

A JÁRULÉKBEVALLÁSOK XML FORMÁTUMA
(Végleges)

TARTALOMJEGYZÉK

1	BEVEZETŐ	3
1.1	ÁLTALÁBAN AZ XML-RŐL.....	3
1.2	FOGALOMMAGYARÁZAT.....	4
2	AZ APEH NYOMTATVÁNYOK XML FORMÁTUMA	5
2.1	AZ XML MODELL.....	5
2.2	A NYOMTATVÁNYOK XML FELÉPÍTÉSE.....	6
2.2.1	<i>Megkötések</i>	6
2.2.2	<i>Nyomtatványok</i>	6
2.2.3	<i>Nyomtatványinformáció</i>	7
2.2.4	<i>Mezők és mezőazonosítók</i>	9
2.2.4.1	Mezőazonosítók szerkezete.....	9
2.2.4.2	Mezőazonosítók nyomtatása.....	10
3	AZ XML ELEMELI	13
3.1	A TELJES XML MODELL.....	13
3.2	AZ EGYES ELEMELI LEÍRÁSA.....	14
4	PÉLDA A 0908-AS XML FORMÁTUMRA	16
5	SÉMA (XSD) DEFINÍCIÓ	20
6	DTD DEFINÍCIÓ	20

1 BEVEZETŐ

Az elektronikus kommunikációban mára rendkívül elterjedt nemzetközi szabványokra épülő formátum az XML. Az APEH is egyre több helyen alkalmazza ezt a formátumot (pl. elektronikus számla formátum) és többek között a járulékbevallások (pl.0908) adatait is ebben az elektronikus formátumban várja a felhasználóktól.

Az XML formátum előállítható kizárólag az ABEV kitöltőprogram használatával (célszerűen nem túl nagyszámú munkavállaló esetén). Ebben az esetben a jelen dokumentációban leírtak nem feltétlenül szükségesek a felhasználó számára.

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, külön jelezve a járulékbevallásokra vonatkozó egyedi szabályokat, illetve, hogy támpontot adjon ezen formátumnak megfelelő adatállományok programból történő előállításához. A dokumentáció megfelelő helyeire a meghivatkozott járulékbevallások pl. „0908A” és „0908M” helyett adott esetben természetesen bármely járulékbevallás fő- (A) és albizonylata (M) helyettesítendő be. A leírtak érvényesek a többi járuléknymtatványra is (pl.„06082”, „06081K”, „06083”, „06084”, „0608”, „0708”,...)

A dokumentumban az XML és a hozzá kapcsolódó fogalmak rövid leírását a nyomtatvány formátumának egy modellen keresztül történő bemutatása követi. Részletes leírás található a kitöltött XML dokumentumban található mezőazonosítók meghatározásának módjáról is. A dokumentum tartalmaz egy, a bemutatott formátumnak megfelelően kitöltött XML példaállományt, és megtalálható benne a formátum séma illetve DTD definíciója is. A példa és az egyes definíciós állományok az APEH WEB oldaláról önállóan is letölthetőek.

1.1 Általában az XML-ről

XML

A XML az „eXtensible Markup Language” angol szavakból képzett mozaikszó. Jelentése: kiterjeszhető jelölő nyelv. Az XML-t a W3C („World Wide Web Consortium”) hozta létre (www.w3c.org) adatok szöveges, platformfüggetlen ábrázolását teszi lehetővé.

Az XML legfőbb előnye, hogy nemzetközi szabványokon alapuló szöveges formátumú, olvasható, elektronikusan jól feldolgozható, platformfüggetlen formátum. Támogatja az olyan leggyakrabban használt struktúrákat, mint a rekordok, listák vagy fák. Öndokumentáló struktúra, a szigorú formai és tartalmi megkötések miatt jól formázottsága (szintaktika) és érvényessége (szemantika) könnyen, megbízhatóan és hatékonyan ellenőrizhető.

Lényege, hogy benne az adatok úgynevezett elemekbe ágyazottak. Ezek az elemek azok a jelölések, melyek megkönnyítik a dokumentum elektronikus feldolgozását. Egyszerű és összetett típusú elemek léteznek, melyek egy fa struktúrát alkotnak. Az egyszerű elemek csak adatokat, az összetett elemek pedig további egyszerű és összetett elemeket tartalmazhatnak.

Nyelvtan

A nyelvtannal lehet meghatározni, hogy az XML dokumentumban milyen elemek szerepelhetnek, ezek az elemek hogyan alkothatnak struktúrát, az elemeknek milyen jellemzői (attribútumai) lehetnek, és esetlegesen milyen további tartalmi megkötések vonatkoznak az XML dokumentumra.

DTD és XSD

A nyelvtan megadásának két leggyakoribb módja a DTD (**Data Type Declaration**) és az XSD (**XML Schema Definition**). A séma (XSD) segítségével bonyolult összefüggések is könnyen leírhatók, illetve számos olyan megkötést lehet definiálni, amelyet DTD-ben nem.

Jól formázottság

Minden XML dokumentumra ugyanazok a formai megkötések vonatkoznak. Például: kötelezően egy fejléccel kezdődnek, amit az úgynevezett gyökérelem követ. Ha az XML dokumentum minden formai megkötésnek eleget tesz, akkor jól formázott. A jól formázottságot a legtöbb internetes böngésző képes ellenőrizni.

Érvényesség

Egy XML dokumentum akkor érvényes, ha a rá vonatkozó nyelvtani megkötéseknek mindenben eleget tesz. Érvényességet ellenőrizni az erre felkészített, nyelvtanokat értelmezni tudó programok képesek.

1.2 Fogalommagyarázat

1. Nyomtatvány: Az APEH által tervezett tartalmi és képi formával rendelkező bizonylat. (Ez az elektronikus kitöltés alapja is.)
2. 0908-as nyomtatvány fő- (pl.0908A) és egy albizonylatból (pl. 0908M) tevődik össze. A főbizonylatból egy darabot, az albizonylatból az alkalmazottak számának megfelelő mennyiségűt, az alább leírt kivételtől eltekintve legalább egy példányt tartalmaz egy járulékevallás köteg.

