

Megbízói díjbeszedésű hírlapok előfizetői állományának adatcseréje

| | | |
|------|---|---|
| 1. | A dokumentum célja | 2 |
| 2. | Az állományok elnevezése | 2 |
| 3. | Az állományok felépítése | 2 |
| 3.1. | Az egyszerűsített állomány szerkezete | 2 |
| 3.2. | A bővített állomány szerkezete | 3 |
| 4. | Az állományok típusa | 4 |
| 4.1. | Teljes állomány | 4 |
| 4.2. | Változás állomány | 4 |
| 5. | Címváltozások opcionális lehetőségei | 4 |
| 5.1. | A címváltozás állomány szerkezete | 5 |
| 6. | Szolgáltató által felvett, de Megbízói díjbeszedésű előfizetések címváltozásának adatcseréje | 6 |
| 7. | Speciális esetek, példák | 6 |
| 7.1. | Előfizető nevének megváltozása..... | 6 |
| 8. | Az állományok elküldése a Szolgáltató részére | 7 |
| 8.1. | Megbízói kísérelvél minta | 7 |
| 9. | Az állományok betöltése | 7 |
| 9.1. | Hibakódok | 7 |

1. A dokumentum célja

Ebben a dokumentumban összefoglalásra került a Megbízói adatállományok cseréjének módja.

2. Az állományok elnevezése

Az állományokat a kezelhetőség érdekében a következő egységes elnevezéssel kell ellátni:

- 1 - 6 C : lapnév rövid változata
- 7 - 8 C : hónap

3. Az állományok felépítése

Az előfizetői állomány formátuma lehet dBase (kiterjesztés: **DBF**), vagy Excel állomány (kiterjesztés: **XLS**).

- dBase állomány esetén nemcsak a mezők elnevezése fontos, de a táblázatokban megadott **adattípusok pontos beállítása is, beleértve a mezőhosszakat**. A DBF állomány kódlapja: DOS-852 (más neveken: OS2-852, IBM852)
- Excel file-ok esetében:
 - Microsoft **Excel 2003** illetve Microsoft **Office 2003** Excel verzió számnál magasabb xls állományt a Szolgáltató nem fogad el. Kérjük, ennek használata esetén valamelyik előző formátumba menteni.
 - **nem használható az oszlopok és sorok elrejtése** Excel funkció, mert azok, bár a felhasználó elől eltűnnek, az adatállományban megmaradnak és az adatbetöltő program továbbra is „látja” őket. Az Excel állomány kódlapja: WIN-1250 (más néven: ISO-8859-2, LATIN2).
 - **ne legyenek az adatok között üres sorok**, a betöltő program ugyanis az első üres sornál megáll, az adatok betöltését befejezi.
 - A Szolgáltató részére küldött Excel állományokban **ne szerepeljen a mintaként megadott adatsor** vagy kísérő szöveg – az csak a tájékoztatást szolgálja –, a betöltést viszont akadályozza.

Ugyanazt az állomány szerkezetet használjuk a Megbízótól fogadott adatok, mint az általunk a Megbízók részére küldött – szerződés szerinti – teljes, illetve változás állományok esetében.

Attól függően, hogy milyen típusú adatok érkeznek, különböző struktúrájú állományokat lehet küldeni.

Ha a Megbízó már az állomány átadásakor megadja címzettenként a lejárat dátumot illetve prompt előfizetéseknel kötelező megadni az indítási dátumot - ekkor a bővített szerkezetet kell használni.

Ha a Megbízó az általa felvett reklamációkat állományban kívánja átadni, akkor a bővített adatstruktúrát kell használni, és ebben a kiadói azonosítót a KIAD_KÓD mezőben szerepeltesse.

