon="0B0001B003A">8866666688</ mezo>
< mezo eazon="0B0001B005A">Dr. Dr.</ mezo>
< mezo eazon="0B0001B006A">Teszt</ mezo>
< mezo eazon="0B0001B007A">István</ mezo>
< mezo eazon="0B0001C0360DA">20000</ mezo>
< mezo eazon="0B0001C0370DA">20000</ mezo>
< mezo eazon="0B0001C0371AA">2</ mezo>
< mezo eazon="0B0001C0371DA">2000</ mezo>
< mezo eazon="0B0001C0372DA">18000</ mezo>
< mezo eazon="0B0001C0373DA">20000</ mezo>
< mezo eazon="0B0001D0400BA">1800</ mezo>
< mezo eazon="0B0001D0401BA">1800</ mezo>
< mezo eazon="0C0001B001A">44444444210</ mezo>
< mezo eazon="0C0001B002A">8887777888</ mezo>
< mezo eazon="0C0001B003A">8866666688</ mezo>
< mezo eazon="0C0001B005A">Dr. Dr.</ mezo>
< mezo eazon="0C0001B006A">Teszt</ mezo>
< mezo eazon="0C0001B007A">István</ mezo>
< mezo eazon="0C0001E0445CA">20000</ mezo>
< mezo eazon="0C0001E0446CA">54000</ mezo>
< mezo eazon="0D0001B001A">1</ mezo>

<mezo eazon="0D0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0D0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0D0001B004A">886666688</mezo>
<mezo eazon="0D0001B006A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0D0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0D0001B008A">István</mezo>
<mezo eazon="0E0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0E0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0E0001B003A">886666688</mezo>
<mezo eazon="0E0001B005A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0E0001B006A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0E0001B007A">István</mezo>
<mezo eazon="0F0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0F0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0F0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0F0001B004A">886666688</mezo>
<mezo eazon="0F0001B006A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0F0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0F0001B008A">István</mezo>
<mezo eazon="0F0001C001A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0F0001C002A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0F0001C003A">0</mezo>
<mezo eazon="0F0001C004A">20</mezo>
<mezo eazon="0F0001C005A">091102</mezo>
<mezo eazon="0F0001C006A">001</mezo>
<mezo eazon="0F0001D0520AA">7211</mezo>
<mezo eazon="0F0001D0520BA">20130101</mezo>
<mezo eazon="0F0001D0520CA">20130131</mezo>
<mezo eazon="0F0001D0523AA">20</mezo>
<mezo eazon="0F0001D0523BA">20130101</mezo>
<mezo eazon="0F0001D0523CA">20130131</mezo>
<mezo eazon="0F0001D0541BA">10</mezo>
<mezo eazon="0G0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0G0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0G0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0G0001B004A">886666688</mezo>
<mezo eazon="0G0001B006A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0G0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0G0001B008A">István</mezo>
<mezo eazon="0G0001C001A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0G0001C002A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0G0001C003A">0</mezo>
<mezo eazon="0G0001C004A">20</mezo>
<mezo eazon="0G0001C005A">091102</mezo>
<mezo eazon="0G0001C006A">001</mezo>
<mezo eazon="0G0001C007A">1</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0558CA">649</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0559CA">97</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0560CA">200000</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0561CA">200000</mezo>

<mezo eazon="0G0001D0563CA">40000</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0564CA">200000</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0565CA">8000</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0568CA">200000</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0569CA">3000</mezo>
<mezo eazon="0H0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0H0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0H0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0H0001B004A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0H0001B006A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0H0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0H0001B008A">István</mezo>
<mezo eazon="0I0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0I0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0I0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0I0001B004A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0I0001B006A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0I0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0I0001B008A">István</mezo>
<mezo eazon="0J0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0J0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0J0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0J0001B004A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0J0001B006A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0J0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0J0001B008A">István</mezo>
<mezo eazon="0K0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0K0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0K0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0K0001B004A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0K0001B006A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0K0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0K0001B008A">István</mezo>
</mezo>
</nyomtatvany>
<nyomtatvany>
<nyomtatvanyinformacio>
<nyomtatvanyazonosito>1308M</nyomtatvanyazonosito>
<nyomtatvanyverzio>2.0</nyomtatvanyverzio>
<adozo>
<nev>Dr. Dr. Kis Béla</nev>
<adoszam>44444444210</adoszam>
<adoazonosito>8887777888</adoazonosito>
</adozo>
<munkavallalo>
<nev>Teszt Elek</nev>
<adoazonosito>8855555588</adoazonosito>
</munkavallalo>
<idoszak>
<tol>20130101</tol>