Megjegyzés (kivétel a fenti szabályra vonatkozóan)

Az albizonylatot abban az esetben nem szükséges kitölteni, ha az adózó olyan önellenőrzést ad be, amelyben kizárólag a „0908A” jelű nyomtatvány 0908-01 lapján lévő adatokat („Az adózót terhelő - magánszemélyhez nem köthető - egyéb kötelezettség”) kívánja módosítani. Ezen feltétel figyelembe vétele a leírásban minden olyan helyen szükséges, ahol a kitöltendő nyomtatványok darabszámairól esik szó.

3. Nyomtatvány lap: Az A4-es szabványos lapméretből következően egy lapon megjeleníthető adattartalom.
4. Dinamikus lap: Azon lapok, amelyekből a bevallást készítő több lapot is beadhat. A lapok képileg azonosak, csak a kitöltött adatokban különböznek.
5. Blokk: Összetartozó adatok csoportosítására szolgál, a nyomtatványokon általában kerettel jelöljük.
6. Mező: A kitöltendő adat. Lehet táblázatban szereplő vagy táblázaton kívüli. Azonosításukra az XML file-ban az egységes azonosító szolgál.

2 AZ APEH NYOMTATVÁNYOK XML FORMÁTUMA

Az ebben a dokumentumban bemutatandó XML struktúra egy általános formátum, mely a felhasználó és az APEH közti nemzetközi szabványokra épülő, platform-független módon történő kommunikációt teszi lehetővé. Mivel a jelen dokumentumban ismertetett XML szerkezet egy általános nyomtatvány definíció, a „0908”-as nyomtatványra vonatkozó egyedi megkötéseket külön jelezzük. Az 5. és 6. fejezetben megtalálható a nyomtatványok XML definíciója mind XSD, mind DTD formában (ezek az APEH weboldaláról önállóan is letölthetőek).

A formátumot elő lehet állítani:

1. kizárólag az ABEV nyomtatvány kitöltő használatával,
2. felhasználó saját adatforrásából programozottan, az ABEV-et csak a felhasználói program által előállított file-ok ellenőrzéshez használva.

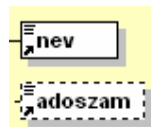
Az elemek létrehozási módjukat tekintve kétfélek lehetnek:

1. az ABEV ellenőrző programja által létrehozott elemek,
2. a felhasználói program által létrehozott elemek.

Ha az XML állományt a felhasználó saját programmal hozza létre, csak a „*a felhasználó által létrehozott*” elemeket kell elkészítenie, melyeket az ABEV program „*az ABEV ellenőrző programja által létrehozott*” elemekkel ellenőrzéskor kiegészít. Az egyes elemek létrehozásuk szerinti besorolását az **1. sz. táblázat** tartalmazza (3. fejezet).

2.1 Az XML modell

Az APEH által definiált XML struktúrát egy grafikus modell segítségével mutatjuk be. Az ábrákon folytonos keretben a kötelező elemek szerepelnek, szaggatott keretben pedig a nem kötelezőek (**1. ábra**).

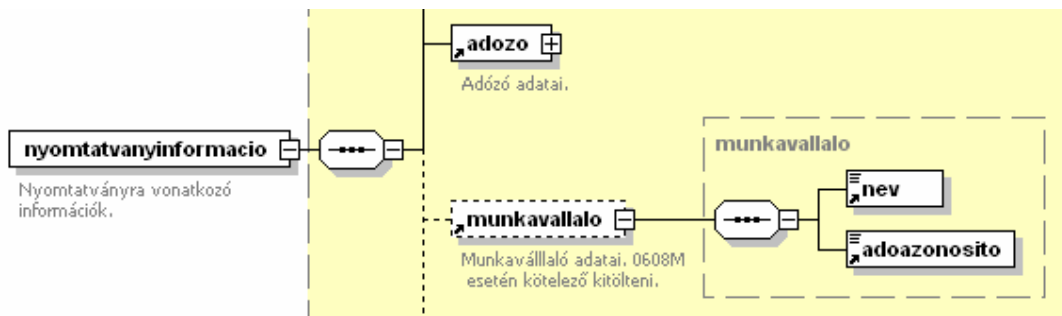


1. ábra

nev - folytonos keret: kötelező elem,

adoszam - szaggatott keret: opcionális elem

Ha egy elem összetett, azaz további elemeket tartalmaz, de nem kötelező, akkor a hozzátartozó kötelező gyermek elemek is csak akkor kell, hogy szerepeljenek a dokumentumban, ha a szülő elem szerepel. A **2. ábrán** látható a *nyomtatvanyinformacio* elem *adozo* gyermekeleme kötelező, a *munkavallalo* elem viszont opcionális. Ha a *munkavallalo* elem – mely maga is összetett – szerepel az XML állományban, akkor annak mind a *nev*, mind az *adozanosito* eleme kötelezően kitöltendő, ha viszont *munkavallalo* elem nem szerepel, értelemszerűen egyik gyermekelemének sem kell (szabad) léteznie.



2. ábra Munkavállaló - egy nem kötelező összetett elem

Az „1..[]” jelölés jelentése: az adott elemből legkevesebb egy kell, hogy szerepeljen a kész dokumentumban (3. ábra).



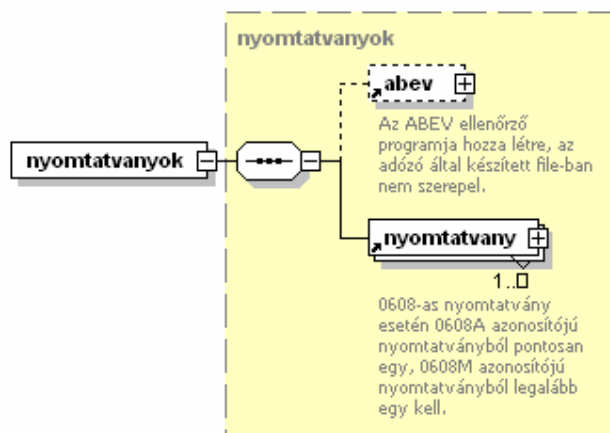
3. ábra 1..[] jelentése: „legkevesebb egy”

2.2 A nyomtatványok XML felépítése

2.2.1 Megkötések

1. Az XML állományokat „windows-1250” vagy „UTF-8” karakter kódolással kell elkészíteni. (Az AbevJava kitöltőprogram a platformfüggetlenség megőrzése miatt az xml-t csak UTF-8 kódolással menti.)
2. A nyomtatványok névtére: [xmlns=http://www.apéh.hu/abev/nyomtatványok/2005/01](http://www.apéh.hu/abev/nyomtatványok/2005/01) (ld. példa).
3. Az egyes elemek a nyelvtanban megadott sorrendben kell, hogy kövessék egymást.