3.1. Az egyszerűsített állomány szerkezete

| Megnevezés | Mező neve | Típus | Hossz | Kitöltése | Megjegyzés |
|------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|
|------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|

| Megnevezés | Mező neve | Típus | Hossz | Kitöltése | Megjegyzés |
|-----------------------|-----------|-------|-------|-----------|---|
| Címzett azonosító | CIMJ_SSZ | N | 8 | Kötelező | Induló tételnél 0, Törlésnél a visszakapott azonosító |
| Előnév | CELO_NEV | C | 10 | | DR; PROF; ÖZVEGY; stb. |
| Név | CIMJ_NEV | C | 80 | Kötelező | |
| Irányítószám | CIMJ_IRS | N | 4 | Kötelező | Ha > 1000 - belföldi címzett irányítószám (IRÁNYÍTÓSZAMOK állomány) Ha < 1000 - külföldi címzett országkód (ORSZÁGOK állomány) |
| Helység | CIMJ_VAR | C | 40 | Kötelező | Belföldi címnél irányítószám referencia |
| Utca | UTCA_NEV | C | 30 | Ajánlott | |
| Közterület típus | UTCA_KOD | N | 3 | | |
| Házzszám | HAZSZAM | C | 15 | Ajánlott | |
| Emelet, ajtó | EM_AJTO | C | 10 | | |
| Külföldi irányítószám | CKUL_IRS | C | 15 | | |
| Küldemény jel | KIKO_KOD | C | 1 | | |
| Tartalék | TART_LEK | C | 9 | | Tartalmazhat Megbízói azonosítót vagy lejárat dátumot |
| Példányszám | PELD_SZA | N | 3 | Kötelező | |
| Mozgás kód | MOZG_KOD | C | 1 | Kötelező | U - induló tétel esetén, T - lejárat tétel esetén, a CIMJ_SSZ mezőben visszakapott azonosítóval együtt |

3.2. A bővített állomány szerkezete

| Megnevezés | Mező neve | Típus | Hossz | Kitöltése | Megjegyzés |
|--------------------------|-----------|-------|-------|--------------------|--|
| Címzett azonosító | CIMJ_SSZ | N | 8 | Törlésnél kötelező | Induló tételnél 0, Törlésnél a visszakapott azonosító |
| Előnév | CELO_NEV | C | 10 | | DR; PROF; ÖZVEGY; stb. |
| Név | CIMJ_NEV | C | 80 | Kötelező | |
| Irányítószám | CIMJ_IRS | N | 4 | Kötelező | Belföldi címzett esetén irányítószám (IRÁNYÍTÓSZAMOK állomány), egyébként 0 |
| Helység | CIMJ_VAR | C | 40 | Kötelező | Belföldi címnél irányítószám referencia |
| Utca | UTCA_NEV | C | 30 | Ajánlott | |
| Közterület típus* | UTCA_KOD | N | 3 | | |
| Házzszám* | HAZSZAM | C | 15 | Ajánlott | |
| Emelet, ajtó* | EM_AJTO | C | 10 | | |
| Külföldi irányítószám | CKUL_IRS | C | 15 | | |
| Küldemény jel | KIKO_KOD | C | 1 | | |
| Tartalék | TART_LEK | C | 9 | | |
| Példányszám | PELD_SZA | N | 3 | Kötelező | |
| Mozgás kód | MOZG_KOD | C | 1 | Kötelező | U - induló tétel esetén, T - lejárat tétel esetén, a CIMJ_SSZ mezőben visszakapott azonosítóval együtt |
| Kiadói azonosító | KIAD_KOD | C | 15 | Ajánlott | Kiadói azonosító |
| Lapkód | LAPKOD | N | 6 | Ajánlott | |
| Indítási dátum | INDUL | D | | | Az előfizetés kezdete |
| Lejárat dátum | LEJAR | D | | | Az előfizetés vége (hónap vége) |
| Előfizetési hónap** | ELOF_HO | N | 2 | | Az előfizetés időszaka |
| Elkülönítő jel | E_JEL | C | 5 | | Behívások megjelölése |
| Közület/Egyéni előfizető | K_M | C | 1 | | K: közület esetén E: egyéni előfizető esetén |
| Befizetés dátuma** | BEFIZ_D | D | | | Az előfizetési díj befizetésének dátuma |
| Befizetés típusa** | BEFIZ_H | C | 1 | | Az előfizetési díj beérkezésének módja (A: átutalás, P: pénzügyi, C: csekkes, N: nyugtás) |
| Ország kód | ORSZ_KOD | N | 3 | Ajánlott | külföldi címzett esetén országkód |