<ig>20130131</ig>
</idoszak>
< megjegyzes></ megjegyzes>
</nyomtatvanyinformacio>
<mezo k>
<mezo eazon="0A0001C001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0A0001C002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0A0001C004A">Dr. Dr.</mezo>
<mezo eazon="0A0001C005A">Kis</mezo>
<mezo eazon="0A0001C006A">Béla</mezo>
<mezo eazon="0A0001C007A">885555588</mezo>
<mezo eazon="0A0001C008A">1</mezo>
<mezo eazon="0A0001C009A">HU</mezo>
<mezo eazon="0A0001C017A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0A0001C018A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0A0001C020A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0A0001C021A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0A0001C022A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0A0001C023A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0A0001C024A">Kis</mezo>
<mezo eazon="0A0001C025A">Éva</mezo>
<mezo eazon="0A0001C026A">Budapest</mezo>
<mezo eazon="0A0001C027A">19700101</mezo>
<mezo eazon="0A0001D001A">002003004</mezo>
<mezo eazon="0A0001E001A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0A0001E002A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0B0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0B0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0B0001B003A">885555588</mezo>
<mezo eazon="0B0001B006A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0B0001B007A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0360DA">10000</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0370DA">10000</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0372DA">10000</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0373DA">10000</mezo>
<mezo eazon="0C0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0C0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0C0001B003A">885555588</mezo>
<mezo eazon="0C0001B006A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0C0001B007A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0D0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0D0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0D0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0D0001B004A">885555588</mezo>
<mezo eazon="0D0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0D0001B008A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0E0001B001A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0E0001B002A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0E0001B003A">885555588</mezo>
<mezo eazon="0E0001B006A">Teszt</mezo>

```

<mezo eazon="0E0001B007A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0F0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0F0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0F0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0F0001B004A">8855555588</mezo>
<mezo eazon="0F0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0F0001B008A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0G0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0G0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0G0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0G0001B004A">8855555588</mezo>
<mezo eazon="0G0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0G0001B008A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0H0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0H0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0H0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0H0001B004A">8855555588</mezo>
<mezo eazon="0H0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0H0001B008A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0I0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0I0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0I0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0I0001B004A">8855555588</mezo>
<mezo eazon="0I0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0I0001B008A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0J0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0J0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0J0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0J0001B004A">8855555588</mezo>
<mezo eazon="0J0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0J0001B008A">Elek</mezo>
<mezo eazon="0K0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0K0001B002A">44444444210</mezo>
<mezo eazon="0K0001B003A">8887777888</mezo>
<mezo eazon="0K0001B004A">8855555588</mezo>
<mezo eazon="0K0001B007A">Teszt</mezo>
<mezo eazon="0K0001B008A">Elek</mezo>
</mezo>
</nyomtatvany>
</nyomtatvanyok>

```

3.4.3 Egyéb kötegelt XML állomány

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<nyomtatvanyok xmlns="http://www.apoh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01">
<abev>
<hibakszama>19</hibakszama>
<hash>c62aef24a59a44bd68f10850fae07c36bc1f97ff</hash>
<programverzio>v.2.51.0</programverzio>
</abev>

```

```
<nyomtatvany>
  <nyomtatvanyinformacio>
    <nyomtatvanyazonosito>1365A</nyomtatvanyazonosito>
    <nyomtatvanyverzio>3.0</nyomtatvanyverzio>
    <adozo>
      <nev>Teszt Mária</nev>
      <adoszam>66666666130</adoszam>
      <adoazonosito>8866666688</adoazonosito>
    </adozo>
    <idoszak>
      <tol>20130101</tol>
      <ig>20130131</ig>
    </idoszak>
    <megjegyzes></megjegyzes>
  </nyomtatvanyinformacio>
  <mezo>
    <mezo eazon="0A0001E001A">66666666130</mezo>
    <mezo eazon="0A0001E002A">8866666688</mezo>
    <mezo eazon="0A0001E008A">Teszt Mária</mezo>
    <mezo eazon="0A0001E011A">1124</mezo>
    <mezo eazon="0A0001E012A">Budapest</mezo>
    <mezo eazon="0A0001E013A">Virág</mezo>
    <mezo eazon="0A0001E014A">út</mezo>
    <mezo eazon="0A0001E015A">1</mezo>
    <mezo eazon="0A0001F001A">20130101</mezo>
    <mezo eazon="0A0001F002A">20130131</mezo>
    <mezo eazon="0A0001I001A">Budapest</mezo>
    <mezo eazon="0A0001I002A">20130101</mezo>
    <mezo eazon="0B0001B001A">66666666130</mezo>
    <mezo eazon="0B0001B002A">8866666688</mezo>
    <mezo eazon="0B0001B003A">20130101</mezo>
    <mezo eazon="0B0001B004A">20130131</mezo>
    <mezo eazon="0B0001B005A">Teszt Mária</mezo>
    <mezo eazon="0C0001B001A">66666666130</mezo>
    <mezo eazon="0C0001B002A">8866666688</mezo>
    <mezo eazon="0C0001B003A">20130101</mezo>
    <mezo eazon="0C0001B004A">20130131</mezo>
    <mezo eazon="0C0001B005A">Teszt Mária</mezo>
    <mezo eazon="0D0001B001A">66666666130</mezo>
    <mezo eazon="0D0001B002A">8866666688</mezo>
    <mezo eazon="0D0001B003A">20130101</mezo>
    <mezo eazon="0D0001B004A">20130131</mezo>
    <mezo eazon="0D0001B005A">Teszt Mária</mezo>
    <mezo eazon="0D0001D0084CA">0</mezo>
    <mezo eazon="0E0001B001A">66666666130</mezo>
    <mezo eazon="0E0001B002A">8866666688</mezo>
    <mezo eazon="0E0001B003A">20130101</mezo>
    <mezo eazon="0E0001B004A">20130131</mezo>
    <mezo eazon="0E0001B005A">Teszt Mária</mezo>
    <mezo eazon="0F0001B001A">66666666130</mezo>
  </mezo>
</nyomtatvany>
```