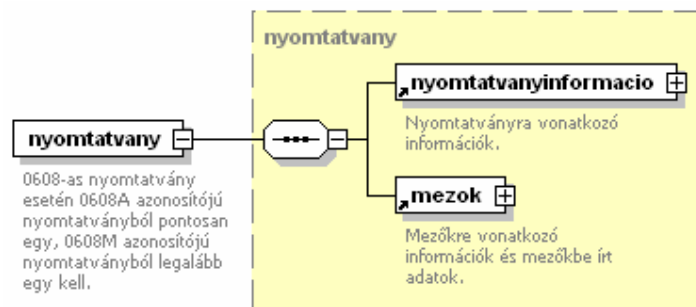
2.2.2 Nyomtatványok



4. ábra Nyomtatványok gyökérelem

A legelső ún. gyökérelem a **nyomtatványok** (nyomtatványok). Ez két fő részből áll: az **abev** és a **nyomtatvány** (nyomtatvány) elemekből. Az **abev** elemet az ABEV kitöltő program hozza létre, így az adózó által automatikusan (külön programmal) előállított állományban nem szerepel. A „0908”-as nyomtatvány esetén legkevesebb kettő **nyomtatvány** elem kell, hogy szerepeljen a dokumentumban, egy „0908A” (adózói) és egy vagy több „0908M” (munkavállalói) típusú. Az XML-ben az első helyen az adózói („0908A”) nyomtatványnak kell állnia.

Amint azt a Fogalommagyarázatban (1.2 fejezet) már kivételként említettük, a 0908M jelű nyomtatványt abban az esetben nem szükséges kitölteni, ha az adózó olyan önellenőrzést ad be, amelyben kizárólag a 0908A nyomtatvány 0908-01 lapjának adatait („Az adózót terhelő - magánszemélyhez nem köthető - egyéb kötelezettség”) kívánja módosítani.



5. ábra Nyomtatvány

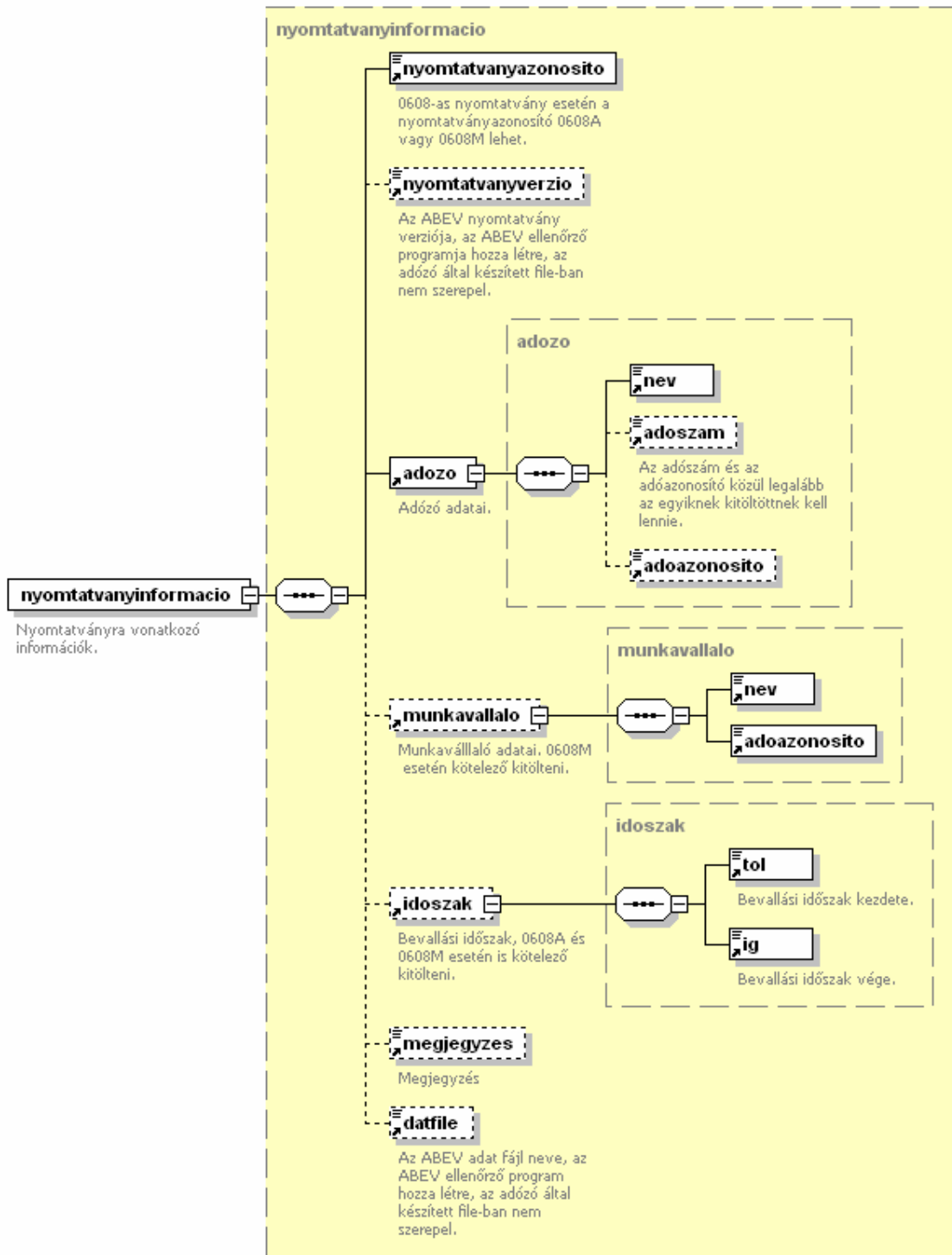
A **nyomtatvány** két fő eleme a **nyomtatványinformacio** (nyomtatványinformáció) és a **mezok** (mezők).

