



Magyar Könyvvizsgálói Kamara

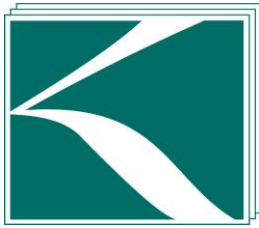
Adatexport útmutatók

Főkönyvi tételek adatexport útmutatója

A Magyar Könyvvizsgálói Kamara által gondozott adatexportok főkönyvi
könyvelési tételekre vonatkozó útmutatója

Készült a Magyar Könyvvizsgálói Kamara megbízásából

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



A Magyar Könyvvizsgálói Kamara által gondozott adatexportok főkönyvi könyvelési tételekre vonatkozó útmutatója

Tartalom

1.	Bevezetés	4
2.	Az adatexport útmutató fejlesztésének tárgya, tartalma és célja	5
3.	Adatstruktúra változások	6
4.	A kamarai honlapról letölthető ellenőrző program fejlesztése	8
5.	Az XML tartalmi követelménye	9
5.1.	Általános leírás	9
5.2.	Definiált típusok	9
5.3.	Megkötések	10
5.4.	Definiált struktúra	10
5.4.1.	XML adatok	11
5.4.2.	Cégadatok	12
5.4.3.	Paraméterek	14
5.4.4.	Ellenőrző számok	15
5.4.5.	Naplók	16
5.4.6.	Időszakok	18
5.4.7.	Számlaszámok	19
5.4.8.	Partnerek	20
5.4.9.	Rögzítők	22
5.4.10.	Főkönyvi bizonylatok	23
5.4.11.	Főkönyvi tételek	25
6.	A definiált struktúra XML sémája (XSD)	29
7.	Példák az XML fájl elkészítéséhez	43
7.1.	Összefoglaló példa	43
7.2.	Példa egy ÁFA tartalmú főkönyvi tételre	58
7.3.	Példa egy sztornó főkönyvi tétel párosra	59

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



Adatexport útmutatók

8. Támogatás az XML fájl elkészítéséhez	60
8.1. Technikai javaslatok	60
8.2. Személyes segítségnyújtás	60
9. Röviden az XML-ről	61
9.1. Speciális karakterek	61
9.2. Technikai számla használata	62
9.3. AuditXML ellenőrző program	62
9.4. „Könyvvizsgálóbarát szoftver” ügyintézés folyamata	63

TERVEZET



1. Bevezetés

A modern adatfeldolgozási rendszerek lehetővé teszik az utólagos ellenőrzések fizikai korlátainak tágítását, és egyes szempontok szerinti vizsgálatok esetében mód van a teljes körű vizsgálatok elvégzésére is. A rendszerbe foglalt adatok meghatározott formátumú digitális letöltését az ügyviteli programok egyre szélesebb körben támogatják, amelyek elsősorban a közvetlen felhasználók, vagy a hatósági adatgyűjtések és ellenőrzések szempontjainak kívántak megfelelni, azaz nem a könyvvizsgálati, és belső ellenőrzési szempontok voltak az elsődlegesek.

Az adatexport közkeletű kifejezés, az ügyviteli szoftverek olyan szolgáltatása, amelyet előre meg nem határozott vizsgálatok céljára programozottan vagy egyedi igényre lehet letölteni az adatbázisokból. Az adatok importja – azaz további felhasználás céljából történő beolvasása – ebből fakadóan széles körű lehet, szolgálhatja az informatikai és a belső ellenőrzések, továbbá a független könyvvizsgálatok és az igazságügyi szakértők vizsgálati céljait is. A konkrét vizsgálatok támogatásán túl az adatok átadás-átvételéből további előnyök adódnak az archiválás digitalizálása során.

A könyvvizsgálók az ellenőrzési rendszerteszték és az adatok elemzése, tesztelése során hasznosíthatják a letöltött állományokat, de a könyvvizsgálati szempontokat tartalmazó programozott feldolgozást korlátozza az eltérő adatszerkezetek és formátumok alkalmazása. A könyvvizsgálók sok esetben találkozhatnak azzal a problémával is, hogy megbízatásuk teljesítése érdekében az adatszolgáltatás technikai és szakmai feltételeit a megbízók helyett megbízottként kellene teljesíteniük, mert a megbízók sem rendelkeznek a megfelelő eszközökkel és ismeretekkel, vagy azok biztosítása áldozatvállalást, költséget jelentene számukra.

Az adatátadások egyszerűsítését és az átvett állományok tovább feldolgozását nagymértékben támogathatják az egységes adatexportok, melyeket az adattal rendelkező ügyfelek fejlesztői az ügyviteli programokban alakíthatnak ki. Az átvett adatok rendszerezése, előkészítése informatikai ismeretek és könyvvizsgálati szempontok együttes érvényesítésén keresztül vezethet eredményre.

A Magyar Könyvvizsgálói Kamara 2010-ben tette közzé a főkönyvi tételek és 2020-ban a készletleltárak egységes adatexport útmutatóját. Az eltelt több, mint tizenhárom évben számos programverzióban készítették el az egységesített adatexportot. Az együttműködő fejlesztők és értékesítők listáját a kamara honlapján is közzé tették.¹

A kamara a programfejlesztőkkel és értékesítőikkel megállapodást kötött. Az együttműködés keretében a kamara marketing célú nyilvántartást vezet, oktatási programjában az egységes adatexportokat bemutatja, jogilag védett elektronikus logót, - valamint a „Könyvvizsgálóbarát szoftver” elnevezés használatára vonatkozó jogosultságot adományozott.

1



Adatexport útmutatók

A korábban közreadott AuditXML² v1.0.1.1-es sémával kapcsolatban felmerült több észrevétel az adatok körét érintően. Az könyvvizsgálóktól és a könyvvizsgálói programfejlesztőktől kapott visszajelzések alapján bővíteni kellett az adatok körét, az adatok típusát, formáját hozzá kellett igazítani a NAV OSA³ V3 (Version: v3.0 2020/11/23) online számla adatszolgáltatás szerinti meghatározásokhoz.

További szempontok figyelembevétele is indokolt volt a NAV SAF-T-ban kifejlesztett adatok körére és leírására vonatkozóan.

Az elmúlt időszak tapasztalatainak birtokában és az előzetes felmérések alapján, továbbá az AuditXML korábbi verziójának alkalmazásában közreműködő hazai fejlesztésű DigitAudit és , - METRUM Referencia könyvvizsgálókat támogató programok fejlesztőivel is egyeztetve, készültek el az adatexport útmutató a séma módosításának, valamint az ellenőrző program továbbfejlesztésének javaslatai.

A javaslatokat a Magyar Könyvvizsgálói Kamara IT Tagozata terjesztette elő és a kamara Elnökségének Kabinetje jóváhagyta azokat.

2. Az adatexport útmutató fejlesztésének tárgya, tartalma és célja

A fejlesztés tárgya:

A főkönyvi tételek adatexport útmutatójának továbbfejlesztése, új verziójú XML, XSD létrehozása, dokumentálása.

A fejlesztés tartalma és célja:

A NAV OSA rendszer bevezetése új megközelítést tett lehetővé, mert minden belföldi számlakibocsátásra kötelezett adóalany számára feldolgozott és az online rendszerből elérhető kimenő és bejövő számla sorszámok állnak rendelkezésre, melyeket a könyvelőprogramok a főkönyvi tételek elszámolása során is alkalmazhatnak.

A gazdálkodók által kibocsátott számlák jogszabályban előírt tartalmi és formai követelményeinek ellenőrzése és az ellenőrzések eredményéből levont következtetések megfogalmazása számos vizsgálato cél megvalósítását támogathatja.

² A AuditXML kifejezés a Magyar Könyvvizsgálói Kamara oktató és , - ismeretterjesztő programjaiban alkalmazott megkülönböztető megnevezés, mely utal az adatok felhasználási céljára és formátumára. A jelen útmutatóban az AuditXML kifejezés a főkönyvi tételek adatexportjának elnevezését is jelenti.

³ 2021. január 4-étől kötelező adatot küldeni a NAV-hoz minden olyan számláról, módosító, érvénytelenítő számláról, amire az áfatörvény számlázási szabályai vonatkoznak. [Az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 10. számú melléklet.] Az adatszolgáltatást az Online Számla rendszerben kell teljesíteni. Az adatszolgáltatási szabályok részleteiről itt olvashat: <https://nav.gov.hu/ado/afa>
<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



Adatexport útmutatók

A kibocsátott számlák alapján nyomon követhető a szolgáltatások és termékértékesítések iránya, értéke és volumene, eldönthető a számla teljesítési időpontja. A teljesített értékesítések alapján kibocsátott számlák alapozzák meg a forgalmi típusú adók volumenét és időszakát.

A könyvelő szoftverekből letölthető egységes adatexportok nemzetközi szabványú XML formátumot alkalmaznak, mely széles körben ismert Magyarországon is. Ebben a formátumban szolgáltatnak adatot a vállalkozások az adóhatóság számára és ilyen formátumban kaphatnak visszajelzést a vállalkozások például az adófolyószámla tételekről is.

A fentiekből következően célszerű volt a főkönyvi tételek riportját tartalmazó AuditXML állományok megfeleltetése és a közös adattartalmak formai összhangjának biztosítása. E mellett a könyvvizsgálóktól és a programfejlesztőktől kapott javaslatok alapján készült el az adatexport útmutató módosítása, új verziója.

3. Adatstruktúra változások

1.0.1.0 verzióhoz képest

- **<XMLAdatokTipus>: <Verzio>**
 - Új érték: 1.0.23.0
- **<CimTipus>:**
 - **<Hatszám>: 50 karakter**
 - **<Epulet>, <Lepcsohaz>, <Emelet>, <Ajto>: 10 karakter**
- **Partnertörzs: <Partner>**
 - **<Adoszam>: új mező: 13 karakter hosszú**
 - **<EUAdoszam> - Közösségi adószám: új mező: 20 karakter**
 - **<KapcsoltPartner> - Kapcsolt vállalkozás azonosítója, neve: új mező: 100 karakter**
 - **<KapcsTartEmail> - Kapcsolattartó e-mail címe: új mező: 50 karakter**
- **Bizonylat fejadat: <Biz>**
 - **<OrigAzon> - Eredeti bizonylat azonosító: új mező 50 karakter**
 - **<MegrSzam> - Megrendelészám: új mező 50 karakter**
 - **<Munkaszam> - Munkaszám: új mező 50 karakter**
 - **<KtsgHely> - Költséghely: új mező 50 karakter**
- **Bizonylat tételadat: <Tet>**
 - **<PuAzon> - Pénzügyi azonosító: hossza 50 karakterre növelve**
 - **<Rogzito> - Rögzítő: megadása nem kötelező**
 - **<Rogzitve> - Rögzítés dátuma: nem kötelező**

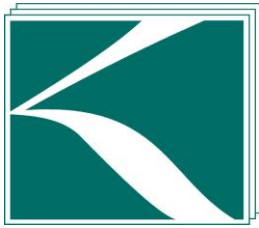
<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



Adatexport útmutatók

- <AfaEv> - Áfa időszak évszáma: új mező, 4 számjegy, nem kötelező
- <AfaHonap> - Áfa időszak hónapja: új mező, 2 számjegy, nem kötelező

TERVEZET



Egyéb módosítások, és a meglévő követelmények hangsúlyozása

- Nem megengedett, hogy minden könyvelési tétel ütköző számlával szemben legyen megadva. 1..n, vagy n..1 esetében is kötelező az ellenszámla megadása.
- A tartozik – követel tételpárokkal kapcsolatban elvárt követelmények részletes bemutatása visszatérően megjelenő kommunikációs feladat, ennek leírását célszerű az útmutatóban is megadni.
- Az XML állományok esetleges nagy mérete miatt célszerű követelmény a létrehozó programban lehetőséget adni a tömörített XML állomány előállítására (ZIP állomány). A csökkentett méretű XML állományok átadása egyszerűsíti az adatok küldését és fogadását és a megőrzés tárhelyigénye is kisebb lehet a felhasználás során. Ennek megfelelően a feldolgozó programban is lehetőséget lehet biztosítani, a tömörített állomány beolvasására, hogy ne a felhasználónak kelljen „kicsomagolni” a tömörített állományt.
- Az AuditXML-t létrehozó programmal szembeni további követelmény, hogy a könyvelési időszak kezdő és végdátumát is meg kell adni, mely biztosíthatja a könyvelési tételek visszamenőleges lekérését a szakértői és egyéb vizsgálatot támogatására.

