ONLINE1

Számla adatszolgáltató interfész

Kántás© ver.:1.12 (2022.11.29)

Tartalomjegyzék

- 1. Feladata, eltérések Kobak-tól
 - 2. Kinek ajánlom
 - 3. Futási követelmények
 - 4. Telepítés, indítás
 - 5. Eltávolítás
 - 6. Törzsadatok
 - 7. Beállítások
 - 8. Könyvtárak
 - 9. Belépés a rendszerbe
 - 10. Feldolgozás
 - 11. Hibakezelés
- 12. Regisztráció éles feldolgozáshoz

13. Listák

14. XML validate

15. Árak

- 16. Elérhetőség
- 17. Hibák, és javítások
- 18. Verziók módosítások

Feladata

Számlázó programokban elkészült XML formátumú számlák továbbítása NAV felé V3 verzióban. Az elkészült XML fájlokat Önnek kell ellenőrizni (XSD validáció) mert a rendszer ezt nem ellenőrzi. A számla készítő programnak az ellenőrzött xml formátumú számlákat a C:\ online1\mappa1 könyvtárba kell helyeznie. Ha az Online1 rendszer fut feldolgozás módban a háttérben, akkor ezeket feladja NAV-nak. Lekérdezi a feldolgozás státuszát és ha rendbe van menti a c:\olnine1\mappa4 -be. A feldolgozóból törli. Ha valami probléma van a feladáskor azt a feldolgozóban mutatja, ahol lekérdezhető a részletes NAV válasz adatai. A hibásakat a c:\ online1\mappa3 -ba menti.

Eltérések Kobak-tól

Programból (Ön számlázó programjából) indítható és leállítható beállítások után. Nem kell a felhasználónak ezzel bajlódnia. V3 NAV verziót kezel és csak ezt. Nincs egyéb fájl kezelési lehetőség CVS stb. Csak XML-t tud fogadni amit Önnek kell elkészíteni V3 XSD-vel egyezően.

Kinek ajánlom

Akinek már van számlázó rendszere, és gyorsan egyszerűen akarja megoldani a XML formátumú szabványos számlák átadását NAV-nak. A rendszer jelenleg csak "papír" számlák rögzítésére alkalmas. A rendszerben az FA (fordított adózásos számla) tételek csak önálló számlaként tölthetőek be. Rendszer nem ellenőrzi az adószámot azoknak helyesnek kell lenni, és NAV-nál meglévőnek.. EU-n belüli tranzakciók esetén nem használható. A gyűjtőszámlát nem kezeli helyette használjon időszakos elszámolásos számlát. Internet kapcsolat szükséges az átadáshoz.

Futási követelmények

- 1. WIN7-WIN10 op. rendszer
- 2. TLS 1.2
- 3. Minimum 1 GB RAM
- 4. Minimum 1024×768 dpi felbontású monitor
- 5. Billentyűzet, egér
- 6. Olnine1 rendszer telepítve
- 7. Internet

Telepítés, indítás

- Le kell tölteni a telepítő fájlt. **online1_setup.exe**. Indítás rendszergazdai jogokkal.
- Minden válasz értelemszerű, általában OK.

A feltelepített program két -féle képen indítható.

Minden normál (online1.exe) indításkor, belépésnél jelszót kér ami alap helyzetben qx20210.

🖏 Online1	\times
BELÉPÉS ONLINE1 RENDSZERBE	Ξ
Jelszó: qx2021o	
Belépés	
Kilépés	

Ha paraméteresen indítja amit lehet más programból, akkor a paraméterben kell a jelszónak szerepelnie. Ez a jelszót Ön változtathatja a törzsadatban a szoftver adatoknál. Ügyelni kell, hogy az indító program hívásában is változzon a jelszó.

- Normál indítás c:\online1\online1.exe komplett rendszer indul. Először beállítások miatt csak így indítható. Célszerű az első átadásokat így indítani, hogy alap beállítási hibák láthatóak legyenek.
- Más számlázó programból paraméteres indítás online1.exe jelszó felhasználónév ilyenkor, csak a programon belüli feldolgozó rész indul, a megadott felhasználóval. Ilyenkor azonnal tudja fogadni a számlákat más rendszerből ha azokat a c:\online1\ mappa1 könyvtárba helyezi.