| Megnevezés | Mező neve | Típu s | Hossz | Kitöltése | Megjegyzés |
|----------------------|-----------|-----------|-------|-----------|--|
| | | | | | (ORSZÁGOK állomány), egyébként 0 |
| Címanyagos/Fedőlapos | C_F | C | 1 | | Különkezelt lapok esetén megadható, hogy C: címzetten vagy F: a nélkül (fedőlapon) kerüljön kézbesítésre |

* Lehetőség van az utcanév mezőben adni a teljes címadatot, úgy hogy az utca név mellett a közterület típusa (pl.: u.), házszám és az emelet ajtó is szerepeljen, de lehet csak az utca nevét és a közterület típusát, és a házszámot, emelet - ajtót külön megadni. A visszaállomány minden esetben címbontva készül.

** Ezeknek a mezőknek a Megbízó részére küldött teljes vagy változás állományoknál van értéke

4. Az állományok típusa

4.1. Teljes állomány

A Megbízó az összes aktuális címzettet elküldi. Ebben az esetben betöltéskor az előző tételek megszüntetésre kerülnek

4.2. Változás állomány

Csak az új címzetteket és a lemondókat küldi a Megbízó. Címváltozás esetén a változás állományban el kell küldeni a régi cím előfizetői azonosítóját és a mozgás kódban T jelöléssel majd az új címet teljesen új tételként, névvel együtt, a mozgás kódban U jelöléssel.

5. Címváltozások opcionális lehetőségei

Megbízói igények alapján kialakításra került egy új módszer, ami által az előfizetés szüntetésének lehetőség van címváltozásra és egy előfizetéshez több cím hozzárendelésére is.

Figyelem! Ezen szerkezet használata nem kötelező! Minden Megbízó szabadon dönthet, hogy használja-e az itt leírt funkciókat vagy sem. Ha igen, úgy áttérhet erre a formátumra, ez esetben a visszaállományt is ilyen szerkezetben kapja. Ha a Megbízónak nem szükségesek ezek a többlet-szolgáltatások, akkor nem kell az itt következő leírással foglalkoznia.

Amikor a Megbízó új előfizetést ad át, akkor U sor-ként érkezik (MOZG_KOD-ban U), a tétel betöltésre kerül, a visszaállományban visszaküldjük az azonosítót (CIMJ_S SZ).

Innentől kezdve erre az előfizetésre bármilyen műveletet, bármely időpontban az azonosítóval lehet kezdeményezni:

- Kiküldési címváltozás (végleges címváltozás)
 - C sor érkezik (MOZG_KOD-ban C)
 - új cím
 - cím típusban (CIM_TIP): K
- Ideiglenes címváltozás (rövidebb időszakra –pld. nyaralás idejére - kért címváltozás)
 - C sor érkezik (MOZG_KOD-ban C)
 - ideiglenes cím
 - cím típusban (CIM_TIP): I
- Helyettesítő (hétvégi) címváltozás (csak napilapoknál értelmezhető. Az előfizető kérheti, hogy az általa előfizetett napilapot egy bizonyos napon más postai címre kézbesítsük.)
 - C sor érkezik (MOZG_KOD-ban C)
 - hétvégi cím
 - cím típusban (CIM_TIP): H
 - helyettesítés napja (H_NAP): a hét napjának sorszáma (hétfőtől vasárnapig, 1-től 7-ig)

További tudnivalók:

- Egy előfizetés esetén egy élő cím lehet minden cím típusból
- Minden cím törlést előíró C sor (MOZG_KOD-ban C), cím típus (CIM_TIP) és lejárat dátum adatok küldésével történik, illetve egyazon típusból új cím küldése természetesen törli a régi címet. Tehát, ha egy ideiglenes illetve helyettesítő cím esetén.
- A kiküldési cím törlése csak abban az esetben értelmezhető, ha új cím érkezik.
- Az előfizetés törlése ezután is a T sor (MOZG_KOD) küldésével történik.
- Lejárat dátum megadása nélkül minden cím automatikusan végtelen lejáratú lesz betöltve.
- Természetesen elfogadjuk a címváltozást a régi formában is (T sor, U sor), de az azonosító és az előfizető előéletének megtartása, kisebb adatmennyiség és a jobb szerkezeti átláthatóság érdekében inkább az új módszert (C sor) támogatjuk.

5.1. A címváltozás állomány szerkezete

| Megnevezés | Mező neve | Típus | Hossz | Kitöltése | Megjegyzés |
|-----------------------|-----------|-------|-------|--------------------|--|
| Címzett azonosító | CIMJ_SSZ | N | 8 | Törlésnél kötelező | Induló tételnél 0, Törlésnél a visszakapott azonosító |
| Előnév | CELO_NEV | C | 10 | | DR; PROF; ÖZVEGY; stb. |
| Név | CIMJ_NEV | C | 80 | Kötelező | |
| Irányítószám | CIMJ_IRS | N | 4 | Kötelező | Belföldi címzett esetén irányítószám (IRÁNYÍTÓSZAMOK állomány), egyébként 0 Belföldi címnél irányítószám referencia |
| Helység | CIMJ_VAR | C | 40 | Kötelező | |
| Utca | UTCA_NEV | C | 30 | Ajánlott | |
| Közterület típus* | UTCA_KOD | N | 3 | | |
| Házzám* | HAZZSAM | C | 15 | Ajánlott | |
| Emelet, ajtó* | EM_AJTO | C | 10 | | |
| Külföldi irányítószám | CKUL_IRS | C | 15 | | |
| Küldemény jel | KIKO_KOD | C | 1 | | Belföldi és külföldi címeknél is 1: Ajánlott, 4: Elsőbbséggel, 2: Ajánlott+Elsőbbséggel 0: sima |
| Tartalék | TART_LEK | C | 9 | | |
| Példányszám | PELD_SZA | N | 3 | Kötelező | |
| Mozgás kód | MOZG_KOD | C | 1 | Kötelező | U - induló tétel esetén, T - lejárató tétel esetén , a CIMJ_SSZ mezőben visszakapott azonosítóval együtt C – címváltozás küldése |
| Kiadói azonosító | KIAD_KOD | C | 15 | Ajánlott | |
| Lapkód | LAPKOD | N | 6 | Ajánlott | |
| Indítási dátum | INDUL | D | | | Az előfizetés kezdete |
| Lejárat dátum | LEJAR | D | | | Az előfizetés vége (hónap vége) |
| Előfizetési hónap** | ELOF_HO | N | 2 | | Az előfizetés időszaka |
| Elkülönítő jel | E_JEL | C | 5 | | Behúzások megjelölése |
| Közület/Magán-személy | K_M | C | 1 | | K: közület esetén E: egyéni előfizető esetén |
| Befizetés dátuma** | BEFIZ_D | D | | | Az előfizetési díj befizetésének dátuma |
| Befizetés típusa** | BEFIZ_H | C | 1 | | Az előfizetési díj beérkezésének módja (A: átutalás, P: pénzintézeti, C: csekkes, N: nyugtás) |
| Ország kód | ORSZ_KOD | N | 3 | Ajánlott | külföldi címzett esetén országg kód (ORSZÁGOK állomány), egyébként 0 |
| Címanyagos/Fedőlapos | C_F | C | 1 | | Különkezelt lapok esetén megadható, hogy |

| Megnevezés | Mező neve | Típus | Hossz | Kitöltése | Megjegyzés |
|---------------------|-----------|-------|-------|-----------|--|
| | | | | | C: címzetten vagy F: a nélkül (fedőlapon) kerüljön kézbesítésre |
| Cím típus | CIM_TIP | C | 1 | Kötelező | K: Kiküldési cím, I: Ideiglenes cím, H: Helyettesítő (hétvégi) cím |
| Helyettesítés napja | H_NAP | N | 1 | Kötelező | 1-7 –ig a hét napjának sorszáma |
| Hiba kód | HIBA_KOD | N | 2 | | A betöltés során esetlegesen keletkező hiba kódja |