```

<mezo eazon="0F0001B002A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0F0001B003A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0F0001B004A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0F0001B005A">Teszt Mária</mezo>
<mezo eazon="0H0001B001A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0H0001B002A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0H0001B003A">1</mezo>
<mezo eazon="0H0001B004A">66666666130</mezo>
<mezo eazon="0H0001B005A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0H0001B006A">Teszt Mária</mezo>
<mezo eazon="0I0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0I0001B002A">66666666130</mezo>
<mezo eazon="0I0001B003A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0I0001B004A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0I0001B005A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0I0001B006A">Teszt Mária</mezo>
</mezo>
</nyomtatvány>
<nyomtatvány>
<nyomtatványinformacio>
<nyomtatványazonosito>1365M</nyomtatványazonosito>
<nyomtatványverzio>3.0</nyomtatványverzio>
<adozo>
<nev>Teszt Mária</nev>
<adoszam>66666666130</adoszam>
<adoazonosito>8866666688</adoazonosito>
</adozo>
<albizonylatazonositas>
<megnevezes></megnevezes>
<azonosito>2012</azonosito>
</albizonylatazonositas>
<idoszak>
<tol>20130101</tol>
<ig>20130131</ig>
</idoszak>
<megjegyzes></megjegyzes>
</nyomtatványinformacio>
<mezo>
<mezo eazon="0A0001C001A">66666666130</mezo>
<mezo eazon="0A0001C002A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0A0001C004A">Teszt Mária</mezo>
<mezo eazon="0A0001C005A">12345678</mezo>
<mezo eazon="0A0001D001A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0A0001D002A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0A0001E0001BA">1</mezo>
<mezo eazon="0A0001E0001CA">1000</mezo>
<mezo eazon="0A0001E0001DA">100</mezo>
<mezo eazon="0A0001E0003BA">1</mezo>
<mezo eazon="0A0001E0003CA">1000</mezo>
<mezo eazon="0A0001E0003DA">100</mezo>

```

<mezo eazon="0B0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0B0001B002A">66666666130</mezo>
<mezo eazon="0B0001B003A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0B0001B004A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0B0001B005A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0B0001B006A">Teszt Mária</mezo>
<mezo eazon="0B0001B007A">12345678</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0001AA">zrfwegfu001</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0001BA">20130102</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0001CA">1000</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0001DA">100</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0037CA">1000</mezo>
<mezo eazon="0B0001C0037DA">100</mezo>
<mezo eazon="0C0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0C0001B002A">66666666130</mezo>
<mezo eazon="0C0001B003A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0C0001B004A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0C0001B005A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0C0001B006A">Teszt Mária</mezo>
<mezo eazon="0C0001B007A">12345678</mezo>
<mezo eazon="0D0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0D0001B002A">66666666130</mezo>
<mezo eazon="0D0001B003A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0D0001B004A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0D0001B005A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0D0001B006A">Teszt Mária</mezo>
<mezo eazon="0D0001B007A">12345678</mezo>
<mezo eazon="0E0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0E0001B002A">66666666130</mezo>
<mezo eazon="0E0001B003A">8866666688</mezo>
<mezo eazon="0E0001B004A">20130101</mezo>
<mezo eazon="0E0001B005A">20130131</mezo>
<mezo eazon="0E0001B006A">Teszt Mária</mezo>
<mezo eazon="0E0001B007A">12345678</mezo>
</mezo>
</nyomtatvány>
</nyomtatványok>