4. A kamarai honlapról letölthető ellenőrző program fejlesztése

A fejlesztés tárgya:

A könyvvizsgálókat és a könyvelő program fejlesztőket támogató alkalmazás továbbfejlesztése

A program célja az AuditXML ellenőrző fejlesztése a pontosabb hiba beazonosítás és az átláthatóbb, felhasználóbarát beolvasás, szerkesztés, hibalista exportálás érdekében, mely kamarai szolgáltatásként érhető el. Az ellenőrző program a Microsoft.NETFramework-v4.7 szabványos ellenőrző metódust használ és az előző AuditXML verziók ellenőrzésére alkalmas. Az ellenőrző program az XML állományban talált hiba sor és oszlop helyét kiírja a beazonosítás végett, így lehetővé teszi az esetleges kézi javítást (pl.: Notepad++), illetve a létrehozó könyvelő program fejlesztőinek adhat segítséget a fejlesztés teszteléséhez és javításához. A gyakorlatban előfordult hibák lehetnek Pl.: Nem az XML szabványnak megfelelő karakterek kiszűrése, <Kod> tagbe ne kerüljön „karakteres” számlaszám azonosító (0111). Cégnévben a speciális karaktereket szabványos formában kelljen megadni (&, °, ` ,<, > speciális karakterek kiszűrése). Az XML ellenőrző program fejlesztésének nyelve a Microsoft Visual Studio -C#. Az ellenőrző program a kamra honlapjáról elérhető, letölthető, szabadon felhasználható.



5. Az XML tartalmi követelménye

5.1. Általános leírás

Az XML első sora mindig így kezdődik: `<?xml version="1.0" encoding="..."?>`. A version megadja az XML struktúra verzióját az XML értelmezőknek, míg az encoding a XML fájlban lévő szöveges tartalom karakterkészletét. Ez lehet UTF-8, ISO-8859-2, ISO-8859-1, attól függően, hogy a fájl írása során milyen karakterkészletet használ. Ha a megjelenítés során az ékezetes karakterek nem megfelelően jelennek meg, akkor a karakterkészletet át kell állítani. Az XML struktúráját tag (ejtsd: teg) párok, tagek (továbbiakban címke, címkék) alkotják.

Ha a címkéhez tartozik érték, akkor a kezdő címke után megtalálható az érték, majd kötelezően a záró címke: `<Nev>Valami</Nev>` míg, ha címkéhez nem tartozik érték, akkor a kezdő címke egyben a záró címke is: `<Nev/>`. Ezzel megegyezik a következő struktúra is: `<Nev></Nev>`, de az előbbi kevesebb helyet foglal. A címkék kisbetű-nagybetű érzékenyek, tehát a dokumentumban definiált címkék szigorúan kötöttek! Így nem helyes a `<Nev>Valami</nev>` érték adás.

5.2. Definiált típusok

Továbbá érdemes tudni, hogy az általunk definiált értékek típusai a következők lehetnek:

- a *Char* típusú mezők betűt és számot is tartalmazhatnak,
- az *Integer* típusú mezők csak egész számot, (PK - Primary Key, FK - Foreign Key)
- a *Numeric* típusú összeg értéket tartalmaz tizedesvesszővel vagy ponttal (bármely karakterből csak egy darab szerepelhet benne) megjelölve az egész utáni részt. Az ezresítést ne jelölje!
- a *Logical* típusú mező egy logikai mező, amelynek tartalma I vagy N,
- a *Date* típusú dátum mező formátum a következő: 2010-02-19, míg
- a *DateTime* típus egy időpontot ad meg a következőképpen: 2010-02-19 14:58:53.



5.3. Megkötések

A gyorsabb feldolgozás miatt a címkéket soronként tagolva kell megadni. A címkéket minden esetben meg kell adni, akkor is, ha nem tartalmaznak értéket, különben a dokumentum tartalma nem felel meg az előírtaknak.

A struktúraleírásban, a „Kötelező” oszlopban található „igen”-nel jelölt címkék értékét minden esetben meg kell adni! Amennyiben nem rendelkezik a címkéhez tartozó értékkel, akkor *Char* típus esetén „nincs adat” vagy „n.a.”, *Integer* vagy *Numeric* típus esetén „0”, *Logical* típus esetén „N”, *Date* típus esetén „1900-01-01”, *DateTime* típus esetén „1900-01-01 00:00:00” értéket adja meg.

Kérjük a fejlesztőket, hogy az általuk támogatott alkalmazásban a jelen dokumentum szerint leírt kimeneti fájl létrehozásához szükséges menüpont nevében az „**AuditXML_FkTet_export**” nevet továbbá a letöltött adatexport fájl nevében jelenítsék meg a cégnév, az adatállomány időszakának évszámát, hónapját, („1900-01”), a letöltés időpontját („1900-01-01 00:00:00”) is az egységes hivatkozás és azonosítás érdekében.

5.4. Definiált struktúra

Az általunk várt struktúra összefoglalva a következőképpen néz ki:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Adatok xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <XMLAdatok>...</XMLAdatok>
  <Cegadatok>...</Cegadatok>
  <Parameterek>...</Parameterek>
  <Ellenorzes>...</Ellenorzes>
  <Naplok>...</Naplok>
  <Idoszakok>...</Idoszakok>
  <Szamlaszamok>...</Szamlaszamok>
  <Partnerek>...</Partnerek>
  <Rogzitok>...</Rogzitok>
  <FkBizonylatok>...</FkBizonylatok>
  <FkTetelek>...</FkTetelek>
</Adatok>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



A címke-párok között található adattartalom részletes leírását a továbbiakban olvashatja, illetve a [Példák az XML fájl elkészítéséhez](#) fejezetben egy rövid összefoglaló példa is megtalálható.

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
XMLAdatok	igen			Az elkészített fájlra vonatkozó adatok.
Cegadatok	igen			A könyvelt cégre (továbbiakban: cég) vonatkozó adatok.
Paraméterek				A cég könyvelésére vonatkozó egyedi jellemzők.
Ellenorzes	igen			A szegmensekben megadott adatok számossága.
Naplok				A cég főkönyvi naplói.
Idoszakok				A cég besorolási időszakai.
Szamlaszamok	igen			A cég számlaszámai.
Partnerek				A cég partnerei (vevők, szállítók).
Rogzitok	igen			A cég könyvelését rögzítő személyek.
FkBizonylatok	igen			A cég főkönyvi bizonylatai.
FkTetelek	igen			A főkönyvi bizonylatokhoz tartozó tételek.

5.4.1. XML adatok

Az XML adatok címke tartalmazza a fájl elkészítésével és felhasználásával kapcsolatos információkat.

Minta:

```
<XMLAdatok>
  <Verzio>1.0.23.0</Verzio>
  <Letrehozoprogram>
    <Nev>Szoftver név</Nev>
    <Verzio>123.2</Verzio>
  </Letrehozoprogram>
  <Letrehozva>2023-10-29 12:03:45</Letrehozva>
</XMLAdatok>
```



Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Verzio	igen	Char	20	Az itt leírt XML struktúra verziója (ezen leírást követve csak 1.0.1.22 lehet).
LetrehozóProgram	igen			Az XML fájlt létrehozó program adatai (lejjebb megtalálható részletesebben).
Letrehozva	igen	DateTime		Az XML fájl létrehozását követő mentési időpont.

5.4.1.1. Létrehozó program

Tartalmi leírás

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Nev	igen	Char	50	Az XML fájlt létrehozó program név.
Verzio		Char	20	Az XML fájlt létrehozó program

5.4.2. Cégs adatok

A cégs adatok az XML fájlban található adatok azonosítása, illetve a főkönyvi kivonat használata miatt szükségesek, ezért a címkéket többnyire kötelező megadni a fájl elkészítése során.



Minta:

```
<Cegadatok>
  <Nev>Teszt Kereskedelmi Kft.</Nev>
  <Adoszam>12345678-2-42</Adoszam>
  <KezdoDatum>2023-01-01</KezdoDatum>
  <VegsoDatum>2023-12-31</VegsoDatum>
  <Penznem>HUF</Penznem>
  <PenzEgyseg>MNB alapegység</PenzEgyseg>
  <Cim>
    <Orszag>Magyarország</Orszag>
    <Telepules>Budapest</Telepules>
    <Irszam>1234</Irszam>
    <KozterNev>Fő utca u</KozterNev>
    <KozterJell>na.</KozterJell>
    <Hazszam>na.</Hazszam>
    <Epulet>na.</Epulet>
    <Lepcsolahaz>na.</Lepcsolahaz>
    <Emelet/>
    <Ajto/>
  </Cim>
  <KapcsolatTarto/>
  <Telefonszam/>
</Cegadatok>
```

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Nev	igen	Char	100	A cég megnevezése.
Adoszam	igen	Char	13	A cég belföldi adószáma.
KezdoDatum	igen	Date	10	A cég üzleti évének kezdete.
VegsoDatum	igen	Date	10	A cég üzleti évének vége.
Penznem	igen	Char	5	Az állományban szereplőalapértelmezett összegek devizaneme.
PenzEgyseg	igen	Char	15	Az állományban szereplőalapértelmezett összegek egysége, amik a következők lehetnek (MNB alapegység, ezer, millió).
Cim				A cég címe (lejjebb megtalálható részletesebben).
KapcsolatTarto		Char	50	A cégnél az a személy, akit keresni lehet a könyvvizsgálattal (az XML fájlban található adatokkal) kapcsolatban.
Telefonszam		Char	15	A kapcsolattartó telefonszáma.



5.4.2.1. cím

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Ország	igen	Char	40	A címbe az ország, (ahol a település megtalálható).
Település	igen	Char	40	A címbe a település.
Irszám	igen	Char	10	A címbe a település irányítószáma.
KözterNév	igen	Char	40	A címbe a közterület neve.
KözterJell	igen	Char	30	A címbe a közterület jellege.
Házaszám	igen	Char	50	A címbe a házszám.
Épület		Char	10	A címbe az épület.
Lépcsőház		Char	10	A címbe a lépcsőház.
Emelet		Char	10	A címbe az emelet.
Ajtó		Char	10	A címbe az ajtó.