* Lehetőség van az utcanév mezőben adni a teljes címadatot, úgy hogy az utca név mellett a közterület típusa (pl.: u.), házszám és az emelet ajtó is szerepeljen, de lehet csak az utca nevét és a közterület típusát, és a házszámot, emelet - ajtót külön megadni. A visszaállomány minden esetben címbontva készül.

** Ezeknek a mezőknek a Megbízó részére küldött teljes vagy változás állományoknál van értéke

6. Szolgáltató által felvett, de Megbízói díjfizetésű előfizetések címváltozásának adatszéréje

Amennyiben a Szolgáltató, Megbízói előfizetés(ek)re vonatkozó címváltozás, vagy név-és címváltozást fogad el, annak adatszéréje a következők szerint történik.

A Szolgáltató a Megbízónak egy változásállományban elküldi az így felvett címváltozásokat, vagy név és címváltozásokat.

1. A Megbízó ezek után kétféleképpen járhat el

- a. A kapott változásállományból saját rendszerében rögzíti a címváltozásokat, majd a kapott változásállományt a postának változatlanul visszaküldi, amit a Szolgáltató ekkor, már a Megbízó tudtával, betölt saját rendszerébe¹.
- b. A kapott változásállományból a Megbízó saját rendszerében rögzíti a címváltozásokat majd a rendszeréből a szokásos változásállományt előállítja, amiben már benne vannak az átadott címváltozások is. Ezt megküldi, amit a Szolgáltató betölt saját rendszerébe.

A fent leírtak értelmében a Szolgáltató a Megbízói előfizetésű név és címváltozásokra a változás bejelentési kérelmet elfogadja, arról a Megbízót állományban tájékoztatja, de saját rendszerében csak abban az esetben vezeti át, ha a változást a Megbízó a Szolgáltató részére változásállományban visszaadja.

Amennyiben címváltozás bejelentésekor névváltozást is bejelent az ügyfél, így ezt a CIMJ_NEV mezőben küldi el a Szolgáltató a Megbízó részére.

7. Speciális esetek, példák

7.1. Előfizető nevének megváltozása

Ha egy előfizető például házasság miatt vagy más elhatározásból megváltoztatja a nevét, akkor ezt a változást a következőképpen lehet a Szolgáltató felé elküldeni:

Végleges névváltozás esetén törölni kell az eredeti tételt és az új névvel új tételként elküldeni.

Ideiglenes címváltozás esetén ha a név is megváltozik (pld: előfizető neve XX YY, ideiglenes név- és címváltozás esetén a név HOTEL Z, XX YY) , akkor

- a címváltozás állományban a CIMJ_NEV mezőben kell megadni
- nem címváltozás állományban pedig a fenti módon

¹ A Megbízó visszaigazolása nélkül ugyanis az előfizetéseket nem áll módunkban beindítani.

8. Az állományok elküldése a Szolgáltató részére

Az állományokat adathordozón és email-ben is el lehet küldeni.

8.1. Megbízói kísérőlevél minta

Az állományokat email-ben való továbbításakor az alábbi tartalmú kísérőlevelet küld el a Megbízó:

Ez az állomány a(lapnév)(megjelenési év és szám) számának a(állomány típusa: teljes/változás) állománya.

*A teljes cím az UTCA_NEV mezőben van.

*A TART_LEK mező a lejáratokat tartalmazza, kérem figyelembe venni!

