



Forint-Soft

**Online adatszolgáltatás
beállítása a
Számlázás - vevő-szállító
nyilvántartás programban
(UJVSZ)**

1. Menüpont

A Számlázás - vevő szállító nyilvántartás (UJVSZ) programban az online adatszolgáltatáshoz kapcsolódó beállítás egy új menüpontba, az **1 Törzsadatok - 6 Online számla beállítás** került be.

1.1. Technikai felhasználó adatai

A www.onlineszamla.nav.gov.hu oldalon létrehozott technikai felhasználó adatait másolja be a Számlázás programban az 1 Törzsadatok - 6 Online számla beállítás menüpontba.

Kitöltendő adatok:

- belépési név (technikai felhasználó neve),
- XML aláíró kulcs,
- cserekulcs,
- technikai felhasználó jelszava.

Online számla beállítás

A technikai felhasználó adatai

Belépési név : aaaaaaaaaaaaa

XML aláíró kulcs: c1-ab12-1234567abcde454RERERRAAA

Cserekulcs : 1a2345ADDFDFD54RE

Jelszó : *****

Célszerű az adatokat a NAV oldalán kijelölni, ctrl C-vel
másolni, majd itt ctrl V-vel beilleszteni

A weboldalon szereplő adatok kijelölése és másolása (*Ctrl + C*) után azok a Számlázás programban beilleszthetők (*Ctrl + V*).

1.2. Kommunikáció teszt

A technikai felhasználó adatainak helyes megadása után megjelenik egy kérdés a beállítások ellenőrzésére vonatkozóan. Válassza az *Igen* lehetőséget!

Teszt kommunikáció a beállítások ellenőrzéséhez?

Igen

Nem

A teszt során a Számlázás program megpróbál a NAV szerveréhez kapcsolódni. A kapcsolódás sikerességéről vagy sikertelenségéről a program tájékoztat.

Sikertelen teszt okai többek között az alábbiak lehetnek:

- technikai felhasználó adatai tévesen lettek megadva a programban,
- technikai felhasználó és a cég adószáma nem tartozik össze,
- internet kapcsolat hiánya.

Sikeres kapcsolódás esetén az alábbi üzenet jelenik meg.

Sikeres kommunikáció (token kérés) a NAV rendszerével!

Ok

A kommunikáció tesztelésre már 2018. 07. 01. előtt is lehetséges.

2. Technikai információk

2.1. Programverzió

A "DOS"-os felületű programjaink esetén a számlázás kizárólag az ún. **32 bites változat**ból lehetséges. A korábbi ún. 16 bites verzióban a számlázási funkciót letiltottuk.

Ha Ön még nem a 32 bites változattal dolgozik, akkor töltsse le ezt a frissítést!

2.2. Fájlok küldése

A NAV-val való kommunikációt a **navonline.exe** program végzi, mely egy UTIL nevű mappában található meg. A navonline.exe program a Számlázás program részének tekintendő, anélkül nem lehetséges számla kiállítása a programból.

2.3. Fájlok helye

A program a cég adatkönyvtárában létrehoz egy NAVONLINE könyvtárat. Ide kerülnek a számla XML-fájlok és a NAV rendszeréből érkező válasz XML-fájlok is.

3. Számlázás

A számlázás során a program figyeli, hogy a számla áfa-tartalma eléri-e az adatszolgáltatás értékhatárát, azaz a 100 ezer Ft-ot. A program szintén figyeli, hogy az előlegbeszámításon számlák, módosító számlák (helyesbítő, sztornó számlák) esetén az előzményszámlával együttesen elérik-e az értékhatárt.

Az értékhatár elérése esetén a program **automatikusan, emberi beavatkozás nélkül** elküldi a számla adatait a NAV rendszerébe.

A hibás számlák arányának csökkentése érdekében a programba több korlátozás került beépítésre a számlázással kapcsolatban, valamint a számla mentése előtt a program az abból elkészített XML-fájlt formailag ellenőrzi (ún. XSD-séma ellenőrzést végez).

Hibás XML-fájl esetén az alábbi képen láthatóhoz hasonló üzenet jelenik meg.