5.4.3. Paraméterek

A paraméterek számlaszámait a könyvelésben használt főkönyvi számlaszámok jellegének megállapításához szükséges adatokat tartalmazzák. Ezeknek az adatoknak a kitöltése nem kötelező, de segíti a könyvvizsgáló munkáját. Ha megtalálható programban, akkor célszerű kitölteni.

Minta:

```
<Paraméterek>
  <SzámlaSzálok>
    <Vevo>31110*,31120*,31130*,31140*,31610*,31620*,</Vevo>
    <Szallito>45410*,45420*,45430*,45510*,45520*,46510*,</Szallito>
    <Penztar>38110*,38120*,38130*,38140*,</Penztar>
    <Bank>38411*,38420*,38430*,38930*,38960*,38980*,87690*,97690*,</Bank>
    <Deviza>38430*,38120*,38130*,45510*,31610*,31620*,</Deviza>
    <BeAFA>*,4671*,4672*,46730*,46740*,46750*,</BeAFA>
    <ViAFA>*,4662*,46630*,46640*,46650*,46660*,4669*,46730*,46740*,</ViAFA>
    <KoAFA/>
  </SzámlaSzálok>
</Paraméterek>
```

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
SzámlaSzálok				Speciális számlaszámok (lejjebb megtalálható részletesebben)



5.4.3.1. Számlaszámok

Megadhatók a főkönyvi számlaszámok azon csoportjai, amelyeket a program speciálisan kezel, vagy a könyvvizsgálat során külön figyelmet igényelhetnek. Ilyenek a vevő, szállító, pénztár, bank és ÁFA számlák.

A címkékhez tartozó érték esetén megadható egy, illetve több számlaszám is. Amennyiben egy címkéhez több számlaszám tartozik, úgy azokat vesszővel elválasztva, szóközök nélkül kell felsorolni (pl.: bankok esetén 3841,3842,3861,3862). Amennyiben a felsorolásban több azonos számlaszám-kezdet található, akkor a felsorolás megadható * (csillag) karakterrel (pl.: bankok esetén 384*,386*). Ebben az esetben minden olyan számlaszám, ami a megadott számlaszám-kezdettel kezdődik, beletartozik a felsorolásba.

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Vevo		Char	255	Vevő számlák.
Szallito		Char	255	Szállító számlák.
Penztar		Char	255	Pénztár számlák.
Bank		Char	255	Banki számlák.
Deviza		Char	255	Devizás számlák.
BeAFA		Char	255	Befizetendő ÁFA számlák.
ViAFA		Char	255	Visszaigényelendő ÁFA számlák.
KoAFA		Char	255	Kompenzációs felár számlái.

5.4.4. Ellenőrző számok

Az ellenőrző számokra a beolvasás miatt van szükség, ezért ezeket az értékeket kötelező megadni. A címkékhez tartozó értékek az XML-en belül található további címkékhez tartozó alcímkék számosságát (adott táblákhoz tartozó rekordok darabszámát) adják meg.



Minta:

```
<Ellenorzes>  
<Naplok>6</Naplok>  
<Idoszakok>0</Idoszakok>  
<Szamlaszamok>20</Szamlaszamok>  
<Partnerek>7</Partnerek>  
<Rogzitok>1</Rogzitok>  
<FkBizonylatok>11</FkBizonylatok>  
<FkTetelek>23</FkTetelek>  
</Ellenorzes>
```

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Naplók	igen	Integer		Naplók darabszáma.
Idoszakok	igen	Integer		Időszakok darabszáma.
Szamlaszamok	igen	Integer		Számlaszámok darabszáma.
Partnerek	igen	Integer		Partnerek darabszáma.
Rogzitok	igen	Integer		Rögzítők darabszáma.
FkBizonylatok	igen	Integer		Főkönyvi bizonylatok darabszáma.
FkTetelek	igen	Integer		Főkönyvi tételek darabszáma.

5.4.5. Naplók

A napló határozza meg, hogy a bizonylatot a Főkönyvben milyen naplón rögzítették, illetve, hogy milyen almodulból került a főkönyvbe (pl.: banknapló, vegyes napló, számlázás).

Ez az érték a bizonylatoknál nem kötelezően kitöltendő mező (Naplo), mert nem minden programban van ilyen érték. Amennyiben a bizonylatoknál kitöltésre került a Naplo azonosító, abban az esetben itt is meg kell adni az azonosítót a megnevezéssel.

Az egyes napló adatokat a Naplo címke, míg a naplókat a Naplok címke fogja össze. *Technikailag azért van szükség a bizonylatoktól elkülöníteni, mert így a naplók rövidebb azonosítása miatt a fájl mérete csökken.*



Minta:

```
<Naplok>
  <Naplo>
    <Kod>1</Kod>
    <Nev>AFAEU</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>2</Kod>
    <Nev>BA</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>3</Kod>
    <Nev>BE50100</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>4</Kod>
    <Nev>BE53100</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>5</Kod>
    <Nev>BE54100</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>6</Kod>
    <Nev>KI40100</Nev>
  </Naplo>
</Naplok>
```

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Kod	igen	Integer (PK)		A napló azonosítója, ami megtalálható az FkBizonylatok / Biz / Naplo címke értékeként.
Nev	igen	Char	20	A napló megnevezése.



5.4.6. Időszakok

Az adott könyvelési évben az az időszak (jellemzően hónap), amely a könyvelt bizonylatokat egy adott időszakba sorolja. Ez az érték a bizonylatoknál nem kötelezően kitöltendő mező (Idoszak), mert nem minden programban van ilyen érték. Amennyiben a bizonylatoknál kitöltésre került az Idoszak azonosító, abban az esetben itt is meg kell adni az azonosítót a megnevezéssel. Az egyes időszak adatokat az Idoszak címke, míg az időszakokat az Idoszakok címke fogja össze. *Technikailag azért van szükség a bizonylatoktól elkülöníteni, mert így az időszakok rövidebb azonosítása miatt a fájl mérete csökken.*

Minta:

```
<Idoszakok>
  <Idoszak>
    <Kod>0</Kod>
    <Nev>Nyitás</Nev>
  </Idoszak>
  <Idoszak>
    <Kod>1</Kod>
    <Nev>Január</Nev>
  </Idoszak>
  <Idoszak>
    <Kod>2</Kod>
    <Nev>Február</Nev>
  </Idoszak>
  <Idoszak>
    <Kod>13</Kod>
    <Nev>Zárás</Nev>
  </Idoszak>
</Idoszakok>
```

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Kod	igen	Integer (PK)		Az időszak azonosítója, ami megtalálható az FkBizonylatok / Biz / Idoszak címke értékeként.
Nev	igen	Char	20	Az időszak megnevezése.



5.4.7. Számlaszámok

A számlaszám azonosítja a tételeknél szereplő tartozik, illetve követel számlákat. Ez az érték a tételeknél kötelezően kitöltendő mező (Tartozik, Kovetel), A tételeknél megadott Tartozik, illetve Kovetel azonosítót itt is meg kell adni a hozzá tartozó megnevezéssel, azonban nem kötelező megadni az idegen (külföldi) kódot és idegen (külföldi) megnevezést.

Az egyes számlaszám adatokat a Szamlaszam címke, míg a számlaszámokat a Szamlaszamok címke fogja össze.

Technikailag azért van szükség a tételektől elkülöníteni, mert így a számlaszámok rövidebb azonosítása miatt a fájl mérete csökken.

Minta:

```
▼<Szamlaszamok>
  ▼<Szamlaszam>
    <Kod>104661</Kod>
    <TKod>04661</TKod>
    <Nev>Levonható AFA alap T</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
  ▼<Szamlaszam>
    <Kod>31110</Kod>
    <TKod>31110</TKod>
    <Nev>Belföldi követelések</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
  ▼<Szamlaszam>
    <Kod>35300</Kod>
    <TKod>35300</TKod>
    <Nev>VPOP vámletéti számla</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
  ▼<Szamlaszam>
    <Kod>45410</Kod>
    <TKod>45410</TKod>
    <Nev>Belföldi szállítók átutalásos</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
</Szamlaszamok>
```



Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Kod	igen	Integer (PK)		A számlaszám azonosítója, ami megtalálható az FkTetelek / Tet / Tartozik vagy a Kovetel címke értékeként.
TKod		Char	10	A számlaszám szöveges azonosítója (azon rendszerek számára, ahol nem integer típusú az azonosító).
Nev	igen	Char	50	A számlaszám megnevezése.
ITKod		Char	10	A számlaszám idegen szöveges azonosítója.
INev		Char	50	A számlaszám idegen megnevezése.

5.4.8. Partnerek

A partner kódja azonosítja a partnert, olyan tételek esetén, melyek vevőt vagy szállítót érintenek. Ilyen tételek esetében a Partner kötelezően kitöltendő mező.

Amennyiben a tételeknél kitöltésre került a Partnerazonosító, abban az esetben itt is meg kell adni az azonosítót a megnevezéssel.

Az egyes partner adatokat a Partner címke, míg a partnereket a Partnerek címke fogja össze. Technikailag azért van szükség a tételektől elkülöníteni, mert így a partnerek rövidebb azonosítása miatt a fájl mérete csökken.

Közösségi adószám: Az adózás rendjéről szóló törvény szerint, a bejelentés vagy kérés alapján megállapított és érvényben lévő közösségi adószám. ⁴

Kapcsolt vállalkozás: A társasági adóról szóló törvényben meghatározott fogalomnak megfelelő partner (másik személy), mely a NAV felé bejelentési kötelezettség hatálya alatt áll. ⁵

⁴ 2017. évi CL. törvény, az adózás rendjéről, 29. §.

⁵ - 1996. évi LXXXI. törvény, a társasági adóról és az osztalékadóról, 4. § 23. pont., - Az adóigazgatási eljárás részletszabályairól szóló 465/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 16. § (4) bekezdés b).



Minta:

```
<Partnerek>
  <Partner>
    <Kod>100659</Kod>
    <TKod/>
    <Nev>Partner 1 ZRT.</Nev>
    <Adoszam>23232323-2-43</Adoszam>
    <EUAdoszam/>
    <KapcsoltPartner>Kapcsolt partnernév</KapcsoltPartner>
    <KapcsTartEmail>kapcsp@gmail.com</KapcsTartEmail>
  </Partner>
  <Partner>
    <Kod>316709</Kod>
    <TKod/>
    <Nev>Partner 2 KFT.</Nev>
    <Adoszam>23232323-2-43</Adoszam>
    <EUAdoszam/>
    <KapcsoltPartner/>
    <KapcsTartEmail/>
  </Partner>
</Partnerek>
```

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Kod	igen	Integer (PK)		A partner azonosítója, ami megtalálható az FkTetelek / Tet / Partner címke értékeként.
TKod	nem	Char	10	A partner szöveges azonosítója (azon rendszerek számára, ahol nem integer típusú az azonosító).
Nev	igen	Char	255	A partner megnevezése.
Adoszam	nem	Char	13	Partner adószáma, tetszőlegesen megadható elválasztó karakterekkel is.
EUAdoszam	nem	Char	20	Partner közösségi adószáma (2 betű, 8 számjegy)
KapcsoltPartner	nem	Char	100	A társasági adóról szóló törvényben meghatározott fogalomnak megfelelő „kapcsolt vállalkozás”, partner.
KapcsTartEmail	nem	Char	50	Adatszolgáltató cégnél a kapcsolattartáshoz szükséges e-mail cím.