2.2.3 Nyomtatványinformáció

A 6. ábrán látható **nyomtatványinformacio** (nyomtatványinformáció) tartalmazza a nyomtatványra vonatkozó főbb adatokat, úgy mint a nyomtatvány azonosítóját (**nyomtatványazonosito**) és verzióját (**nyomtatványverzio**), az adózó (**adozo**), esetlegesen a munkavállaló (**munkavallalo**) adatait, az időszakot amelyre a nyomtatvány vonatkozik (**idoszak**) és az esetleges frm.enyk állomány (ABEV saját adatállomány) nevét (**datfile**).

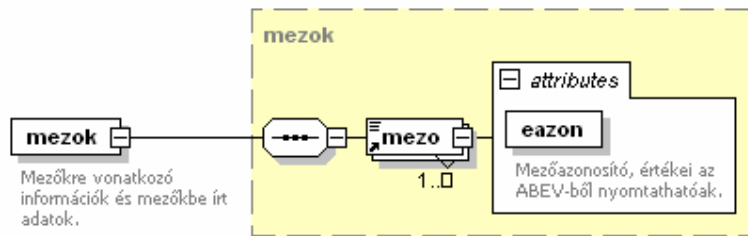
A „0908”-as nyomtatvány esetében a **nyomtatványazonosito** „0908A” vagy „0908M” lehet. A **nyomtatványverzio** opcionális, akárcsak a **datfile**, ezekkel az ABEV program egészíti ki a dokumentumot.

Az **idoszak** a „0908A” és „0908M” nyomtatványok esetén is kötelezően kitöltendő. A **munkavallalo** csak „0908M” esetén, az **adozo** mind a két nyomtatvány típus esetén kötelező eleme a dokumentumnak.



6. ábra Nyomtatványinformáció

2.2.4 Mezők és mezőazonosítók



7. ábra Mezők

A nyomtatványinformációk mellett a nyomtatvány másik fő eleme a **mezok** (mezők) elem. A mezőkben található **mezo** (mező) elemek tartalmazzák a bevallás mezőinek adatait. A **mezo** elemek egyetlen attribútuma a mező azonosítója az **eazon** (egységes azonosító vagy közös azonosító). A mezőazonosítók lehetséges értékei nyomtatványon belül egyediek és az ABEV-ből nyomtatással nyerhetőek ki, ha az azonosítók nyomtatása opció aktív (ld. később). Az XML fájlba minden kitöltött mezőnek be kell kerülnie, beleértve a számítottakat is.

2.2.4.1 Mezőazonosítók szerkezete

Az **eazon** (egységes azonosító vagy közös azonosító) általában beszédes azonosító, vagyis utalhat a mezőnek nyomtatványon elfoglalt helyére, valamint egyéb jellemzőire. Az XML állomány előállításához hasznos az azonosítók felépítésének ismerete, különös tekintettel a dinamikus lapok kezelésére.

A mező egységes 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: LLXXXXBMMMT):
 - 1..2 jegy (LL): a lap sorszámot adja meg: A=>1. lap; B=>2. lap; ...
 - 3..6 jegy (XXXX): adott lap hányadik dinamikus lapján szerepel a mező (nem dinamikus lap esetén ez 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..10 jegy (MMM): a blokkon belül hányadik mező a blokkon (általában balról-jobbra és fentről-lefelé olvasva a mező sorrendet).
 - 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: LLXXXXBSSSSOT):
 - 1..2 jegy (LL): a lap sorszámot adja meg: A=>1. lap; B=>2. lap; ...
 - 3..6 jegy (XXXX): adott lap hányadik dinamikus lapján szerepel a mező (nem dinamikus lap esetén ez 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).
- 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.

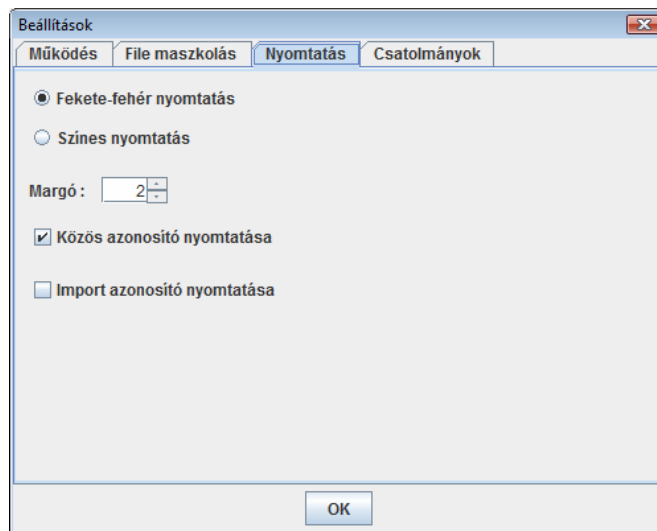
A közös azonosítóból nem minden esetben olvasható ki a mező sor/oszlop tulajdonsága. A nyomtatvány kép kialakítása során - a nyomtatvány tervezés folyamatában – utólagosan (pl.Internetre kerülés után) beszúrt új mezők azonosítói más algoritmus szerint képződnek. Így ezek már nem hordozzák a sor/oszlop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

Az XML előállításához szükségesek a mezőazonosítók (eazon) konkrét értékei. Ezek megismeréséhez a következő három lépés megtétele szükséges:

1. Be kell tölteni a nyomtatványt (0908A, 0908M).
2. A program „Szerviz menü/Beállítások menüpontban a Közös azonosító nyomtatása opciót bepipált állapotba kell hozni.



8. ábra: Opció az egységes 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 egységes azonosító első hat karakterét összeolvassuk a mezők bal felső sarkában lévő kódrésszel, akkor megkapjuk az adott mező egységes azonosítóját.