Az XSD séma ellenőrzés hibát jelzett a
E:\UJVSZ\051.18\NAVONLINE\1888002.xml fájlra
a fájl nem küldhető be!

A hibaüzenet:

Hiba az ellenőrzött állományban a(z) 36. sorban a(z) 37.
oszlopnál az alábbiak szerint: cvc-pattern-valid: Value '
2750' is not facet-valid with respect to pattern
'[A-Z0-9]{4,10}' for type 'PostalCodeType'.
Hiba az ellenőrzött állományban a(z) 36. sorban a(z) 37.
oszlopnál az alábbiak szerint: cvc-type.3.1.3: The value
'2750' of element 'postalCode' is not valid.

Ok

Az üzenetek tartalmazzák, hogy melyik XML-elem a hibás, illetve megjelenik a nem megfelelő érték. Pl. a képen a vevő irányítószáma tévesen szóközzel kezdődik ("2750" helyett " 2750" szerepel ott).

Új oszlopok - Tranzakció azonosító, Online státusz

A számlázás menüpontban a számlákat tartalmazó táblázat két új oszloppal egészült ki: **Tranzakció azonosító** és **Online státusz**. (Ezek megjelenítéséhez a *Számlaszám* mezőn állva nyomja meg egyszer a balra mutató nyilat.)

Adatszolgáltatás lépései

Az adatszolgáltatás két részből áll, a **számla beküldéséből** és a **feldolgozási eredmény lekérdezéséből**.

Az első lépésben a számla eltárolása után a program megkísérli beküldeni a számla XML fájlt. Ha ez sikerül, akkor a táblázatban a **Tranzakció azonosító** oszlop kitöltésre kerül. A sikeres beküldés után az alábbi képen láthatóhoz hasonló üzenet jelenik meg.

1888001 számla beküldve a NAV Online számla rendszerbe!

Tranzakció azonosító: 277Y1BY2IEP0

A feldolgozási eredmény lekérdezése?

Igen

Nem

Az adatszolgáltatási kötelezettség akkor teljesül, ha a számlát beküldtük és annak állapotát lekérdeztük. A beküldés után néhány másodpercen belül lekérdezhető az állapot. (A NAV

tájékoztatása szerint a rendszer terheltségétől függően ez az időszak akár 3-4 perc is lehet, azonban a tesztelés során 1 órát meghaladó válaszidőt is tapasztaltunk.)

Javasoljuk, hogy a számla beküldésének sikerességéről szóló válasz érkezésekor azonnal kérje le a feldolgozási eredményt. (Válassza az *Igen* lehetőséget!)

Feldolgozási eredmény (számla státusz) lekérdezése

A számlázás menüpont kiegészült egy új **Online számla - O** funkcióval. Itt lehet elindítani a **Számla státusz lekérdezést**.

Erre akkor van szükség, ha a számla kibocsátása után nem kérte le azonnal a feldolgozási eredményt, vagy lekérte, de akkor még a NAV nem dolgozta fel azt. Ilyen állapotot jelöl a **RECEIVED** (adatszolgáltatás befogadásra került) vagy a **PROCESSING** (adatszolgáltatás feldolgozása megkezdődött) válasz.

Válaszok:

- **Rendben** (DONE + OK): a NAV a számlát elfogadta.
- **Rendben, figyelmeztetéssel** (DONE + WARNING): a NAV a számlát elfogadta, azonban arra figyelmeztetést küldött, mert a számla üzleti hibát tartalmaz vagy tartalmazhat. Vizsgálja meg a NAV figyelmeztetését. Ha az nem indokolt, akkor nincs teendője. Ha a figyelmeztetés indokolt, akkor helyesbítse, sztorozza a számláját!
- **Hibás** (ERROR): a számlát a NAV hibásnak jelölte. A hiba jellegétől függően javítsa a hibát vagy sztorozza a számlát és állítson ki helyette egy újat.

A NAV által adott válasz az **Online státusz** oszlopban megjelenik.

Végösszeg	Azonosító	Tranzakció azonosító	Online státusz
704,850		277Y1BY2IEP0	Rendben
635,000		277Y76JH19A6	Rendben

A program megjeleníti a NAV által visszajelzett hibát, figyelmeztetést.

