

# MultiCash<sup>®</sup>

Magyar belföldi megbízások modul (UZV) 4.0

Az AZUR funkciók paraméterezése

2019. január

Omikron Magyarország Kft.  
Váci utca 49  
1134 Budapest

Tel.: +36-1-237-30-40

[info@omikron-mo.hu](mailto:info@omikron-mo.hu)  
[www.omikron-mo.hu](http://www.omikron-mo.hu)

## TARTALOMJEGYZÉK:

<b>AZ AZONNALI FIZETÉSEK ÉS FIZETÉSI KÉRELMEK MEGBÍZÁSTÍPUSAI</b> .....	<b>3</b>
<b>AZ AZONNALI ÁTUTALÁSOK ÉS FIZETÉSI KÉRELMEK PARAMÉTEREI</b> .....	<b>4</b>
<b>Az azonnali átutalások paraméterei:</b> .....	<b>4</b>
IP_STARTDATE - az azonnali átutalások engedélyezésének dátuma.....	4
IP_LIMITAMOUNT - az azonnali átutalás maximális összege .....	5
IPS_PER_MSG - egy csomag azonnali átutalási megbízásainak maximális száma.....	5
USERDEFIP - Az "Azonnaliként küldendő" kapcsoló megjelenését szabályozza a megbízásfelviteli-képernyőn .....	5
<b>A fizetési kérelmek paraméterei:</b> .....	<b>5</b>
PR_STARTDATE - a fizetési kérelmek engedélyezésének dátuma .....	5
PR_LIMITAMOUNT - a fizetési kérelem maximális összege. ....	6
PRS_PER_MSG - egy csomag fizetési kérelmeinek maximális száma .....	6
<b>Példa egy APPL-UZV.INI fájlra:</b> .....	<b>7</b>
<b>Példa egy bankfüggő APPL-UZV-bbb.INI-re:</b> .....	<b>7</b>

## Az azonnali fizetések és fizetési kérelmek megbízástípusai

Az UNG modul AZUR funkcióinak fejlesztésével egyidejűleg új megbízástípusok kerültek a rendszerbe.

Ezen megbízástípusokat a bázismodul telepítőcsomagja (MCC 4.00.007 Sp3) már tartalmazza, így a telepítés során automatikusan bekerülnek a megbízástípusok segédadatbázisba.

Az új megbízástípusok az alábbiak:

### HUI – Magyar azonnali átutalások:

The screenshot shows the configuration window for the HUI payment type. The title bar reads 'Megbízástípusok'. The window has tabs for 'Megbízástípusok', 'Fontosság', and 'Átviteli típusok'. The selected tab is 'Megbízástípusok', and the selected payment type is 'HUI' with the title 'Magyar azonnali átutalások XML'. The 'Fogad' checkbox is checked, and the 'Típusazonosító' is set to '0' and '1019'. There are several checkboxes for handling incoming payments, including 'Az alábbi beállítások átvétele és alkalmazása minden megbízástípusnál?'. The 'Megőrzési idő' is set to '30'. There are dropdown menus for 'Automatikus kísérő jegyzék' (set to 'Nem') and 'Automatikus teljes lista nyomtatása' (set to 'Tomörített'). The 'Rendezés' is set to 'Nincs' and 'Növekvő'. At the bottom, there are 'Súgó' and 'Mentés' buttons.

This screenshot shows the 'Átviteli mód' and 'Attribútumok' sections of the HUI configuration window. The 'Átviteli mód' section has a list of checkboxes: MCFT (checked), EBICS, HBCI, MC-lokális, UBS, HBCI-PLUS, Inter-System, MC-ZKB, MC-ITS, EDITran, SWIFT, FTP-S, and HTTP-S. The 'Attribútumok' section has checkboxes for 'Fájl aláírás nélkül' (checked) and 'Fájl aláírással' (checked). The 'Fő-megbízástípus' is set to 'UNG' and the 'Megbízástípus' is empty. The 'Következő feladatazonosító' is set to 'A000'. At the bottom, there are 'Súgó' and 'Mentés' buttons.