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

0908-10		Oldalszám: 0H0004B001A	
Az adózó adószáma: B002A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	adóazonosító jele: B003A		
A magánszemély adóazonosító jele: B004A 1 1 1 1 1 1 1 1 8	adószáma: B005A		
vezetékneve B006A	B007A ja	utóneve B008A lin	
A biztosítási jogviszony-, ellátások folyósításának időtartama: C001A 0 9 0 1 0 1		- C002A 0 9 0 1 3 1	
alkalmazás minősége: C003, C004A		- C005A 0 1 0 1 - C006A 4	

Az adatok forintban

XVIII. A JÁRULÉKOKRA VONATKOZÓ KIFIZETÉSEK ADATAI		Adónem kód b)	c)
550.	A társadalombiztosítási járulék alapja		D0550CA 500 000
551.	Az 550. sor összegéből számított, a foglalkoztatót terhelő - nyugdíjbiztosítási járulék összege (24%)	125	D0551CA
552.	- természetbeni egészségbiztosítási járulék összege (4,5%)	124	D0552CA 22 500
553.	- pénzbeli egészségbiztosítási járulék összege (0,5%)	124	D0553CA 500

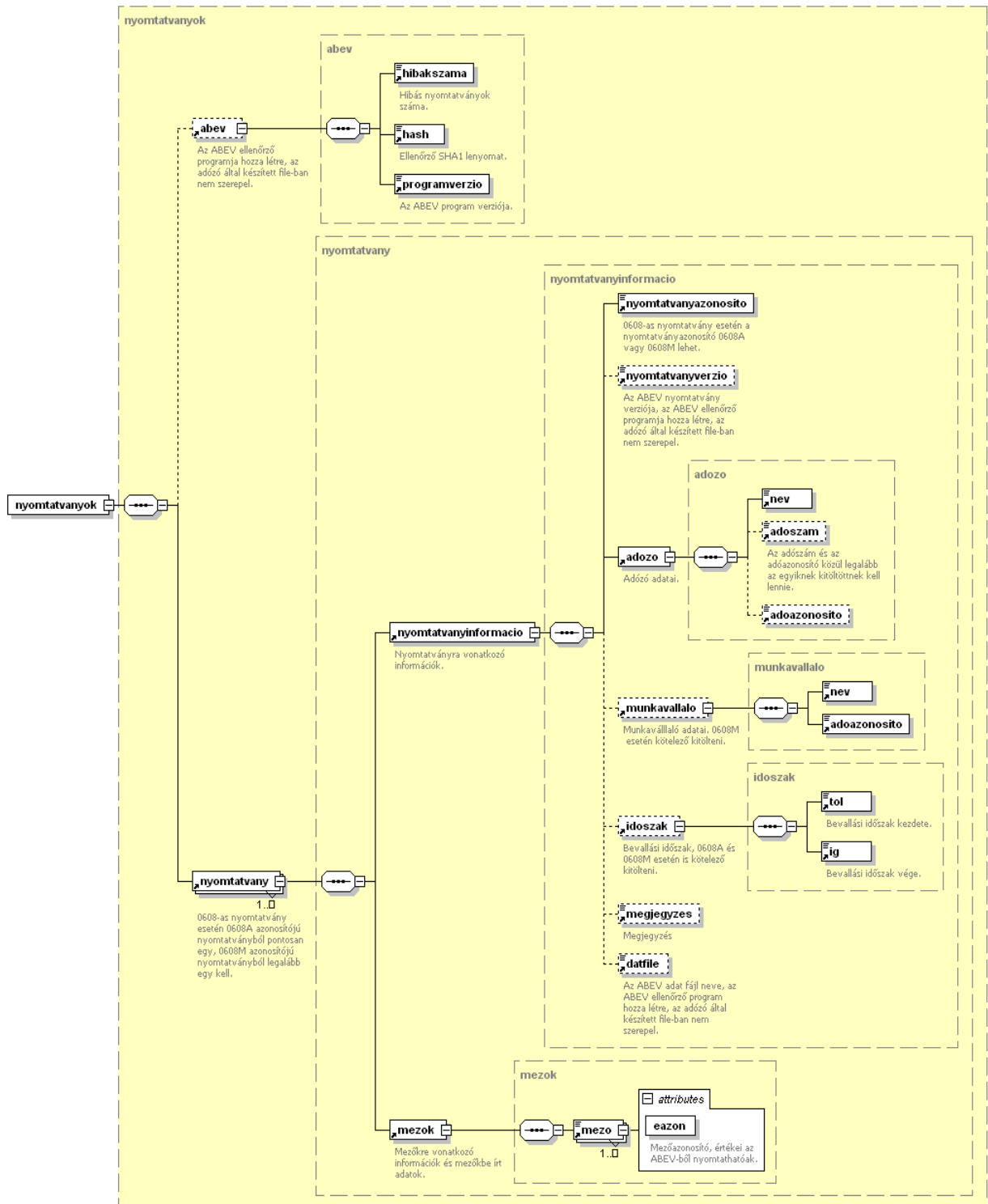
9. ábra: Egységes azonosító leolvasása a nyomtatványról

A szemléltető ábrán a jobb felső sarokban az első mezőn láthatjuk a lapazonosítót is tartalmazó egységes azonosítót. Láthatjuk, hogy „A járulékokra vonatkozó kifizetések” nevű blokkban lévő mezők bal felső sarkában szintén szerepel egy azonosító részlet.

Az *oldalszám* mezőnél szereplő egységes azonosítóból az első hatot (0H0004) összeolvasva az 550. sorban lévő mező kódrészlettel (D0550CA) megkapjuk a *550. A társadalombiztosítási járulék alapja* mező azonosítóját: 0H0004D0550CA. A 3..6 pozíción szereplő „0004” utal arra, hogy a mező a 4. dinamikus lapon szerepel. Az XML előállításakor a példa alapján ennek az egységes azonosítónak kell szerepelnie az XML **mezo** (mező) elemének **eazon** (egységes azonosító) attribútumában.