5.4.9. Rögzítők

A rögzítő kódja azonosítja a tételt rögzítő személyt, esetleg rendszert.

Ez az érték a tételeknél egy nem kötelezően kitöltendő mező (Rogzito). A tételeknél megadott Rogzito azonosítót itt is meg kell adni a hozzá tartozó megnevezéssel.

Az egyes rögzítő adatait a Rogzito címke, míg a rögzítőket a Rogzitok címke fogja össze. *Technikailag azért van szükség a tételektől elkülöníteni, mert így a rögzítő rövidebb azonosítása miatt a fájl mérete csökken.*

Minta:

```
<Rogzitok>
  <Rogzito>
    <Kod>7</Kod>
    <TKod>user1</TKod>
    <Nev>Ferhasználó 1</Nev>
  </Rogzito>
</Rogzitok>
```

Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
Kod	igen	Integer (PK)		A rögzítő azonosítója, ami megtalálható az FkTetelek / Tet / Rogzito címke értékeként.
TKod		Char	10	A rögzítő szöveges azonosítója (azon rendszerek számára, ahol nem integer típusú az azonosító).
Nev	igen	Char	50	A rögzítő megnevezése.



5.4.10. Főkönyvi bizonylatok

A főkönyvi állomány bizonylatait tartalmazza a korábban ismertetett azonosítókkal. Az egyes bizonylat adatokat a Biz címke, míg a bizonylatokat az FkBizonylatok címke fogja össze.

Minta:

```
<FkBizonylatok>
  <Biz>
    <BizID>466463</BizID>
    <Naplo>3</Naplo>
    <BizSzam>2023/50/0100/0001</BizSzam>
    <Datum>2023-01-05</Datum>
    <Idoszak/>
    <OrigAzon/>
    <MegrSzam/>
    <Munkaszam/>
    <KtsgHely/>
  </Biz>
  <Biz>
    <BizID>466464</BizID>
    <Naplo>3</Naplo>
    <BizSzam>2023/50/0100/0002</BizSzam>
    <Datum>2023-01-02</Datum>
    <Idoszak>1</Idoszak>
    <OrigAzon>AB/2023-00010</OrigAzon>
    <MegrSzam>123-2345</MegrSzam>
    <Munkaszam>M3456</Munkaszam>
    <KtsgHely>111</KtsgHely>
  </Biz>
  <Biz>
    <BizID>466465</BizID>
    <Naplo>4</Naplo>
    <BizSzam>2023/53/0100/0001</BizSzam>
    <Datum>2023-01-01</Datum>
    <Idoszak/>
    <OrigAzon/>
    <MegrSzam/>
    <Munkaszam/>
    <KtsgHely/>
  </Biz>
</FkBizonylatok>
```




Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
BizID	igen	Integer (PK)		A bizonylat azonosítója, amely összefogja a tételeket (program által generált egymást követő sorszám, mely bizonylatonként egyedi).
Naplo	nem	Integer		A naplóazonosítója, mely meghatározza, hogy a bizonylatot a főkönyvben milyen naplón rögzítették illetve, hogy milyen almodulból került a főkönyvbe
BizSzam	igen	Char	50	A bizonylat száma (pl.: kimenő számla száma, bejövő számla iktatószáma).
Datum	igen	Date		A gazdasági esemény dátuma, mely kimenő vagy bejövő számla esetén a számla kelte.
Idoszak	nem	Integer		Az adott könyvelési évben az az időszak azonosító, amely a könyvelt bizonylatot egy adott időszakba sorolja.
OrigAzon	nem	Char	50	Eredeti bizonylat azonosítója
MegrSzam	nem	Char	50	Megrendelésszám
Munkaszam	nem	Char	50	Munkaszám
KtsgHely	nem	Char	50	Költséghely



5.4.11. Főkönyvi tételek

A főkönyvi állomány tételeit tartalmazza a korábban ismertetett azonosítókkal. Az egyes tétel adatokat a Tet címke, míg a tételeke az FkTetelek címke fogja össze.

Minta:

```
▼<FkTetelek>
  ▼<Tet>
    <BizID>466463</BizID>
    <TetID>1</TetID>
    <Szoveg>Szöveg 1 részlet</Szoveg>
    <Tartozik>52491</Tartozik>
    <Kovetel>45410</Kovetel>
    <Osszeg>553000</Osszeg>
    <DevOsszeg/>
    <DevNem/>
    <AfaAlap/>
    <AfaKulcs/>
    <Partner>5001996</Partner>
    <PuAzo>2023/50/0100/0001</PuAzo>
    <TeljDatum>2023-01-05</TeljDatum>
    <FizHatarido>2023-01-05</FizHatarido>
    <Szt/>
    <SztTetID/>
    <Rogzito>7</Rogzito>
    <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
    <AfaEv/>
    <AfaHonap/>
  </Tet>
  ▼<Tet>
    <BizID>466463</BizID>
    <TetID>2</TetID>
    <Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>
    <Tartozik>46627</Tartozik>
    <Kovetel>45410</Kovetel>
    <Osszeg>149310</Osszeg>
    <DevOsszeg/>
    <DevNem/>
    <AfaAlap> 553000.00</AfaAlap>
    <AfaKulcs>27</AfaKulcs>
    <Partner>5001996</Partner>
    <PuAzo>2023/50/0100/0001</PuAzo>
    <TeljDatum>2023-01-05</TeljDatum>
    <FizHatarido>2023-01-05</FizHatarido>
    <Szt/>
    <SztTetID/>
    <Rogzito>7</Rogzito>
    <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
    <AfaEv>2022</AfaEv>
    <AfaHonap>12</AfaHonap>
  </Tet>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



```
▼<Tet>
  <BizID>466472</BizID>
  <TetID>20</TetID>
  <Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>91222</Kovetel>
  <Osszeg>35400</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>1003260</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0003</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>
  <Szt>I</Szt>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitse>2023-10-29 11:58:36</Rogzitse>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
▼<Tet>
  <BizID>466473</BizID>
  <TetID>22</TetID>
  <Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>91222</Kovetel>
  <Osszeg>-35400</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>1003260</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0004</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID>20</SztTetID>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitse>2023-10-29 11:58:36</Rogzitse>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
</FkTetelek>
```



Tartalmi leírás:

Címke	Kötelező	Típus	Hossz	Leírás
BizID	igen	Integer (FK)		A bizonylat azonosítója, amely összefogja a tételeket (program által generált egymást követő sorszám, mely bizonylatonként egyedi).
TetID	igen	Integer (PK)		A tétel azonosítója (program által generált egymást követő sorszám, mely tételenként egyedi).
Szoveg	igen	Char	50	A tételhez tartozó szöveges megjegyzés.
Tartozik	igen	Integer (FK)		A tételben a tartozik oldalon álló főkönyvi számla száma.
Kovetel	igen	Integer (FK)		A tételben a követel oldalon álló főkönyvi számla száma.
Osszeg	igen	Numeric		A tételhez tartozó összeg, mel y ÁFA tétel-pár esetében az első tételnél a Nettó összeg, míg a második (ÁFA) tételnél az adó összege.
DevOsszeg	*	Numeric		Devizás könyvelés esetén a tételben szereplő forint-összegnek megfelelő devizaösszeg.
DevNem	*	Char	5	Devizás könyvelés esetén a tételben szereplő devizaösszeg devizaneme.
AfaAlap	*	Numeric		ÁFÁ-s tétel esetén az a nettó összeg, amelyből az összeg mezőben szereplő ÁFA érték kiszámításra került.
AfaKulcs	*	Char	10	ÁFÁ-s tétel esetén az ÁFA mértékét tartalmazza, amely nem csak szám lehet (0, 5, 15, 18, 20, 25, M, EM, AHK).
Partner	*	Integer (FK)		Vevőt vagy szállítót tartalmazó tétel esetén a partner azonosítója.
PuAzo	*	Char	50	Vevő vagy szállító tételek esetén a pénzügyi azonosító, mely az előírás és kiegyenlítés összepárosításának

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



Adatexport útmutatók

				alapja (pl.: kimenő számla száma, bejövő számla eredeti száma).
TeljDatum	*	Date		Vevő vagy szállító tételek, illetve ÁFA tételek esetén az ÁFA bevalláshoz alkalmazott teljesítési dátum. Kitöltése csak a követelés vagy kötelezettség előírása vagy módosítása esetén szükséges, kiegyenlítéskor nem.
FizHatarido	*	Date		Vevő vagy szállító tételek esetén a fizetési határidő. Kitöltése csak a követelés vagy kötelezettség előírása vagy módosítása esetén szükséges, kiegyenlítéskor nem.
Szt	*	Logical	1	Amennyiben a tétel egy sztornózott tétel, akkor a címke értéke 'I', minden más esetben ('N' vagy üres) nem sztornózott, vagyis érvényes tételről van szó.
SztTetID	*	Integer		Sztornó tétel esetében annak a tételnek a TetID-a, amely tételnek ez a tétel a sztornózó párja, vagyis amely sztornózva lett.
Rogzito	nem	Integer (FK)		A tételt rögzítő személy azonosítója.
Rogzitve	nem	DateTime		A tétel rögzítésének időpontja.
AfaEv	nem	Integer		ÁFA időszak év adata. ÁFA időszak eltérhet a teljesítés időszakától, ezért lehetőséget ad az AuditXML az eltérés jelzésére.
AfaHonap	nem	Integer		ÁFA időszak hónap adata



6. A definiált struktúra XML sémája (XSD)

Az AuditXML fájl elkészítéséhez, majd annak strukturális ellenőrzéséhez használható a következő séma, amely a tartalmi kitöltöttséget nem ellenőrzi. Tehát a séma nem ellenőrzi, hogy az Integer (PK) típusként megadott értéke valóban egyediek-e az adott szegmensben, hogy az Integer (FK) típusként megadott értékek léteznek-e a hivatkozott szegmensben stb. A séma letölthető a MKVK honlapjáról is, ahol ez a dokumentum szinté megtalálható.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-2"?>

<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xsd:simpleType name="NemKotelezoIntegerTipus">
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern value="|([0-9]+)|[-]([0-9]+)*"/>
      <xsd:maxLength value="10"/>
      <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  <xsd:simpleType name="NemKotelezoDecimalTipus">
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern
        value="|([0-9]+)|[-]([0-9]+)|([0-9]+)*[.],[0-9]+|[-]([0-9]+)*[.],[0-9]+"/>
      <xsd:maxLength value="20"/>
      <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  <xsd:simpleType name="NemKotelezoDateTipus">
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern
        value="|(19|20)[0-9]{2}-((0[1-9])|(1[0-2]))-((0[1-9])|([1,2][0-9])|(3[0,1]))"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  <xsd:simpleType name="KotelezoStringTipus">
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:minLength value="1"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  <xsd:simpleType name="KotelezoDecimalTipus">
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern value="([0-9]+)|[-]([0-9]+)|([0-9]+)*[.],[0-9]+|[-]([0-9]+)*[.],[0-9]+"/>
      <xsd:maxLength value="20"/>
      <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  <xsd:simpleType name="KotelezoDateTipus">
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern
        value="((19|20)[0-9]{2}-((0[1-9])|(1[0-2]))-((0[1-9])|([1,2][0-9])|(3[0,1]))"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  <xsd:simpleType name="KotelezoDateTimeTipus">
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern
        value="((19|20)[0-9]{2}-((0[1-9])|(1[0-2]))-((0[1-9])|([1,2][0-9])|(3[0,1]))(
T)|([0,1][0-9])|(2[0-3])):([0-5][0-9]):([0-5][0-9])"
      />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:schema>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:simpleType>
<xsd:element name="Adatok">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="XMLAdatok" type="XMLAdatokTipus"/>
      <xsd:element name="Cegadatok" type="CegadatokTipus"/>
      <xsd:element name="Parameterek" type="ParameterekTipus"/>
      <xsd:element name="Ellenorzes" type="EllenorzesTipus"/>
      <xsd:element name="Naplok" type="NaplokTipus"/>
      <xsd:element name="Idoszakok" type="IdoszakokTipus"/>
      <xsd:element name="Szamlaszamok" type="SzamlaszamokTipus"/>
      <xsd:element name="Partnerek" type="PartnerekTipus"/>
      <xsd:element name="Rogzitok" type="RogzitokTipus"/>
      <xsd:element name="FkBizonylatok" type="FkBizonylatokTipus"/>
      <xsd:element name="FkTetelek" type="FkTetelekTipus"/>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:complexType name="XMLAdatokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element fixed="1.0.23.0" name="Verzio">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>AuditXML állomány verziója</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="20"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Letrehozoprogram" type="LetrehozoprogramTipus"/>
    <xsd:element name="Letrehozva" type="KotelezoDateTimeTipus">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>AuditXML állomány létrehozásának dátuma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="LetrehozoprogramTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Nev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Létrehozó program neve</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="50"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Verzio">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Létrehozó program verziószáma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="20"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="CegadatokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Nev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Cég megnevezése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="100"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Adoszam">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Cég belföldi adószáma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:pattern value="[0-9]{8}-[0-9]{1}-[0-9]{2}"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="KezdoDatum" type="KotelezoDateTipus">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Az AuditXML adatainak kezdő dátuma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="VegsoDatum" type="KotelezoDateTipus">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Az AuditXML adatainak vége dátuma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Penznem">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Az AuditXML adatainak pénzneme</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="HUF"/>
          <xsd:enumeration value="EUR"/>
          <xsd:enumeration value="USD"/>
          <xsd:enumeration value="GBP"/>
          <xsd:enumeration value="JPY"/>
          <xsd:enumeration value="CHF"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="PenzEgyseg">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Az AuditXML szereplő alapértelmezett összegek egysége, amik a
          következők lehetnek (MNB alapegység, ezer, millió).</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="száz"/>
          <xsd:enumeration value="ezer"/>
          <xsd:enumeration value="millió"/>
          <xsd:enumeration value="MNB alapegység"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Cim" type="CimTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>A cég címe</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="KapcsolatTarto">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Az AuditXML adataival kapcsolatban kereshető
      személy.</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Telefonszam">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Az AuditXML adataival kapcsolatban kereshető személy
      telefonszáma</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="15"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="CimTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Orszag">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="40"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Telepules">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="40"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Irszam">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="10"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="KozterNev">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="40"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:restriction>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="KozterJell">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
      <xsd:maxLength value="30"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Hazzsam">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>A házzszám tartalmazhatja esetleg a helyrajzi
      számot</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Epulet">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="10"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Lepcsohaz">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="10"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Emelet">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="10"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Ajto">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern value="|([0-9]+)"/>
      <xsd:maxLength value="10"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="ParameterekTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="SzamlaSzamok" type="ParSzamlaSzamokTipus"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="ParSzamlaSzamokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Vevo">
      <xsd:simpleType>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