### HUP – Magyar fizetési kérelmek:

The screenshot shows the configuration window for the HUP payment type. The title bar reads 'Megbízástípusok'. The window has tabs for 'Megbízástípusok', 'Fontosság', and 'Átviteli típusok'. The selected tab is 'Megbízástípusok', and the selected payment type is 'HUP' with the title 'Magyar fiz. kérelem XML'. The 'Fogad' checkbox is checked, and the 'Típusazonosító' is set to '0' and '1020'. There are several checkboxes for handling incoming payments, including 'Az alábbi beállítások átvétele és alkalmazása minden megbízástípusnál?'. The 'Megőrzési idő' is set to '30'. There are dropdown menus for 'Automatikus kísérő jegyzék' (set to 'Nem') and 'Automatikus teljes lista nyomtatása' (set to 'Tomörített'). The 'Rendezés' is set to 'Nincs' and 'Növekvő'. At the bottom, there are 'Súgó' and 'Mentés' buttons.

This screenshot shows the 'Átviteli mód' and 'Attribútumok' sections of the HUP configuration window. The 'Átviteli mód' section has a list of checkboxes: MCFT (checked), EBICS, HBCI, MC-lokális, UBS, HBCI-PLUS, Inter-System, MC-ZKB, MC-ITS, EDITran, SWIFT, FTP-S, and HTTP-S. The 'Attribútumok' section has checkboxes for 'Fájl aláírás nélkül' (checked) and 'Fájl aláírással' (checked). The 'Fő-megbízástípus' is set to 'UNG' and the 'Megbízástípus' is empty. The 'Következő feladatazonosító' is set to 'A000'. At the bottom, there are 'Súgó' and 'Mentés' buttons.

### HUR – Válaszok a magyar fizetési kérelmekre:

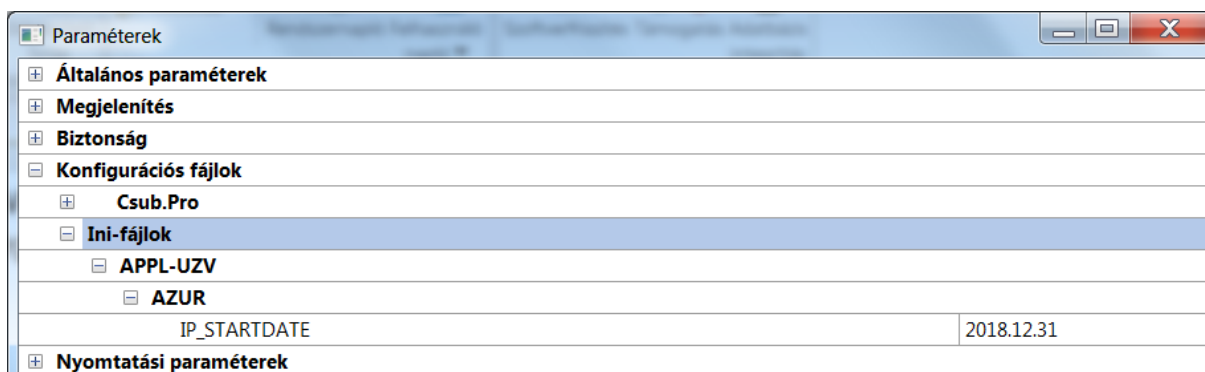
The screenshot shows the configuration window for the HUR payment type. The title bar reads 'Megbízástípusok'. The window has tabs for 'Megbízástípusok', 'Fontosság', and 'Átviteli típusok'. The selected tab is 'Megbízástípusok', and the selected payment type is 'HUR' with the title 'Magyar fiz. kérelemre adott válasz XML'. The 'Fogad' checkbox is checked, and the 'Típusazonosító' is set to '0' and '1021'. There are several checkboxes for handling incoming payments, including 'Az alábbi beállítások átvétele és alkalmazása minden megbízástípusnál?'. The 'Megőrzési idő' is set to '30'. There are dropdown menus for 'Automatikus kísérő jegyzék' (set to 'Nem') and 'Automatikus teljes lista nyomtatása' (set to 'Tomörített'). The 'Rendezés' is set to 'Nincs' and 'Növekvő'. At the bottom, there are 'Súgó' and 'Mentés' buttons.

This screenshot shows the 'Átviteli mód' and 'Attribútumok' sections of the HUR configuration window. The 'Átviteli mód' section has a list of checkboxes: MCFT (checked), EBICS, HBCI, MC-lokális, UBS, HBCI-PLUS, Inter-System, MC-ZKB, MC-ITS, EDITran, SWIFT, FTP-S, and HTTP-S. The 'Attribútumok' section has checkboxes for 'Fájl aláírás nélkül' (checked) and 'Fájl aláírással' (checked). The 'Fő-megbízástípus' is set to 'UNG' and the 'Megbízástípus' is empty. The 'Következő feladatazonosító' is empty. At the bottom, there are 'Súgó' and 'Mentés' buttons.