3 AZ XML ELEMEI

3.1 A teljes XML modell



Generated by XmlSpy

www.altova.com

10. ábra A teljes struktúra

3.2 Az egyes elemek leírása

Az alábbi táblázatban felsoroltuk a beküldendő XML dokumentum elemeit, külön kiemelve az adott elem előállítóját: **Abev** – az ABEV program ellenőrző modulja, **felhasználó** – a felhasználó saját alkalmazása. A leírásban szerepel az egyes elemek magyarázata illetve, hogy a „0908”-as (valamint a többi járulékbevallás) nyomtatvány(ok) esetén milyen egyedi megkötések vonatkoznak az adott elemre.

Elem	Készítő	Leírás
nyomtatványok	felhasználó	Gyökérelem.
abev	Abev	Nyomtatvány ellenőrzési információk. Az ABEV ellenőrző program hozza létre, az adózó által készített fájlban nem szerepel.
hibakszama	Abev	Hibák száma. 0908 esetén a hibás nyomtatványok száma.
hash	Abev	Digitális lenyomat, SHA-1 hash (20 byte hexadecimálisan ábrázolva).
programverzio	Abev	Az ellenőrző program verziója.
nyomtatvány	felhasználó	0908 esetén 0908A azonosítójú nyomtatványból pontosan egy, 0908M azonosítójú nyomtatványból legalább egy kell.
nyomtatványinformacio	felhasználó	Nyomtatványra vonatkozó információk.
nyomtatványazonosito	felhasználó	0908-as nyomtatvány esetén a „0908A” vagy „0908M” lehet.
nyomtatványverzio	Abev	A nyomtatvány ABEV verziója.
adozo	felhasználó	Az adózó adatai. Minden nyomtatvány esetén kötelező kitölteni.
nev	felhasználó	Az adózó neve.
adoszam	felhasználó	Az adószám és az adóazonosító közül legalább az egyiknek kitöltöttnek kell lennie.
adoazonosito	felhasználó	Az adószám és az adóazonosító közül legalább az egyiknek kitöltöttnek kell lennie.
munkavallalo	felhasználó	Munkavállaló adatai. 0908M esetén kötelező kitölteni.

Elem	Készítő	Leírás
nev	felhasználó	A munkavállaló teljes viselt neve.
adoazonosito	felhasználó	A munkavállaló adóazonosítója.
idoszak	felhasználó	Bevallási időszak, 0908A és 0908M esetén is kötelező kitölteni.
tol	felhasználó	Bevallási időszak kezdete.
ig	felhasználó	Bevallási időszak vége.
megjegyzes	felhasználó	Bevalláshoz fűzött megjegyzés.
datfile	Abev	Az ABEV adat fájl neve, az ABEV ellenőrző program hozza létre, az adózó által készített file-ban nem szerepel.
mezok	felhasználó	Mezőkre vonatkozó információk és mezőkbe írt adatok.
mezo	felhasználó	A nyomtatvány mezőibe írt adatokat tartalmazza. Egyetlen attribútuma a mezőazonosító eazon , melynek lehetséges értékei az ABEV-ből nyomtathatóak.

1. sz. táblázat

4 PÉLDA A 0908-AS XML FORMÁTUMRA

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<nyomtatvanyok xmlns="http://www.apeh.hu/abev/nyomtatvanyok/2005/01">
  <abev>
    <hibakszama>0</hibakszama>
    <hash>1c3aa0bdfbc61ef956fb6965079e3a443c145427</hash>
    <programverzio>v.1.1.8</programverzio>
  </abev>
  <nyomtatvany>
    <nyomtatvanyinformacio>
      <nyomtatvanyazonosito>0908A</nyomtatvanyazonosito>
      <nyomtatvanyverzio>4.0</nyomtatvanyverzio>
      <adozo>
        <nev>Teszt cég</nev>
        <adoszam>1111111111</adoszam>
      </adozo>
      <idoszak>
        <tol>20090101</tol>
        <ig>20090131</ig>
      </idoszak>
    </nyomtatvanyinformacio>
    <mezok>
      <mezo eazon="0A0001C002A">1111111111</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C010A">Teszt cég</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C011A">1234</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C012A">Budapest</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C013A">Liliom</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C014A">utca</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C015A">4</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C016A">a</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C017A">1</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C018A">2</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C019A">3</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C020A">5678</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C021A">Budapest</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C022A">Ács</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C023A">körtér</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C024A">10</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C025A">2</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C026A">2</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C027A">5</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C028A">1</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C029A">123456</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C030A">Teszt Anna</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C031A">20090101</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C032A">20090131</mezo>
      <mezo eazon="0A0001C038A">1</mezo>
      <mezo eazon="0B0001B001A">1111111111</mezo>
      <mezo eazon="0B0001C0001CA">15000</mezo>
      <mezo eazon="0B0001C0002CA">15000</mezo>
      <mezo eazon="0C0001B001A">1111111111</mezo>
      <mezo eazon="0C0001C0030CA">182000</mezo>
      <mezo eazon="0C0001C0035CA">182000</mezo>
      <mezo eazon="0C0001C0035DA">182</mezo>
      <mezo eazon="0C0001C0040CA">240000</mezo>
      <mezo eazon="0C0001C0050CA">240000</mezo>
      <mezo eazon="0C0001C0050DA">240</mezo>
      <mezo eazon="0D0001B001A">1111111111</mezo>
      <mezo eazon="0D0001C0060CA">45000</mezo>
      <mezo eazon="0D0001C0062CA">5000</mezo>
      <mezo eazon="0D0001C0068CA">50000</mezo>
      <mezo eazon="0D0001C0068DA">50</mezo>
      <mezo eazon="0D0001C0083CA">11000</mezo>
      <mezo eazon="0D0001C0083DA">11</mezo>
      <mezo eazon="0E0001B001A">1111111111</mezo>
      <mezo eazon="0F0001B001A">1111111111</mezo>
    </mezok>
  </nyomtatvany>
  <nyomtatvanyinformacio>
    <nyomtatvanyazonosito>0908M</nyomtatvanyazonosito>
  </nyomtatvanyinformacio>
</nyomtatvanyok>

```