```
<xsd:restriction base="xsd:string">
  <xsd:maxLength value="255"/>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Szallito">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="255"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Penztar">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="255"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Bank">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="255"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Deviza">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="255"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="BeAFA">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="255"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="ViAFA">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="255"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="KoAFA">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="255"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="EllenorzesTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Naplok" type="xsd:nonNegativeInteger"/>
    <xsd:element name="Idoszakok" type="xsd:nonNegativeInteger"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



```
<xsd:element name="Szamlaszamok" type="xsd:positiveInteger"/>
<xsd:element name="Partnerek" type="xsd:nonNegativeInteger"/>
<xsd:element name="Rogzitok" type="xsd:positiveInteger"/>
<xsd:element name="FkBizonylatok" type="xsd:positiveInteger"/>
<xsd:element name="FkTetelek" type="xsd:positiveInteger"/>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="NaplokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="Naplo" type="NaploTipus"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="NaploTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Kod" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési napló egyedi azonosítója (ID)</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Nev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési napló megnevezése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="20"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="IdoszakokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="Idoszak" type="IdoszakTipus"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="IdoszakTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Kod" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>A könyvelési időszak egyedi azonosítója (ID). Praktikusan a
          hónap száma.</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Nev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>A könyvelési időszak megnevezése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="20"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="SzamlaszamokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="Szamlaszam"
      type="SzamlaszamTipus"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="SzamlaszamTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Kod" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>A könyvelési számlaszám egyedi (numerikus) azonosítója. (ID).
          Abban az esetben, ha a könyvelési számlaszámok numerikus értékűek, és nem
          tartalmazzák a nullás számlaosztályt, alkalmazható az egyedi
          azonosításra.</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="TKod">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>A könyvelési számlaszám. Ez eltérhet a Kod-ban megadottól,
          ha nem numerikus könyvelési számlát alkalmaznak.</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="10"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Nev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési számla megnevezése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="50"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="ITKod">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési számla idegen szöveges
          azonosítója</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="10"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="INev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési számla idegen szöveges
          megnevezése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="50"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="PartnerekTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="Partner" type="PartnerTipus"/>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="PartnerTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Kod" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Partner egyedi azonosítója. (ID)</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="TKod">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Partner szöveges azonosítója, amennyiben a könyvelési
          rendszer nem numerikus értékkel azonosítja</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="10"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Nev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Partner megnevezése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="255"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Adoszam">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Partner adószáma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:pattern value="([0-9]{8}-[0-9]{1}-[0-9]{2})*/>
          <xsd:maxLength value="13"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="EUAdoszam">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Partner közösségi adószáma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="20"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="KapcsoltPartner">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Kapcsolt vállalkozás: azonosítója, neve</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="100"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:sequence>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:element>
<xsd:element name="KapcsTartEmail">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="RogzitokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="Rogzito" type="RogzitoTipus"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="RogzitoTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Kod" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési tételt rögzítő egyedi azonosítója.
          (ID)</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="TKod">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési tételt rögzítő szöveges
          azonosítója</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="10"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Nev">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési tételt rögzítő megnevezése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="50"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="FkBizonylatokTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="Biz" type="FkBizTipus"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="FkBizTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="BizID" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Könyvelési bizonylat egyedi azonosítója. (ID) Ez kapcsolja
          össze az egy gazdasági eseményhez tartozó könyvelési
          tételeket</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<xsd:element name="Naplo" type="NemKotelezoIntegerTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Könyvelés napló azonosítója (ID)</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="BizSzam">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Bizonylatszám (pl. kimenő számlaszám, bejövő számla
      iktatószáma)</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Datum" type="KotelezoDateTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Gazdasági esemény dátuma</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="Idoszak" type="NemKotelezoIntegerTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Bizonylathoz tartozó időszak </xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="OrigAzon">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Létrehozó programban a bizonylat eredeti bizonylatszám,
      egyedi azonosítója</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="MegrSzam">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Megrendelésszám</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Munkaszam">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Munkaszám</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="KtsgHely">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Költséghely</xsd:documentation>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</xsd:annotation>
<xsd:simpleType>
  <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="50"/>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="FkTetelekTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="Tet" type="FkTetTipus"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="FkTetTipus">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="BizID" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Bizonylat egyedi azonosítója</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="TetID" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>A tétel egyedi azonosítója. (ID) Az AuditXML állományon belül
egyedi érték.</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Szoveg" type="xsd:string">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Tétel szöveges megjegyzése</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="KotelezoStringTipus">
          <xsd:maxLength value="50"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Tartozik" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Tartozik könyvelési számla egyedi azonosítója
(Kod)</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Kovetel" type="xsd:integer">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Követel könyvelési számla egyedi azonosítója
(Kod)</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Osszeg" type="KotelezoDecimalTipus">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Tételhez tartozó összeg. Áfás tételnél külön tételben
szerepelnek a nettó összegek és az Áfa összeg(ek)</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="DevOsszeg" type="NemKotelezoDecimalTipus">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Devizás tétel esetében a devizaösszeg</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>

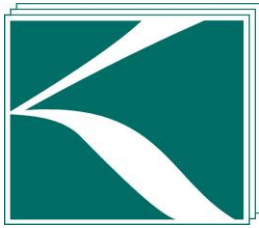