## Az azonnali átutalások és fizetési kérelmek paramétere

A fizetési modulra általánosan vonatkozó paramétereket az APPL-UZV.INI fájlba, míg az egyes bankokra vonatkozó egyedi beállításokat az APPL-UZV-bbb.INI (ahol "bbb" az adott bank nemzeti bankazonosítójának első 3 számjegye) fájlba kell felvenni.

A konfigurációs fájlokba felvehető paramétereket a MultiCash 4.0 bázismoduljában is felvehetjük a Karbantartás/Paraméterek menüpontban.



Ha egy paraméter mind az INI fájlban, mind a bázismodul paramétere között is definiálva lett, akkor a bázismodul paramétere az irányadó, azaz felülírja az INI fájlban található paraméter-beállításokat.

Az INI fájlok helye: ..\work\mccwin\dat

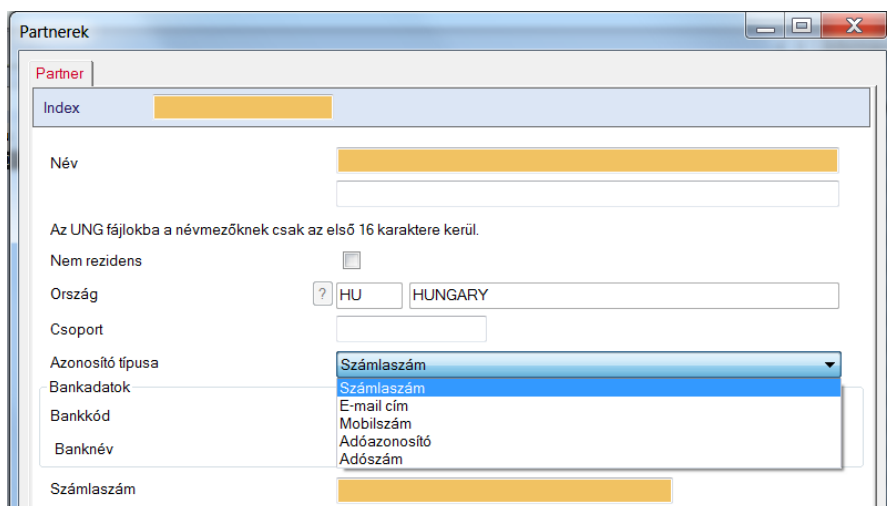
Az INI fájlban belül mind az azonnali átutalásokra, mind a fizetési kérelmekre vonatkozó paramétereket az **[AZUR]** szekció alatt kell részletezni.

Az egyes paraméterek leírását az alábbi fejezetekben ismertetjük.

### Az azonnali átutalások paramétere:

#### IP\_STARTDATE - az azonnali átutalások engedélyezésének dátuma

Az APPL-UZV.INI-ben felvett IP\_STARTDATE-hez megadott dátum határozza meg az azonnali átutalásokhoz kapcsolódó új mezők (pl. a másodlagos azonosító mezők a partnerfelviteli képernyőn) megjelenésének napját.



Ettől a naptól, ha a felvitt átutalási megbízás megfelel az azonnali átutalások szabályainak, akkor a megbízásból HUI típusú csomag fog készülni.

Amennyiben egy bank eltérő dátummal szeretné aktiválni az azonnali átutalási megbízásokat, a bank saját APPL-UZV-bbb.INI fájljába is vegyük fel az IP\_STARTDATE paramétert az általánostól eltérő értékkel. Ellenőrzési és csomag-előállítási műveleteknél ezt az értéket fogja figyelembe venni a magyar belföldi modul.

**Alapértelmezett érték: Nincs értelmezve.**

## IP\_LIMITAMOUNT - az azonnali átutalás maximális összege

Ez a paraméter szerepelhet a globális APPL-UZV.INI paraméterfájlban, de szerepelhet az APPL-UZV-bbb.INI fájlban is amennyiben egy bank szeretne eltérni a globális értéktől.