*Az állomány elkülönítéseket is tartalmaz, BEHU1, stb. jelzéssel.

Elküldő neve, telefonszáma

A *-al jelölteket csak akkor kell feltüntetni, ha valóban így is van.

9. Az állományok betöltése

Az állományok betöltésénél a következő ellenőrzések történnek:

- Figyelmeztetések
 - az utca név üres
 - külföldi címzett esetén a külföldi irányítószám üres
- Hibák
 - létezik-e az irányítószám az Irányítószámok adatbázisunkban
 - létezik-e az országcód az Országok adatbázisunkban
 - az irányítószám és a helységnév megfeleltethetősége
 - duplikált adatok kiszűrése: ha egy állományon belül egynél több olyan tétel van, ahol a Név és a teljes cím pontosan megegyezik, akkor csak egy tétel töltődik be
 - Változás állomány esetében a már élő előfizetéssel megegyező tétel érkezésekor nem töltődik be

Minden betöltés után automatikusan készül egy visszaállomány az alábbiak szerint:

- a betöltött tételeknél a címzett azonosító (CIMJ_S SZ) ki van töltve és a mozgás kódban (MOZG_KOD) B (Betöltve) jelölés van
- a hibás tételeknél üres a címzett azonosító és mozgás kódban H (Hiba) jelölés van

A hibás tételekről készül egy hibalista, a hiba okának feltüntetésével illetve igény szerint a visszaállományban a HIBA_KOD mezőben is megjelenítjük. A hibakódokról a következő fejezet tájékoztat.

Minden betöltést követően kötelező a Megbízó részére a Szolgáltató elküldi a visszaállományt és ha van, akkor a hibalistát.

9.1. Hibakódok

| Kiadói Hibakód | Hiba megnevezés | Kiadói hibatípus |
|----------------|--------------------|------------------|
| 1 | Betöltve | Nem hiba |
| 2 | Hiányzik a Helység | Figyelmeztetés |
| 3 | Hiányzik az Utca | Figyelmeztetés |

| Kiadói Hibakód | Hiba megnevezés | Kiadói hibatípus |
|-----------------------|---|-------------------------|
| 4 | Hibás Lejárat a Tartalékban | Figyelmeztetés |
| 5 | Már Igényelve | Figyelmeztetés |
| 6 | Hibás Indítás az állományban | Figyelmeztetés |
| 7 | Van már élő Előfizetése | Figyelmeztetés |
| 8 | Hiányzó Külföldi Irányítószám | Figyelmeztetés |
| 9 | Kitöltött Címzett azonosító | Figyelmeztetés |
| 10 | Már létező Címzett azonosító | Hiba |
| 11 | Nem létező Irányítószám | Hiba |
| 12 | Nem létező Országkód | Hiba |
| 13 | Hiányzik a Név | Hiba |
| 14 | Van már élő Előfizetése | Hiba |
| 15 | Nem előfizethető Lap | Hiba |
| 16 | Már Megszűnt Lap | Hiba |
| 17 | Értelmezhetetlen Indítás az állományban | Hiba |
| 18 | Azonosíthatatlan Helység | Hiba |
| 19 | Hibás Ca. / Fl. jelölés az állományban | Hiba |
| 20 | Törölt cím | Hiba |
| 31 | Címváltoztatva | Nem hiba |
| 32 | Hiányzó címzett azonosító | Figyelmeztetés |
| 40 | Hibás címtípus | Hiba |
| 41 | Hibás címváltozás dátumtól | Hiba |
| 42 | Azonosíthatatlan címzett | Hiba |
| 51 | Törölve | Nem hiba |
| 52 | Már Szüntetve későbbi dátummal | Figyelmeztetés |
| 70 | Nem létező Címzett | Hiba |
| 71 | Hibás Címsorszám | Hiba |
| 72 | Már Szüntetve korábbi dátummal | Hiba |
| 90 | Hibás Mozgáskód | Hiba |
| 91 | Hibás karakterek lecserélve | Figyelmeztetés |