```
<xsd:element name="DevNem">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Devizás tétel esetében a devizanem</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="5"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="AfaAlap" type="NemKotelezoDecimalTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Áfa tételsor esetében az Áfa összeghez tartozó nettó
      összeg</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="AfaKulcs">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Áfa tételsor esetében az Áfa mértéke, kulcsa.
      (pl:0,5,18,27,ME,AHK...)</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="10"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Partner" type="NemKotelezoIntegerTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Partner azonosítója vevő, szállító
      tételnél</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="PuAzo">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Pénzügyi azonosító ki-bejövő számla
      esetében.</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="50"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="TeljDatum" type="NemKotelezoDateTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Teljesítési dátum. Áfa esetében eltérhet az Áfa bevallás
      dátumától</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="FizHatarido" type="NemKotelezoDateTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Fizetési határidő ki-bejövő számla
      esetében</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="Szt">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Sztornózott tétel esetében "I"</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<xsd:simpleType>
  <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="1"/>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="SztTetID" type="NemKotelezoIntegerTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>A szornó tétel esetében az eredeti szornózott tétel
azonosítója.</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="Rogzito" type="NemKotelezoIntegerTipus">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>A tételt rögzítő azonosítója</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="Rogzitze">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Rögzítés időpontja</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:pattern
        value="(((19|20)[0-9]{2})-((0[1-9])|(1[0-2]))-((0[1-9])|([1,2][0-
9])|([3[0,1]))( [T]((([0,1][0-9])|(2[0-3])):([0-5][0-9]):([0-5][0-9])))*"/>
      <xsd:maxLength value="20"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="AfaEv">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>ÁFA időszak év adata</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="4"/>
      <xsd:pattern value="[0-9]*"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="AfaHonap">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Áfa időszak hónap adata</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="2"/>
      <xsd:pattern value="[0-9]*"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:schema>
```



7. Példák az XML fájl elkészítéséhez

7.1. Összefoglaló példa

Kérem az olvasót, hogy a példában ne a számviteli tartalmat elemezze! A példa csak pár főkönyvi tételt tartalmaz a hozzá kapcsolódó adatokkal, tehát a példa számviteli tartalma nem megfelelő. A példa célja az XML struktúra összeállításának bemutatása volt.

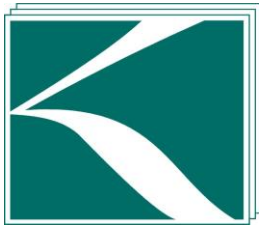
```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-2" ?>
<Adatok xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <XMLAdatok>
    <Verzio>1.0.23.0</Verzio>
    <LetrehozProgram>
      <Nev>Szoftver név</Nev>
      <Verzio>123.2</Verzio>
    </LetrehozProgram>
    <Letrehozva>2023-10-29 12:03:45</Letrehozva>
  </XMLAdatok>
  <Cegadatok>
    <Nev>Teszt Kereskedelmi Kft.</Nev>
    <Adoszam>12345678-2-42</Adoszam>
    <KezdoDatum>2023-01-01</KezdoDatum>
    <VegsoDatum>2023-12-31</VegsoDatum>
    <Penznem>HUF</Penznem>
    <PenzEgység>MNB alapegység</PenzEgység>
    <Cim>
      <Orszag>Magyarország</Orszag>
      <Telepules>Budapest</Telepules>
      <Irszam>1234</Irszam>
      <KozterNev>Fő utca u</KozterNev>
      <KozterJell>na.</KozterJell>
      <Hazszam>na.</Hazszam>
      <Epulet>na.</Epulet>
      <Lepcsohaz>na.</Lepcsohaz>
      <Emelet/>
      <Ajto/>
    </Cim>
    <KapcsolatTarto/>
    <Telefonszam/>
  </Cegadatok>
  <Parameterek>
    <SzamlaSzamok>
      <Vevo>31110*,31120*,31130*,31140*,31610*,31620*,</Vevo>
      <Szallito>45410*,45420*,45430*,45510*,45520*,46510*,</Szallito>
      <Penztar>38110*,38120*,38130*,38140*,</Penztar>
      <Bank>38411*,38420*,38430*,38930*,38960*,38980*,87690*,97690*,</Bank>
      <Deviza>38430*,38120*,38130*,45510*,31610*,31620*,</Deviza>
      <BeAFA>*,4671*,4672*,46730*,46740*,46750*,</BeAFA>
      <ViAFA>*,46627*,46630*,46640*,46650*,46660*,4669*,46730*,46740*,</ViAFA>
      <KoAFA/>
    </SzamlaSzamok>
  </Parameterek>
  <Ellenorzes>
    <Naplok>6</Naplok>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<Idoszakok>0</Idoszakok>
<Szamlaszamok>20</Szamlaszamok>
<Partnerek>7</Partnerek>
<Rogzitok>1</Rogzitok>
<FkBizonylatok>11</FkBizonylatok>
<FkTetelek>23</FkTetelek>
</Ellenorzes>
<Naplok>
  <Naplo>
    <Kod>1</Kod>
    <Nev>AFAEU</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>2</Kod>
    <Nev>BA</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>3</Kod>
    <Nev>BE50100</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>4</Kod>
    <Nev>BE53100</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>5</Kod>
    <Nev>BE54100</Nev>
  </Naplo>
  <Naplo>
    <Kod>6</Kod>
    <Nev>KI40100</Nev>
  </Naplo>
</Naplok>
<Idoszakok/>
<Szamlaszamok>
  <Szamlaszam>
    <Kod>104661</Kod>
    <TKod>04661</TKod>
    <Nev>Levonható AFA alap T</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
  <Szamlaszam>
    <Kod>104662</Kod>
    <TKod>04662</TKod>
    <Nev>Levonható AFA alap K</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
  <Szamlaszam>
    <Kod>104671</Kod>
    <TKod>04671</TKod>
    <Nev>Fizetendő AFA alap T</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
  <Szamlaszam>
    <Kod>104672</Kod>
    <TKod>04672</TKod>
    <Nev>Fizetendő AFA alap K</Nev>
    <ITKod/>
    <INev/>
  </Szamlaszam>
</Szamlaszamok>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>31110</Kod>
  <TKod>31110</TKod>
  <Nev>Belföldi követelések</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>35300</Kod>
  <TKod>35300</TKod>
  <Nev>VPOP vámletéti számla</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>38411</Kod>
  <TKod>38411</TKod>
  <Nev>HVB alszámla - Forgóeszköz hitel</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>45410</Kod>
  <TKod>45410</TKod>
  <Nev>Belföldi szállítók átutalásos</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>45510</Kod>
  <TKod>45510</TKod>
  <Nev>Külföldi kötelezettségek</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>46627</Kod>
  <TKod>46627</TKod>
  <Nev>Besz. el. felsz ÁFA 27%</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>46640</Kod>
  <TKod>46640</TKod>
  <Nev>Besz. el. felsz ÁFA EU szolgáltatás</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>46727</Kod>
  <TKod>46727</TKod>
  <Nev>Fizetendő ÁFA 27%</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>46740</Kod>
  <TKod>46740</TKod>
  <Nev>Fizetendő ÁFA EU szolgáltatás</Nev>
  <ITKod/>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>52416</Kod>
  <TKod>52416</TKod>
  <Nev>Szponzorálás</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>52481</Kod>
  <TKod>52481</TKod>
  <Nev>Honlap karbantartás</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>52491</Kod>
  <TKod>52491</TKod>
  <Nev>Kiállítás</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>53330</Kod>
  <TKod>53330</TKod>
  <Nev>Gépkocsi biztosítási díj</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>91111</Kod>
  <TKod>91111</TKod>
  <Nev>Hidegburkolat ragasztás technika</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>91113</Kod>
  <TKod>91113</TKod>
  <Nev>Parketta- és padlóburkolat ragasztás technika</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
<Szamlaszam>
  <Kod>91222</Kod>
  <TKod>91222</TKod>
  <Nev>Raklap árbevétele</Nev>
  <ITKod/>
  <INev/>
</Szamlaszam>
</Szamlaszamok>
<Partnerek>
  <Partner>
    <Kod>100659</Kod>
    <TKod/>
    <Nev>Partner 1 ZRT.</Nev>
    <Adoszam>23232323-2-43</Adoszam>
    <EUAdoszam/>
    <KapcsoltPartner>Kapcsolt parnernév</KapcsoltPartner>
    <KapcsTartEmail>kapcsp@gmail.com</KapcsTartEmail>
  </Partner>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



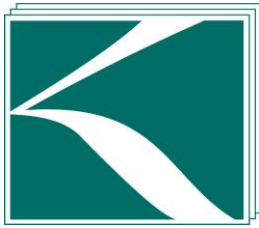
```
<Partner>
  <Kod>316709</Kod>
  <TKod/>
  <Nev>Partner 2 KFT.</Nev>
  <Adoszam>23232323-2-43</Adoszam>
  <EUAdoszam/>
  <KapcsoltPartner/>
  <KapcsTartEmail/>
</Partner>
<Partner>
  <Kod>1000360</Kod>
  <TKod/>
  <Nev>Partner 3 KFT.</Nev>
  <Adoszam>23232444-2-43</Adoszam>
  <EUAdoszam/>
  <KapcsoltPartner/>
  <KapcsTartEmail/>
</Partner>
<Partner>
  <Kod>1003260</Kod>
  <TKod/>
  <Nev>Partner 4 KFT.</Nev>
  <Adoszam/>
  <EUAdoszam/>
  <KapcsoltPartner/>
  <KapcsTartEmail/>
</Partner>
<Partner>
  <Kod>5001996</Kod>
  <TKod/>
  <Nev>Partner 5 Kft.</Nev>
  <Adoszam/>
  <EUAdoszam/>
  <KapcsoltPartner/>
  <KapcsTartEmail/>
</Partner>
<Partner>
  <Kod>5002250</Kod>
  <TKod/>
  <Nev>Partner 6 </Nev>
  <Adoszam/>
  <EUAdoszam/>
  <KapcsoltPartner/>
  <KapcsTartEmail/>
</Partner>
<Partner>
  <Kod>5002398</Kod>
  <TKod/>
  <Nev>Partner 7 Kft.</Nev>
  <Adoszam/>
  <EUAdoszam/>
  <KapcsoltPartner/>
  <KapcsTartEmail/>
</Partner>
</Partnerek>
<Rogzitok>
  <Rogzito>
    <Kod>7</Kod>
    <TKod>user1</TKod>
    <Nev>Ferhasználó 1</Nev>
  </Rogzito>
</Rogzitok>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



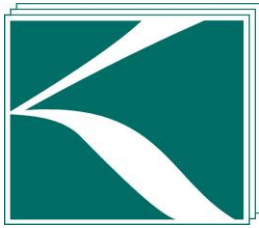
```
<FkBizonylatok>
  <Biz>
    <BizID>466463</BizID>
    <Naplo>3</Naplo>
    <BizSzam>2023/50/0100/0001</BizSzam>
    <Datum>2023-01-05</Datum>
    <Idoszak/>
    <OrigAzon/>
    <MegrSzam/>
    <Munkaszam/>
    <KtsgHely/>
  </Biz>
  <Biz>
    <BizID>466464</BizID>
    <Naplo>3</Naplo>
    <BizSzam>2023/50/0100/0002</BizSzam>
    <Datum>2023-01-02</Datum>
    <Idoszak/>
    <OrigAzon/>
    <MegrSzam/>
    <Munkaszam/>
    <KtsgHely/>
  </Biz>
  <Biz>
    <BizID>466465</BizID>
    <Naplo>4</Naplo>
    <BizSzam>2023/53/0100/0001</BizSzam>
    <Datum>2023-01-01</Datum>
    <Idoszak/>
    <OrigAzon/>
    <MegrSzam/>
    <Munkaszam/>
    <KtsgHely/>
  </Biz>
  <Biz>
    <BizID>466466</BizID>
    <Naplo>1</Naplo>
    <BizSzam>2023/53/0100/0001</BizSzam>
    <Datum>2023-01-01</Datum>
    <Idoszak/>
    <OrigAzon/>
    <MegrSzam/>
    <Munkaszam/>
    <KtsgHely/>
  </Biz>
  <Biz>
    <BizID>466467</BizID>
    <Naplo>5</Naplo>
    <BizSzam>2023/54/0100/0001</BizSzam>
    <Datum>2023-01-01</Datum>
    <Idoszak/>
    <OrigAzon/>
    <MegrSzam/>
    <Munkaszam/>
    <KtsgHely/>
  </Biz>
  <Biz>
    <BizID>466468</BizID>
    <Naplo>5</Naplo>
    <BizSzam>2023/54/0100/0002</BizSzam>
    <Datum>2023-02-01</Datum>
    <Idoszak/>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



```
<OrigAzon/>
<MegrSzam/>
<Munkaszam/>
<KtsgHely/>
</Biz>
<Biz>
  <BizID>466469</BizID>
  <Naplo>6</Naplo>
  <BizSzam>2023/40/0100/0001</BizSzam>
  <Datum>2023-10-29</Datum>
  <Idoszak/>
  <OrigAzon/>
  <MegrSzam/>
  <Munkaszam/>
  <KtsgHely/>
</Biz>
<Biz>
  <BizID>466470</BizID>
  <Naplo>6</Naplo>
  <BizSzam>2023/40/0100/0002</BizSzam>
  <Datum>2023-10-29</Datum>
  <Idoszak/>
  <OrigAzon/>
  <MegrSzam/>
  <Munkaszam/>
  <KtsgHely/>
</Biz>
<Biz>
  <BizID>466471</BizID>
  <Naplo>2</Naplo>
  <BizSzam>E2022/40/0100/17018</BizSzam>
  <Datum>2023-10-29</Datum>
  <Idoszak/>
  <OrigAzon/>
  <MegrSzam/>
  <Munkaszam/>
  <KtsgHely/>
</Biz>
<Biz>
  <BizID>466472</BizID>
  <Naplo>6</Naplo>
  <BizSzam>2023/40/0100/0003</BizSzam>
  <Datum>2023-10-29</Datum>
  <Idoszak/>
  <OrigAzon/>
  <MegrSzam/>
  <Munkaszam/>
  <KtsgHely/>
</Biz>
<Biz>
  <BizID>466473</BizID>
  <Naplo>6</Naplo>
  <BizSzam>2023/40/0100/0004</BizSzam>
  <Datum>2023-10-29</Datum>
  <Idoszak/>
  <OrigAzon/>
  <MegrSzam/>
  <Munkaszam/>
  <KtsgHely/>
</Biz>
</FkBizonylatok>
<FkTetelek>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