**Alapértelmezett érték: Nincs limit.**

Példa:

IP\_LIMITAMOUNT=10000000

E példa alapján a 10.000.000 forintnál kisebb összegű megbízásokból készülhet HUI fájl. 10.000.000 forint felett a megbízásokból az alapértelmezett fájl típus (beállítás szerint UNG vagy HCT) készül.

## IPS\_PER\_MSG - egy csomag azonnali átutalási megbízásainak maximális száma

Az IPS\_PER\_MSG általános, bank-független paraméter, amit az APPL-UZV.INI-ben vehetünk fel.

**Alapértelmezett érték: 1**

Példa:

IPS\_PER\_MSG=1

## USERDEFIP - Az "Azonnaliként küldendő" kapcsoló megjelenését szabályozza a megbízásfelviteli képernyőn

Az USERDEFIP általános, bank-független paraméter, amit az APPL-UZV.INI-ben vehetünk fel.

Ha bekapcsoljuk (USERDEFIP=1), akkor a felhasználó a megbízás felvitelekor maga be tudja állítani, hogy az adott átutalást mindenképpen azonnali megbízásként szeretné-e kezelni. A magyar belföldi modul HUI csomagot fog a megbízásból készíteni.

Ha a kapcsoló értéke 0, vagy hiányzik az APPL-UZV.INI-ből, akkor a fájl létrehozásakor fogja eldönteni a modul, hogy az adott megbízásból sima (UNG, HCT), vagy HUI fájl készüljön.

**Alapértelmezett érték: 0**

## A fizetési kérelmek paramétereit:

### PR\_STARTDATE - a fizetési kérelmek engedélyezésének dátuma

Az APPL-UZV.INI-ben felvett PR\_STARTDATE-ként megadott dátumtól megjelenik az új "Fizetési kérelem" nevű utalás az utalástípusok listájában:

Megbízás	Kedvezményezett/Partner	Kiegészítő információk	Tényleges fizető és kedvezményezett	Időzítés
Megbízaskód	4	Egyedi	Átutalás	
Hozzáférési osztály	?		<ul style="list-style-type: none"> <li>Átutalás</li> <li>Azonnali beszedés</li> <li>Határidős beszedés</li> <li>VIBER</li> <li>VPOP</li> <li>Fizetési kérelem</li> </ul>	
Számlakód	?	Terhelendő számlaszám		
Megbízó / Átutaló	?			
Kedvezményezett/Partner	?	Partnernév		
Partner bankkód		Partner számlaszám		

Amennyiben egy bank eltérő dátumtól szeretné aktiválni a fizetési kérelmeket, a bank saját APPL-UZV-bbb.INI fájljába is vegyük fel az PR\_STARTDATE paramétert az általánostól eltérő értékkel. Ellenőrzési és csomag-előállítási műveleteknél ezt az értéket fogja figyelembe venni a magyar belföldi modul.

**Alapértelmezett érték: Nincs értelmezve.**

### PR\_LIMITAMOUNT - a fizetési kérelem maximális összege.

Ez a paraméter szerepelhet a globális APPL-UZV.INI paraméterfájlban, de szerepelhet az APPL-UZV-bbb.INI fájlban is amennyiben egyes bankok szeretnének eltérni a globális értéktől.

**Alapértelmezett érték: Nincs limit.**

Példa:

PR\_LIMITAMOUNT=5000000

### PRS\_PER\_MSG - egy csomag fizetési kérelmeinek maximális száma

Az PRS\_PER\_MSG egy általános, bank-független paraméter, amit az APPL-UZV.INI-ben vehetünk fel.

**Alapértelmezett érték: 1.**

Példa:

PRS\_PER\_MSG=1

## [PartnerParams] szekció a bankspecifikus INI (APPL-UZV-bbb.INI) fájlokban:

A bankspecifikus INI fájlokban minden bank megadhatja, hogy az egyes partner bankok (a velük kötött megállapodás alapján) mikortól fogadnak el tőlük AZUR üzeneteket (azonnali fizetést, ill. fizetési kérelmet). Ezt lehet a [PartnerParams] szekcióban konfigurálni. Minden egyes partner bankkal történő megállapodásnak megfelel egy sor. A sor elején a partner bank azonosítója áll. Az "=" jel jobb oldalán rendre