Normál indítás után, miután megadta a belépő jelszót a következő ablak jelenik meg:

Menükön és ikonokon át is elérhetők a funkciók. Általában minden ablakban talál magyarázatot de ha a gombok fölé helyezi a kurzor mutatót akkor ott is láthat magyarázatot

Eltávolítás

Az Interfész eltávolításához, alkalmazzuk a Windows rendszerekből megismert módszerek valamelyikét.

Törzsadatok

Felhasználók

Online1
FELHASZNÁLÓK
Felhasználók (technika) adatai. REG szám csak, akkor kell beírni ha éles NAV szerver adatot ír! Nem teszt rendszert futtat. Regisztrált felhasználók kapják adószához. Javításnál ellenőrizhetők az adatok (tokenkérés) gombba!!
Felvétel Javítás Lista Törlés
Neve:
Tech. jelszó
Aláírókulcs: Cserekulcs:
Adószám (rövid):
NAV szerver: https://api-test.onlineszamla.nav.gov.hu/invoiceService/v3/
REG.szám:
Mentés
Kilépés

Kitöltését nem részletezem gondolom mindenkinek van tapasztalata ezek beállításokról. A meglévő adatok (2.0 3.0) öröklődnek, nem kell új adatot regisztrálni sem az élesben, sem a tesztben. Csak technikai adatokat kell beállítani egy rövid névvel (amivel lesz kiválasztva a feladó feldolgozáskor). Legtöbb mező fölé érve kap magyarázatot. Lehet felvinni adatokat javítani listázni és törölni. A Reg.szám mezőt csak ha élesben akar dolgozni, kell igényeli adószámra és utána kitölteni. Teszt rendszernél ez nem szükséges! A fejlesztőtől lehet adószámonként megvenni a jogosultságot. Egy adószámmal akar élesben dolgozni, akkor csak egyet kell vásárolni.

A javítás fülnél a kiválasztott beállításaival lehet egy tokenkérést elvégezni, ami ha rendben, akkor jók az adatok! Itt ügyelni kell, hogy törzsadat szoftver adatok létezzenek. Ez is ír részletesen a log fájlba. Feltétlen tesztelje le adatait mielőtt feldolgozásba kezdene.

Online1					
SZOFTVER ADATOK					
	Számlázó program softver adatai.				
Azonosítója:	HU1 00722000000000				
Neve:	SZÁML				
Működés					
Fő verzió:	1.0				
Fejlesztőjének neve:	Kántás				
Fejlesztő Email	lkantas@gmail.com				
Országkód:	HU				
Adószám (rövid):	01007220				
Kilépés, mentés	Belépéskor (Online1) jelszó: qx2021 o				

Szoftver adatok

Beállítások

Indítás más rendszerből: online1.exe jelszó feladónév

Ezzel lehet indítani más rendszerből automatikusan az online átadót. Lehetőség szerint (programnyelvtől függően) Az ablak ikonként jelenjen meg. Az aktuálisan aktív ablak aktív

maradjon. A jelszó az Ön által beállított jelszó (törzsadat szoftvernél, alap helyzetben qx20210) a feladónév a felhasználókban beállított neve.

Három jelző fájl van a rendszerben ezek a következők:

FUT.txt --- online1.exe fut

FIND.txt -- feldolgozó fut

END.txt -- leállítja a online1 rendszert

AUT.txt – 1.1 verziótól (Online1 feldolgozás programból automatikusan elindítva!) Ezek a <u>C:\Online1</u> (főkönyvtára rendszernek) könyvtárban találhatók és jelzésként a **C:\Online1\mappa1** be kell rakni. A FUT.txt az online1 rendszer teszi a mappa1 könyvtárban jelezve, hogy fut a Online1 rendszer. A FIND.txt, akkor kerül a mappa1 könyvtárba ha a feldolgozó feladó elindult. Az END.txt akkor kell berakni az Ön programjából a mappa1 könyvtárba ha le szeretné állítani az online1 feldolgozást. Feldolgozás csak befejezés után áll le.

Könyvtárak



A mappa1 az a könyvtár ahova Önnek a számla xml fájt tenni kell. XML ellenőrzést nem csinál a rendszer ezért Önnek kell gondoskodni a teljes XSD-vel egyezésről! A számla fájlnévben jelölni kell CREATE, STORNO, MODIFY, jelzést.(például: EDE21000521.xml fájt így kell kiírni EDE21000521_CR_.xml) kell kiírni. A többi jelölése _ST_ vagy _MO_. A rendszer figyeli, hogy érkezik-e fájl ide és a jelzőfájlokat is ide várja.