```
<Tet>
  <BizID>466463</BizID>
  <TetID>1</TetID>
  <Szoveg>Szöveg 1 részlet</Szoveg>
  <Tartozik>52491</Tartozik>
  <Kovetel>45410</Kovetel>
  <Osszeg>553000</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>5001996</Partner>
  <PuAzo>2023/50/0100/0001</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-05</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-01-05</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466463</BizID>
  <TetID>2</TetID>
  <Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>
  <Tartozik>46627</Tartozik>
  <Kovetel>45410</Kovetel>
  <Osszeg>149310</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap> 553000.00</AfaAlap>
  <AfaKulcs>27</AfaKulcs>
  <Partner>5001996</Partner>
  <PuAzo>2023/50/0100/0001</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-05</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-01-05</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
  <AfaEv>2022</AfaEv>
  <AfaHonap>12</AfaHonap>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466464</BizID>
  <TetID>3</TetID>
  <Szoveg>Szöveg 2</Szoveg>
  <Tartozik>52416</Tartozik>
  <Kovetel>45410</Kovetel>
  <Osszeg>6000000</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>5002398</Partner>
  <PuAzo>2023/50/0100/0002</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-02</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-01-05</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



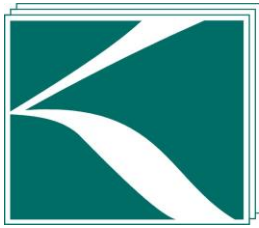
```
<Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466464</BizID>
  <TetID>4</TetID>
  <Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>
  <Tartozik>46627</Tartozik>
  <Kovetel>45410</Kovetel>
  <Osszeg>1620000</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap> 6000000.00</AfaAlap>
  <AfaKulcs>27</AfaKulcs>
  <Partner>5002398</Partner>
  <PuAzo>2023/50/0100/0002</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-02</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-01-05</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466465</BizID>
  <TetID>5</TetID>
  <Szoveg>Szöveg 3</Szoveg>
  <Tartozik>52481</Tartozik>
  <Kovetel>45510</Kovetel>
  <Osszeg>2450460</Osszeg>
  <DevOsszeg> 6000.00</DevOsszeg>
  <DevNem>EUR</DevNem>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>5002250</Partner>
  <PuAzo>2023/53/0100/0001</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-01-01</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466466</BizID>
  <TetID>6</TetID>
  <Szoveg>Fizetendő áfa alap</Szoveg>
  <Tartozik>104671</Tartozik>
  <Kovetel>104672</Kovetel>
  <Osszeg>2450460</Osszeg>
  <DevOsszeg> 6000.00</DevOsszeg>
  <DevNem>EUR</DevNem>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>5002250</Partner>
  <PuAzo>2023/53/0100/0001</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-01</TeljDatum>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



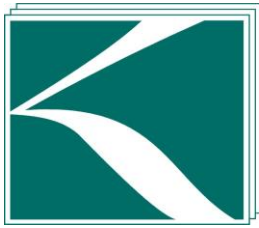
```
<FizHatarido>2023-01-01</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
<BizID>466466</BizID>
<TetID>7</TetID>
<Szoveg>Levonható áfa alap</Szoveg>
<Tartozik>104661</Tartozik>
<Kovetel>104662</Kovetel>
<Osszeg>2450460</Osszeg>
<DevOsszeg> 6000.00</DevOsszeg>
<DevNem>EUR</DevNem>
<AfaAlap/>
<AfaKulcs/>
<Partner>5002250</Partner>
<PuAzo>2023/53/0100/0001</PuAzo>
<TeljDatum>2023-01-01</TeljDatum>
<FizHatarido>2023-01-01</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
<BizID>466466</BizID>
<TetID>8</TetID>
<Szoveg>Fizetendő áfa</Szoveg>
<Tartozik>35300</Tartozik>
<Kovetel>46740</Kovetel>
<Osszeg>661624</Osszeg>
<DevOsszeg> 1620.00</DevOsszeg>
<DevNem>EUR</DevNem>
<AfaAlap> 4900920.00</AfaAlap>
<AfaKulcs>27</AfaKulcs>
<Partner>5002250</Partner>
<PuAzo>2023/53/0100/0001</PuAzo>
<TeljDatum>2023-01-01</TeljDatum>
<FizHatarido>2023-01-01</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
<BizID>466466</BizID>
<TetID>9</TetID>
<Szoveg>Levonható áfa</Szoveg>
<Tartozik>46640</Tartozik>
<Kovetel>35300</Kovetel>
<Osszeg>661624</Osszeg>
<DevOsszeg> 1620.00</DevOsszeg>
<DevNem>EUR</DevNem>
<AfaAlap> 4900920.00</AfaAlap>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<AfaKulcs>27</AfaKulcs>
<Partner>5002250</Partner>
<PuAzo>2023/53/0100/0001</PuAzo>
<TeljDatum>2023-01-01</TeljDatum>
<FizHatarido>2023-01-01</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466467</BizID>
  <TetID>10</TetID>
  <Szoveg>Szöveg 4</Szoveg>
  <Tartozik>53330</Tartozik>
  <Kovetel>45410</Kovetel>
  <Osszeg>56580</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>100659</Partner>
  <PuAzo>2023/54/0100/0001</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-01-01</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466468</BizID>
  <TetID>11</TetID>
  <Szoveg>Szöveg 5</Szoveg>
  <Tartozik>53330</Tartozik>
  <Kovetel>45410</Kovetel>
  <Osszeg>56580</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>100659</Partner>
  <PuAzo>2023/54/0100/0002</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-02-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-02-01</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:30:28</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466469</BizID>
  <TetID>12</TetID>
  <Szoveg>TERMÉK BETÉTI DÍJA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>91222</Kovetel>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<Osszeg>112100</Osszeg>
<DevOsszeg/>
<DevNem/>
<AfaAlap/>
<AfaKulcs/>
<Partner>1000360</Partner>
<PuAzo>2023/40/0100/0001</PuAzo>
<TeljDatum>2023-01-09</TeljDatum>
<FizHatarido>2023-12-13</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:37:23</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466469</BizID>
  <TetID>13</TetID>
  <Szoveg>TERMEK1 25 KG</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>91111</Kovetel>
  <Osszeg>234000</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>1000360</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0001</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-09</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-12-13</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:37:23</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466469</BizID>
  <TetID>14</TetID>
  <Szoveg>TERMEK2, 25 KG</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>91111</Kovetel>
  <Osszeg>1248000</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>1000360</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0001</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-09</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-12-13</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:37:23</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466469</BizID>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<TetID>15</TetID>
<Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>
<Tartozik>31110</Tartozik>
<Kovetel>91222</Kovetel>
<Osszeg>112100</Osszeg>
<DevOsszeg/>
<DevNem/>
<AfaAlap/>
<AfaKulcs/>
<Partner>1000360</Partner>
<PuAzo>2023/40/0100/0001</PuAzo>
<TeljDatum>2023-01-09</TeljDatum>
<FizHatarido>2023-12-13</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:37:23</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
<BizID>466469</BizID>
<TetID>16</TetID>
<Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>
<Tartozik>31110</Tartozik>
<Kovetel>46727</Kovetel>
<Osszeg>460674</Osszeg>
<DevOsszeg/>
<DevNem/>
<AfaAlap> 1706200.00</AfaAlap>
<AfaKulcs>27</AfaKulcs>
<Partner>1000360</Partner>
<PuAzo>2023/40/0100/0001</PuAzo>
<TeljDatum>2023-01-09</TeljDatum>
<FizHatarido>2023-12-13</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:37:23</Rogzitve>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
<BizID>466470</BizID>
<TetID>17</TetID>
<Szoveg>TERMEK3.25 KG</Szoveg>
<Tartozik>31110</Tartozik>
<Kovetel>91113</Kovetel>
<Osszeg>336000</Osszeg>
<DevOsszeg/>
<DevNem/>
<AfaAlap/>
<AfaKulcs/>
<Partner>316709</Partner>
<PuAzo>2023/40/0100/0002</PuAzo>
<TeljDatum>2023-01-13</TeljDatum>
<FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>
<Szt/>
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitve>2023-10-29 08:37:23</Rogzitve>
<AfaEv/>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466470</BizID>
  <TetID>18</TetID>
  <Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>46727</Kovetel>
  <Osszeg>90720</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap> 336000.00</AfaAlap>
  <AfaKulcs>27</AfaKulcs>
  <Partner>316709</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0002</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-01-13</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:37:23</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466471</BizID>
  <TetID>19</TetID>
  <Szoveg>-</Szoveg>
  <Tartozik>38411</Tartozik>
  <Kovetel>31110</Kovetel>
  <Osszeg>16673</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>316709</Partner>
  <PuAzo>E2022/40/0100/17018</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-10-29</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-10-29</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitve>2023-10-29 08:39:00</Rogzitve>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466472</BizID>
  <TetID>20</TetID>
  <Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>91222</Kovetel>
  <Osszeg>35400</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>1003260</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0003</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>
  <Szt>I</Szt>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<SztTetID/>
<Rogzito>7</Rogzito>
<Rogzitse>2023-10-29 11:58:36</Rogzitse>
<AfaEv/>
<AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466472</BizID>
  <TetID>21</TetID>
  <Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>46727</Kovetel>
  <Osszeg>9558</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap> 35400.00</AfaAlap>
  <AfaKulcs>27</AfaKulcs>
  <Partner>1003260</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0003</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>
  <Szt>I</Szt>
  <SztTetID/>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitse>2023-10-29 11:58:36</Rogzitse>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466473</BizID>
  <TetID>22</TetID>
  <Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>91222</Kovetel>
  <Osszeg>-35400</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap/>
  <AfaKulcs/>
  <Partner>1003260</Partner>
  <PuAzo>2023/40/0100/0004</PuAzo>
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>
  <Szt/>
  <SztTetID>20</SztTetID>
  <Rogzito>7</Rogzito>
  <Rogzitse>2023-10-29 11:58:36</Rogzitse>
  <AfaEv/>
  <AfaHonap/>
</Tet>
<Tet>
  <BizID>466473</BizID>
  <TetID>23</TetID>
  <Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>
  <Tartozik>31110</Tartozik>
  <Kovetel>46727</Kovetel>
  <Osszeg>-9558</Osszeg>
  <DevOsszeg/>
  <DevNem/>
  <AfaAlap> -35400.00</AfaAlap>
  <AfaKulcs>27</AfaKulcs>
  <Partner>1003260</Partner>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>



```
<PuAzo>2023/40/0100/0004</PuAzo>  
<TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>  
<FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>  
<Szt/>  
<SztTetID>21</SztTetID>  
<Rogzito>7</Rogzito>  
<Rogzitve>2023-10-29 11:58:36</Rogzitve>  
<AfaEv/>  
<AfaHonap/>  
</Tet>  
</FkTetelek>  
</Adatok>
```