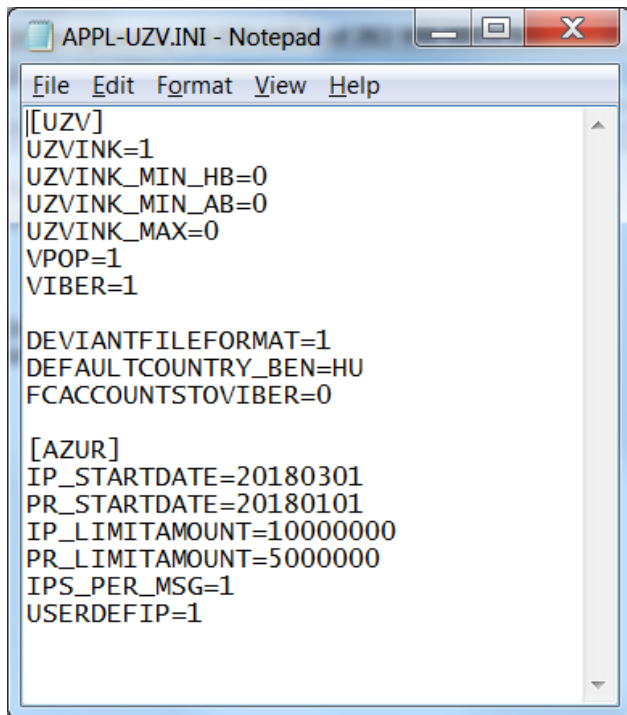
- az azonnali fizetések indulási dátuma (YYYYMMDD),
- az azonnali fizetések összeghatára,
- a fizetési kérelmek indulási dátuma (YYYYMMDD),
- a fizetési kérelmek összeghatára adható meg.

Példa:

[PartnerParams]

117=20190701,12000000,20200701,6000000

## Példa egy APPL-UZV.INI fájlra:

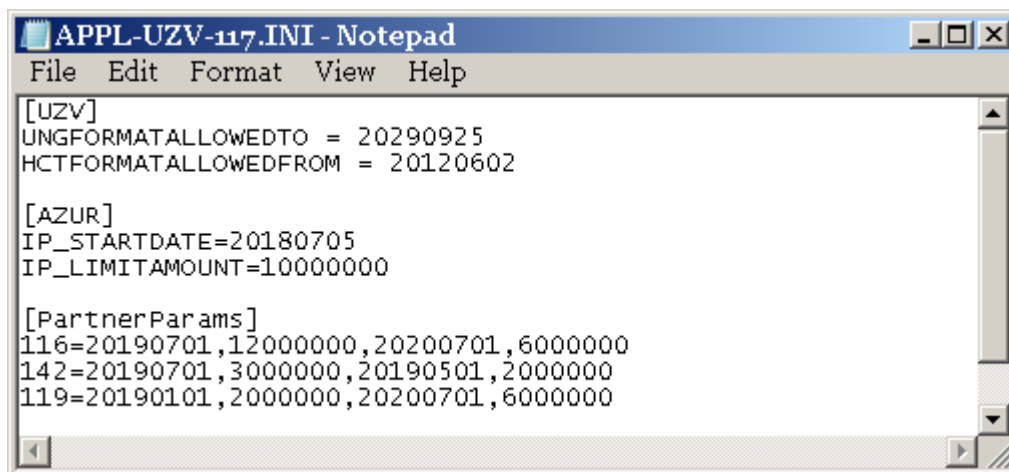


```
APPL-UZV.INI - Notepad
File Edit Format View Help
[UZV]
UZVINK=1
UZVINK_MIN_HB=0
UZVINK_MIN_AB=0
UZVINK_MAX=0
VPOP=1
VIBER=1

DEVIANTFILEFORMAT=1
DEFAULTCOUNTRY_BEN=HU
FCACCOUNTSTOVIBER=0

[AZUR]
IP_STARTDATE=20180301
PR_STARTDATE=20180101
IP_LIMITAMOUNT=10000000
PR_LIMITAMOUNT=5000000
IPS_PER_MSG=1
USERDEFIP=1
```

## Példa egy bankfüggő APPL-UZV-bbb.INI-re:



```
APPL-UZV-117.INI - Notepad
File Edit Format View Help
[UZV]
UNGFORMATALLOWEDTO = 20290925
HCTFORMATALLOWEDFROM = 20120602

[AZUR]
IP_STARTDATE=20180705
IP_LIMITAMOUNT=10000000

[PartnerParams]
116=20190701,12000000,20200701,6000000
142=20190701,3000000,20190501,2000000
119=20190101,2000000,20200701,6000000
```