A mappa2 a feldolgozó könyvtár, ide emeli az egyesben megjelent fájlokat max. (6) darabszámig és itt kezdi el a feldolgozást.

A **mappa3** a feldogozott és hibás fájlok gyűjteménye a visszaérkező válasz hibákkal. Ha leáll a feldolgozás és hibát jelez, a hibák törlése után is itt megmarad a fájl és a hiba leírása.

Mappa4 feladott és hibátlan fájlok gyűjteménye, válaszokkal.

Log mappa a feldogozás során keletkező üzenetek gyűjteménye. Egy nap egy log fájlba ír a rendszer dátummal készült fájlba (20210211.log). Itt lehet elemezni a végrehajtást,

működést. Rendszer nem csak írja, nem kezeli a log mappa méretét ezt Önnek kell felügyelnie (Időnként régiek törlése)



Belépés a rendszerbe



Ez a képernyő jelenik meg a belépési jelszó megadása után. Itt választhat menü vagy ikon alapján. Ha programból indítja paraméterekkel akkor a következő ablak jelenik meg.

Felhasználásra javaslom először csak asztalról ikonról (exe) indítását. Itt állítsa be törzsadatokat. Feladó adatai javításnál tesztelje (tokenkérés) az adatok helyességét. Ha rendben lehet tovább lépni és tesztelni a mappa1 be rakott ml-ekkel. XML-t lehetőleg validálja verzió 3.0-ra. Ha ez is működik, lehet a számlázó rendszeréből az indítási beállításokat tesztelni. Itt rendszerével a mappa1 be helyezett jelző fájlokat figyelje és Ön kezelje az END.txt ami leállít. Ez a leállítást az online1 érzékeli de csak, akkor hajta végre ha a megkezdett feldolgozást befejezte.

Feldolgozás

Ha főmenüből érkezik, akkor ki kell választania a feladót, és utána indítható a feldolgozás. Itt még el kell indítani az INDÍT gombbal a feldolgozást. A könyvtár2 a mappa2nek felel meg ez a feldolgozó mappa. A feladónál van lehetőség a számlák feldolgozóját



Kiválasztani. Ön programjából a számla XML-t a mappa1 könyvtárba kell helyezni feladáshoz, hogy a rendszer indítás alatt észlelje.

Tesztelni szabadon lehet, de élesben csak, akkor tud küldeni számlát a regisztráltatja magát. Ez azt jelenti, hogy adószámhoz adok egy regisztrációs kódot adok és ezt ha beállítja a felhasználók törzsadatban tud dolgozni.

A programot paraméterrel automatikusan indítja, akkor a paraméter tartalma azonnal kiválasztódik a feladó, és elindul a mappa1 ellenőrzése, hogy küldtek-e számlát. Ha talál elindítja a feladási eljárást.

XML feldolgozás táblában láthatóak a feldolgozás eredményei és állapota. Minden hibás feldolgozás bent marad a DONE jelzésüeket menti a mappa4-be az összes válasszal és törlődnek az XML feldolgozóból. A hibásak maradnak és mentődnek minden válasszal a mappa3-ba. A befogadott üzenete táblában a DONE elmentett számlák üzenetei látszanak ha voltak ilyenek (legalsó tábla). Az utolsó látszik legfelül. Itt is az első két mezőre 2*katt. mutatja a válasz üzenet teljes tartalmát. Az üzenet mezőre 2* katt. lehet az üzenetet törölni kérdés után. Üzeneteket feltétlen ki kell értékelni és javítani ha kell!

Ha nem fut a feldolgozás lekérdezhetők a hibás feldolgozás részletei három helyen, a Számla, Válasz, Feldolgozás st. oszlopok sorra 2* kattintva. Az utolsó TÖRÖL mezőre 2*katt. a hibás feldolgozást törli. A befogadott (DONE) számlák üzenetei az alsó (Befogadottak üzenetei) táblában láthatóak és itt is részletekről lehet információt kérni. Első két oszlopra 2* katt. a részletek jelennek meg. Az üzenetre 2*katt. Lehet az üzenetet törölni.