7.2. Példa egy ÁFA tartalmú főkönyvi tételre

```
<Tet>  
  <BizID>466472</BizID>  
  <TetID>20</TetID>  
  <Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>  
  <Tartozik>31110</Tartozik>  
  <Kovetel>91222</Kovetel>  
  <Osszeg>35400</Osszeg>  
  <DevOsszeg/>  
  <DevNem/>  
  <AfaAlap/>  
  <AfaKulcs/>  
  <Partner>1003260</Partner>  
  <PuAzo>2023/40/0100/0003</PuAzo>  
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>  
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>  
  <Szt>I</Szt>  
  <SztTetID/>  
  <Rogzito>7</Rogzito>  
  <Rogzitve>2023-10-29 11:58:36</Rogzitve>  
  <AfaEv/>  
  <AfaHonap/>  
</Tet>  
<Tet>  
  <BizID>466472</BizID>  
  <TetID>21</TetID>  
  <Szoveg>27 % ÁFA</Szoveg>  
  <Tartozik>31110</Tartozik>  
  <Kovetel>46727</Kovetel>  
  <Osszeg>9558</Osszeg>  
  <DevOsszeg/>  
  <DevNem/>  
  <AfaAlap> 35400.00</AfaAlap>  
  <AfaKulcs>27</AfaKulcs>  
  <Partner>1003260</Partner>  
  <PuAzo>2023/40/0100/0003</PuAzo>
```



```
<TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>  
<FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>  
<Szt>I</Szt>  
<SztTetID/>  
<Rogzito>7</Rogzito>  
<Rogzitve>2023-10-29 11:58:36</Rogzitve>  
<AfaEv/>  
<AfaHonap/>  
</Tet>
```

7.3. Példa egy szturnó főkönyvi tétel párosra

```
<Tet>  
  <BizID>466472</BizID>  
  <TetID>20</TetID>  
  <Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>  
  <Tartozik>31110</Tartozik>  
  <Kovetel>91222</Kovetel>  
  <Osszeg>35400</Osszeg>  
  <DevOsszeg/>  
  <DevNem/>  
  <AfaAlap/>  
  <AfaKulcs/>  
  <Partner>1003260</Partner>  
  <PuAzo>2023/40/0100/0003</PuAzo>  
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>  
  <FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>  
  <Szt>I</Szt>  
  <SztTetID/>  
  <Rogzito>7</Rogzito>  
  <Rogzitve>2023-10-29 11:58:36</Rogzitve>  
  <AfaEv/>  
  <AfaHonap/>  
</Tet>  
<Tet>  
  <BizID>466473</BizID>  
  <TetID>22</TetID>  
  <Szoveg>TERMEK1 BETÉTI DÍJA</Szoveg>  
  <Tartozik>31110</Tartozik>  
  <Kovetel>91222</Kovetel>  
  <Osszeg>-35400</Osszeg>  
  <DevOsszeg/>  
  <DevNem/>  
  <AfaAlap/>  
  <AfaKulcs/>  
  <Partner>1003260</Partner>  
  <PuAzo>2023/40/0100/0004</PuAzo>  
  <TeljDatum>2023-09-01</TeljDatum>
```

<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemenyek/adatexport>



```
<FizHatarido>2023-11-28</FizHatarido>  
<Szt/>  
<SztTetID>20</SztTetID>  
<Rogzito>7</Rogzito>  
<Rogzitve>2023-10-29 11:58:36</Rogzitve>  
<AfaEv/>  
<AfaHonap/>  
</Tet>
```

8. Támogatás az XML fájl elkészítéséhez

8.1. Technikai javaslatok

Az XML fájl készítése során célszerű a teszteléshez a következő eseteket alkalmazni:

·A számlaszámok szegmensben célszerű a 0-ás számlaosztályú számlákat szerepeltetni, így elkerülhet ő a 0111-es illetve a 111-es számlaszámok azonosítása során fellépő hiba. (A <Kod> címke egy integer típusú mező, ezért a beolvasás során a <Kod>0111</Kod> megegyezik a <Kod>111</Kod>-el, így a 111-es azonosító kétszer szerepelne.) Emiatt javasolt a <Kod> címkének egy generált sorszámot értéként megadni és ezt az FkTetelek szegmens <Tartozik>, <Kovetel> címke értéként szerepeltetni.

A partnerek szegmensben célszerű megadni olyan partner nevet is, amelyben szerepel speciális XML karakter (<, &), így lehetőség van ellenőrizni, hogy az Ön által generált fájl megfelel-e majd az XML értelmezők számára.

8.2. Személyes segítségnyújtás

Amennyiben az XML készítéssel kapcsolatban bármilyen kérdés merül fel, keresse a Dimenzió Kft-t az itt található telefonszámokon vagy emailben.

Dimenzió Kft.

1117 Budapest, Nádorliget u. 8/A.

Tel: 311-8804, Fax: 473-0888 E-mail: iroda@dimenzio-kft.hu



9. Röviden az XML-ről

Az XML (eXtensible Markup Language, Kiterjeszhető Leíró Nyelv) fájl egy strukturált szöveges tartalmú fájl, melynek tartalmát értelmezni tudja az ember és a számítógép is. Ezt a lehetőséget kihasználva döntöttünk ezen formátum mellett.

Egy XML fájl létrehozásához nem szükséges speciális komponens a fejlesztők számára. Elkészíthető egy fájl létrehozásával, majd az XML szabályoknak megfelelő struktúra szerint a tartalmának feltöltésével. És ha az XML szabályoknak megfelel, akkor a fájl tartalma megtekinthető bármely böngészőben. A böngésző az XML szabványnak nem megfelelő tartalmat jelöli, ez is segíti a munkát.

Az XML-ről bővebb információt a következő linkekre kattintva olvashat:

- hivatalos leírás angolul: <http://www.w3.org/>
- magyarul: <http://hu.wikipedia.org/wiki/XML>

9.1. Speciális karakterek

Az XML fájl értelmező alkalmazások hibásnak tekintik azon tartalmú XML fájlokat, amelyeknél a tag-ek közt speciális karakterek szerepelnek (az XML-t értelmező számára). Ezen karaktereket a fájlban már másként kell tárolni, tehát a létrehozás előtt célszerű kicserélni.

Speciális karakter	Helyettesítő string
<	<
>	>
&	&
'	'
”	"



9.2. Technikai számla használata

A jelenleg kiadott Audit XML útmutató szerint Tétel párokat kell megadni, mert az <FkTetelek> szegmensben a tételeknél a tartozik és a követel számla azonosítójának megadása kötelezően kitöltendő.

Egy kimenő számla esetébe következőképpen kellene átadni:

Tartozik	Követel	Összeg	ÁFA alap	ÁFA kulcs
311	911	100		
311	467	27	100	27

Amennyiben egy bizonylaton csak egy tartozik, illetve egy követel számla található, akkor a párosítás megoldható, miként akkor is, ha egy számla áll szemben több számlával, ha viszont egy bizonylaton több tartozik számla áll több követel számlával szemben, akkor amennyiben a párosítás nem megoldható, akkor célszerű egy technikai számlát közbe iktatni, amelyet fel kell venni a <Szamlaszamok> szegmensbe is.

9.3. AuditXML ellenőrző program

Az elkészült XML állományok formai, logikai ellenőrzésére lehetőséget ad a Kamara. A honlapon elérhető az ellenőrző program [\(XXXXXX\)⁶](#), amivel beolvasható az XML állomány, és több szempont szerint ellenőrzi azt. Mind a címkék meglétét, helyes sorrendjét, mezők kitöltöttségét ellenőrzi. Esetleges hiba esetén kiírja a hiba előfordulásának sorszámát. Ilyen esetben a szoftver fejlesztőjével kell felvenni a kapcsolatot.

⁶ Fejlesztés alatt



9.4. „Könyvvizsgálóbarát szoftver” ügyintézés folyamata

A Magyar Könyvvizsgálói Kamara, az általa kiadott adatexport útmutatók (<https://mkvk.hu/kamarai/kozlemlenyek/adatexport>) alapján, az ügyviteli szoftverekből letölthető AuditXML és a Készletleltár analitika XML interfészek fejlesztői számára marketing célú támogatást nyújt, melynek szerződéses feltételeit a hivatkozott oldalon elérhető „Könyvvizsgálóbarát szoftver együttműködés” c. dokumentumból ismerhetik meg.

A fejlesztési és adminisztrációs folyamata az alábbi:

1. A programfejlesztő az ügyviteli szoftverében kifejleszti az AuditXML, vagy/és a Készletleltár analitika XML fájl elkészítésének programozását, XSD sémának megfelelően.
2. A fejlesztés folyamán mód van az XML formai ellenőrzésére is a honlapról letölthető ellenőrző alkalmazásokkal.
3. A programfejlesztő ellenőrzés és tesztelés céljából XML teszt állományt készít és megjelölve az üzenet célját, továbbítja azt a kamara által megbízott fejlesztő E-mail címére.
4. A kamara megbízottja elvégzi a tesztelést és az eredményről értesíti a fejlesztőt, amennyiben javítható alkalmazási hibát talál, javaslatot tesz annak módosítására.
5. A teszt XML elfogadása esetén az alábbi adatok megküldése szükséges az adminisztrációs adatok felvételéhez:
 - *Fejlesztő cég neve:*
 - *Címe:*
 - *Cég vezető neve, titulusa:*
 - *Szoftver megnevezése:*
 - *Szoftver verziószáma:*
 - *Elkészítés dátuma:*
 - *Web oldal címe:*
6. A megfelelő adatok megküldését követően a programfejlesztőnek ki kell töltenie és alá kell írnia a honlapról letölthető együttműködési megállapodást és három eredeti példányban meg kell küldenie a kamara címére. Elektronikus aláírás esetén AVDH -t kell alkalmazni.
7. Az együttműködési megállapodás a kamara elnökének aláírása után lép érvénybe, ennek közlésével a kamara Főtitkári hivatala továbbítja az aláírt megállapodás egy példányát és a marketing célú oklevelet, valamint az elektronikus logót.
8. A kamara a fejlesztés megvalósulását közli honlapján a könyvvizsgálók tájékoztatására.
9. A kamara értesíti a könyvvizsgálókat támogató alkalmazások fejlesztőit a fejlesztés megvalósulásáról.