Ha technikai hiba miatt (pl. internet hiánya) nem sikerült beküldeni a számlát, akkor az **Online számla - Beküldés újra technikai probléma esetén** funkció segítségével tudja újból elküldeni azt.

Előlegbeszámítás

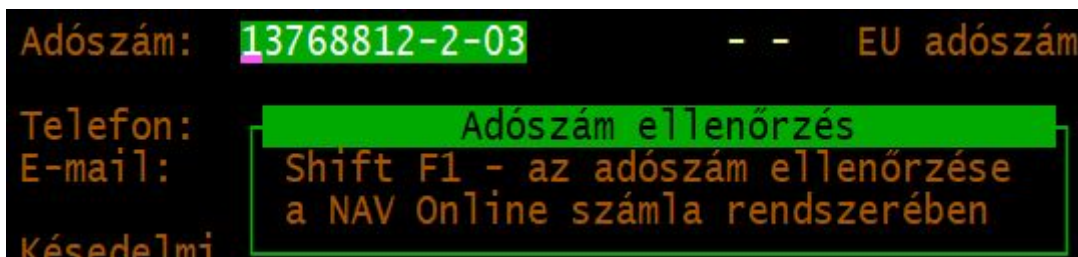
Az előlegbeszámítás kezelése miatt a számlázásnál az alábbiak szerint kell eljárni.

A számlatételek rögzítésénél a sor elején a termék azonosító mező előtt **E** betűvel kell jelölni, ha az összeg a számlából levonandó előleg. Annak eldöntéséhez, hogy a számlát be kell-e küldeni, a számla levont előleg nélküli összegét kell vizsgálni.

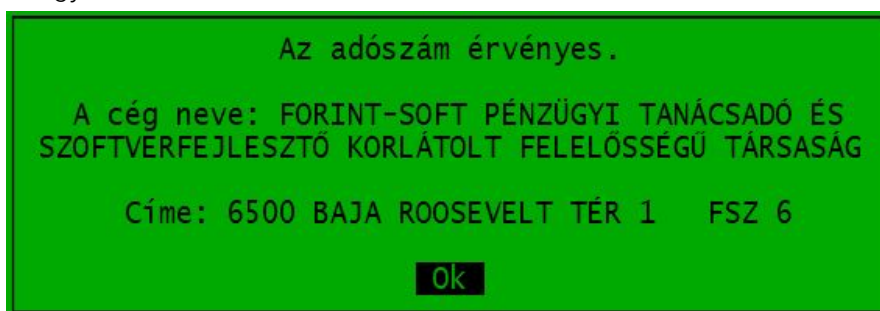
Pl. kibocsátunk egy előlegszámlát 80.000 Ft áfa-tartalommal. Ezt nem kell beküldeni, mert nem éri el a 100.000 Ft-ot az áfa. Ezután kibocsátjuk a végszámlát, amelyen 110.000 Ft az áfa-tartalom az előleg nélkül. Ebből vonjuk le a 80.000 Ft-ot (ezt a sort jelöljük a számla rögzítésekor az azonosító előtti mezőben **E** betűvel). A számlán az áfa végösszege így 30.000 Ft, de mégis be kell küldeni, mert a levont előleg nélkül számított áfa eléri a 100.000 Ft-ot.

4. Vevő adószámának ellenőrzése

A Számlázás program ellenőrizni tudja a NAV rendszerében, hogy a vevő adószáma érvényes-e. Ehhez a vevő törzsadatában az **Adószám** mezőn állva kell az **Shift + F1** billentyűkombinációt megnyomni.



Fontos, hogy a NAV rendszerében csak az adószám első 8 karaktere kerül ellenőrzésre, az áfa-kód és a megnevezés nem!



Ha érvényes, akkor a NAV adatai alapján megjeleníti a választ, valamint az adószámhoz tartozó adóalany nevét és címét.

Érvénytelen adószám esetén "Az adószám érvénytelen." üzenet jelenik meg.

Ha az adószám korábban érvényes volt, akkor a hozzá tartozó név és cím is megjelenik.