```

<nyomtatványverzio>4.0</nyomtatványverzio>
<adozo>
  <nev>Teszt cég</nev>
  <adoszam>1111111111</adoszam>
</adozo>
<munkavallalo>
  <nev>Dr. Próba Katalin</nev>
  <adoazonosito>8111111118</adoazonosito>
</munkavallalo>
<idoszak>
  <tol>20090101</tol>
  <ig>20090131</ig>
</idoszak>
<nyomtatványinformacio>
<mezo>
  <mezo eazon="0A0001C001A">1111111111</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C003A">Teszt cég</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C004A">8111111118</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C005A">2</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C006A">HUN</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C012A">Dr.</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C013A">Próba</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C014A">Katalin</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C015A">Próba</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C016A">Katalin</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C017A">Teszt</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C018A">Emma</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C019A">Budapest</mezo>
  <mezo eazon="0A0001C020A">19700208</mezo>
  <mezo eazon="0A0001D001A">120111114</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E001A">20090101</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E002A">20090131</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E007A">1</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E008A">1</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E009A">1</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E010A">1</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E011A">1</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E012A">2</mezo>
  <mezo eazon="0A0001E013A">1</mezo>
  <mezo eazon="0B0001B001A">1111111111</mezo>
  <mezo eazon="0B0001B003A">8111111118</mezo>
  <mezo eazon="0B0001B005A">Dr.</mezo>
  <mezo eazon="0B0001B006A">Próba</mezo>
  <mezo eazon="0B0001B007A">Katalin</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0381DA">100000</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0382AA">2</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0382BA">20000</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0382CA">5212</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0382DA">14788</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0384DA">50000</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0385DA">345</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0386AA">2</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0386BA">45000</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0386CA">4000</mezo>
  <mezo eazon="0B0001C0386DA">41000</mezo>
  <mezo eazon="0C0001B001A">1111111111</mezo>
  <mezo eazon="0C0001B003A">8111111118</mezo>
  <mezo eazon="0C0001B005A">Dr.</mezo>
  <mezo eazon="0C0001B006A">Próba</mezo>
  <mezo eazon="0C0001B007A">Katalin</mezo>
  <mezo eazon="0C0001C0415DA">1106133</mezo>
  <mezo eazon="0C0001C0416DA">1064788</mezo>
  <mezo eazon="0C0001D0417BA">182000</mezo>
  <mezo eazon="0C0001D0418BA">182000</mezo>
  <mezo eazon="0D0001B001A">1111111111</mezo>
  <mezo eazon="0D0001B003A">8111111118</mezo>
  <mezo eazon="0D0001B005A">Dr.</mezo>
  <mezo eazon="0D0001B006A">Próba</mezo>
  <mezo eazon="0D0001B007A">Katalin</mezo>
  <mezo eazon="0D0001C0446AA">1500</mezo>
  <mezo eazon="0E0001B001A">1111111111</mezo>
  <mezo eazon="0E0001B003A">8111111118</mezo>
  <mezo eazon="0E0001B005A">Dr.</mezo>
  <mezo eazon="0E0001B006A">Próba</mezo>
  <mezo eazon="0E0001B007A">Katalin</mezo>
  <mezo eazon="0E0001C0461CA">100000</mezo>

```

```
<mezo eazon="0E0001C0462CA">11000</mezo>
<mezo eazon="0F0001B001A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0F0001B003A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0F0001B005A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0F0001B006A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0F0001B007A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0F0001C0491AA">12563</mezo>
<mezo eazon="0F0001C0493BA">12563</mezo>
<mezo eazon="0G0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0G0002B001A">2</mezo>
<mezo eazon="0G0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0G0002B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0G0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0G0002B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0G0002B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0G0001B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0G0002B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0G0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0G0002B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0G0001B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0G0001C001A">20090101</mezo>
<mezo eazon="0G0002C001A">20090101</mezo>
<mezo eazon="0G0001C002A">20090131</mezo>
<mezo eazon="0G0002C002A">20090131</mezo>
<mezo eazon="0G0002C003A">0</mezo>
<mezo eazon="0G0001C003A">0</mezo>
<mezo eazon="0G0002C004A">20</mezo>
<mezo eazon="0G0001C004A">20</mezo>
<mezo eazon="0G0002C005A">090101</mezo>
<mezo eazon="0G0001C005A">090101</mezo>
<mezo eazon="0G0002C006A">002</mezo>
<mezo eazon="0G0001C006A">001</mezo>
<mezo eazon="0G0002D0520AA">0210</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0520AA">0110</mezo>
<mezo eazon="0G0002D0520BA">20090116</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0520BA">20090101</mezo>
<mezo eazon="0G0002D0520CA">20090131</mezo>
<mezo eazon="0G0001D0520CA">20090131</mezo>
<mezo eazon="0H0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0H0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0H0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0H0001B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0H0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0H0001B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0H0001C001A">20090101</mezo>
<mezo eazon="0H0001C002A">20090131</mezo>
<mezo eazon="0H0001C003A">0</mezo>
<mezo eazon="0H0001C004A">20</mezo>
<mezo eazon="0H0001C005A">090101</mezo>
<mezo eazon="0H0001C006A">001</mezo>
<mezo eazon="0H0001D0550CA">1000000</mezo>
<mezo eazon="0H0001D0551CA">240000</mezo>
<mezo eazon="0H0001D0552CA">45000</mezo>
<mezo eazon="0H0001D0553CA">5000</mezo>
<mezo eazon="0I0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0I0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0I0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0I0001B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0I0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0I0001B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0J0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0J0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0J0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0J0001B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0J0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0J0001B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0K0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0K0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0K0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0K0001B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0K0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0K0001B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0L0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0L0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0L0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0L0001B006A">Dr.</mezo>
```

```
<mezo eazon="0L0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0L0001B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0M0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0M0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0M0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0M0001B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0M0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0M0001B008A">Katalin</mezo>
<mezo eazon="0N0001B001A">1</mezo>
<mezo eazon="0N0001B002A">1111111111</mezo>
<mezo eazon="0N0001B004A">8111111118</mezo>
<mezo eazon="0N0001B006A">Dr.</mezo>
<mezo eazon="0N0001B007A">Próba</mezo>
<mezo eazon="0N0001B008A">Katalin</mezo>
</mezok>
</nyomtatvany>
</nyomtatvanyok>
```

5 SÉMA (XSD) 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">
  <xs:complexType name="nyomtatvanyok">
    <xs:sequence>
      <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="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:element ref="abev:munkavallalo" minOccurs="0"/>
      <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"/>
      <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="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: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="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="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: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="idoszak" type="abev:idoszak">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Bevállási 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>Bevállási időszak kezdete.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ig" type="abev:datumtipus">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Bevállási 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="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})?"/>
          </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>

```

6 DTD DEFINÍCIÓ

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--namespace prefixes-->
<!ENTITY % abev "abev">
<!--namespace prefix to namespace uri mappings-->
<!ENTITY % abev_prefix "%abev;:">
<!--namespaces attributes for root element-->
<!ENTITY % documentElementAttributes "xmlns:%abev; CDATA #IMPLIED">
<!--the declarations below should not be modified-->
<!--element name mappings-->
<!ENTITY % nyomtatvanyok "%abev_prefix;nyomtatvanyok">
<!ENTITY % abev "%abev_prefix;abev">
<!ENTITY % hibakszama "%abev_prefix;hibakszama">
<!ENTITY % hash "%abev_prefix;hash">
<!ENTITY % programverzio "%abev_prefix;programverzio">
<!ENTITY % nyomtatvany "%abev_prefix;nyomtatvany">
<!ENTITY % nyomtatvanyinformacio "%abev_prefix;nyomtatvanyinformacio">
<!ENTITY % nyomtatvanyazonosito "%abev_prefix;nyomtatvanyazonosito">
<!ENTITY % nyomtatvanyverzio "%abev_prefix;nyomtatvanyverzio">
<!ENTITY % adoza "%abev_prefix;adoza">
<!ENTITY % munkavallalo "%abev_prefix;munkavallalo">
<!ENTITY % idoszak "%abev_prefix;idoszak">
<!ENTITY % tol "%abev_prefix;tol">
<!ENTITY % ig "%abev_prefix;ig">
<!ENTITY % megjegyzes "%abev_prefix;mjegyzes">
<!ENTITY % datfile "%abev_prefix;datfile">
<!ENTITY % mezok "%abev_prefix;mezok">
<!ENTITY % mezo "%abev_prefix;mezo">
<!ENTITY % nev "%abev_prefix;nev">
<!ENTITY % adoszam "%abev_prefix;adoszam">
<!ENTITY % adoazonosito "%abev_prefix;adoazonosito">
<!--element and attribute declarations-->
<ELEMENT %nyomtatvanyok; ((%abev);?, (%nyomtatvany;)+)>
<ATTLIST %nyomtatvanyok;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Az ABEV ellenőrző programja hozza létre, az adózó által készített file-ban nem szerepel.-->
<ELEMENT %abev; (%hibakszama;, %hash;, %programverzio;)>
<ATTLIST %abev;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Hibás nyomtatványok száma.-->
<ELEMENT %hibakszama; (#PCDATA)>
<ATTLIST %hibakszama;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Ellenőrző SHA1 lenyomat.-->
<ELEMENT %hash; (#PCDATA)>
<ATTLIST %hash;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Az ABEV program verziója.-->
<ELEMENT %programverzio; (#PCDATA)>
<ATTLIST %programverzio;
    %documentElementAttributes;
>
<!--0608-as nyomtatvány esetén 0608A azonosítójú nyomtatványból pontosan egy, 0608M azonosítójú nyomtatványból legalább egy kell.-->
<ELEMENT %nyomtatvany; (%nyomtatvanyinformacio;, %mezok;)>
<ATTLIST %nyomtatvany;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Nyomtatványra vonatkozó információk.-->
<ELEMENT %nyomtatvanyinformacio; (%nyomtatvanyazonosito;, (%nyomtatvanyverzio;)?, %adoza;, (%munkavallalo;)?, (%idoszak;)?, %megjegyzes;, (%datfile;)?)>
<ATTLIST %nyomtatvanyinformacio;
    %documentElementAttributes;
>
<!--0608-as nyomtatvány esetén a nyomtatványazonosító 0608A vagy 0608M lehet.-->
<ELEMENT %nyomtatvanyazonosito; (#PCDATA)>
<ATTLIST %nyomtatvanyazonosito;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Az ABEV nyomtatvány verziója, az ABEV ellenőrző programja hozza létre, az adózó által készített file-ban nem szerepel.-->

```

```

<!ELEMENT %nyomtatványverzio; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %nyomtatványverzio;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Adózó adatai.-->
<!ELEMENT %adozo; (%nev;, (%adoszam;)?, (%adoazonosito;)?)>
<!ATTLIST %adozo;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Munkavállaló adatai. 0608M esetén kötelező kitölteni.-->
<!ELEMENT %munkavallalo; (%nev;, %adoazonosito;)>
<!ATTLIST %munkavallalo;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Bevallási időszak, 0608A és 0608M esetén is kötelező kitölteni. -->
<!ELEMENT %idoszak; (%tol;, %ig;)>
<!ATTLIST %idoszak;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Bevallási időszak kezdete.-->
<!ELEMENT %tol; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %tol;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Bevallási időszak vége.-->
<!ELEMENT %ig; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %ig;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Megjegyzés-->
<!ELEMENT %megjegyzes; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %megjegyzes;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Az ABEV adat fájl neve, az ABEV ellenőrző program hozza létre, az adózó által készített file-ban nem szerepel.-->
<!ELEMENT %datfile; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %datfile;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Mezőkre vonatkozó információk és mezőkbe írt adatok.-->
<!ELEMENT %mezok; ((%mezo;)+)>
<!ATTLIST %mezok;
    %documentElementAttributes;
>
<!ELEMENT %mezo; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %mezo;
    CDATA #REQUIRED
    %documentElementAttributes;
>
<!ELEMENT %nev; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %nev;
    %documentElementAttributes;
>
<!--Az adószám és az adóazonosító közül legalább az egyiknek kitöltöttnek kell lennie.-->
<!ELEMENT %adoszam; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %adoszam;
    %documentElementAttributes;
>
<!ELEMENT %adoazonosito; (#PCDATA)>
<!ATTLIST %adoazonosito;
    %documentElementAttributes;
>

```