nline1

FELDOLGOZÁS Könyvtár2: mDw21000542_CRxml Selop mezőnél lehet lekérdezni a hibásakt, Szá mutatja a részleteket. TÖRLŰ mezőre kattintva t le, nem azonnal. DONE = feldolgozva hibátla befogadott szán Feladó: elso https://api-test.onlineszamla.nav.gov.hu/invoice5				táblában látha mla, Válasz, f irli a feldolgoz n, ABORTED lák hibaizen ervice/v3/	atóak, amik nem mentek Feldolgozás st. oszlopbar óbóll Feldolgozás csak r = nem fogadta be hibás, etei vannak.	át NAV-hoz. Három nezőre 2*kattintva nűveletek végén áll Alsó táblában a	
XML fe	eldolgozás: SZ&M	lak tokenki	eres sza	mla feladas			1
	Szamla	Iransactionid	Index	Feladas	Valasz	Feldolgozas st	·
	mDE21000530	3ARVBIPT4VJF	MPX 0	1.03.12. 11:09:21	OK	ABORTED	TOROL
	mDw21000542	3ARVBIPT4VJF	IMPX 1	1.03.12.11:09:04	OK		
							-
Befo	gadottak üzenete:	Küldve Szám	a Uze	enet (warn)		▲	1
		2021.03.12. mDm2	1000548 INV	OICE_LINE_ALREAD	DY_EXISTS		
	Kilépés	.12. 11:08:34 mDE2	1000546 INV	OICE_LINE_ALREAD	DY_EXISTS		LEÁLLÍT

Egy marad bent (ez volt a hibás ABORTED). Az "Válasz" oszlopban az OK azt jelzi, hogy a NAV befogadta ellenőrzésre és OK választ adott (azonnali válasz). Ha itt ABORTED látszik, akkor az hiba, mert nem fogadta a NAV rendszer, hibásnak minősítette ezek a fájlok átkerülnek a mappa3-ba. Feldolgozásnál ha már rendszerére beállította az automatikus indítást, az alsó tálcán megjelenik az olnine1 ikonja indítás után. Kiküldi a rendszere számlák xml fájljait a mappa1 könyvtárba és a rendszer automatikusan feldolgozza. Kilép a rendszeréből és kiküldi a rendszere a END.txt fájt a mappa1-be, akkor a feldolgozás befejezése után leállítja magát a online1 rendszer. Az asztalon levő online1 ikon kinagyítható ha látni szeretné a feldolgozás menetét, de ezt a feldolgozás indulása előtt nagyítsa, hogy frissített képet kapjon. Az átküldések bármikor megtekinthetők ha ikonról indítja online1-et és listában megnézi, vagy feldolgozásban megnézi a bennragadtakat.

A kevésbé súlyos hibáknál WARNING. NAV második körös válasza alapján kerülnek a befogadottak üzenetei (alsó) táblába. Ilyenkor feltétlenül ellenőrizni kell a hibát (Online_Szamla_interfesz specifikacio_HU_v3.0.pdf) . ABORTED esetén javítsuk az XML fájlt és küldjük be újra vagy 24 óra leteltével rögzítsük manuálisan a NAV felületen. A WARNING esetén már letárolta a NAV, nem lehet újra beküldeni, érvényteleníteni kell, ha tényleg hibás. Ha elvégeztük a megfelelő javítást küldtük be újra.

Hibák

Hibáknak négy fő csoportja van.

- Nem tud kapcsolatot létrehozni. Itt nincsenek részletek mivel nincs szervertől válasz. A hiba **beállítási** vagy internetkapcsolati problémák okozzák. A rendszer azonnal leáll. Könyvtárakat is ellenőrizni, helyreállítani kell. Mivel nem volt kapcsolat, nincs válasz csak a log fájlban kap üzenetet.
- Kapcsolat létrejött de azonnali válaszban hibát küld. Beállítási hibák. XML feldolgozóban marad a hibás, ami lekérdezhető válasz-nál 2*katt..
- Nem fogadta be hibás., és ezt ABORTED jelzi. Olyan hibát talál amivel nem tudja befogadni, adattartalma nem volt megfelelő. XML feldolgozóban marad a hibás, ami lekérdezhető a feldolgozás st. 2*katt..
- 4. Befogadta de kis hiba van DONE de üzenetet küld WARN. XML feldolgozóban eltűnik, a befogadottakban marad a hibaüzenettel (alsó tábla). Üzenetet küld ami alapján kell a hibát javítani. Mivel a számla bent van, technikai érvénytelenítés valószínűleg szükséges, egyes hibáknál részletek az alsó táblában mezőkre 2*katt..

A DONE, üzenet nélkül a tökéletes, elfogadott feladás.

Ha el akarja kerülni váratlan hibákat, célszerű azzal leállítani a rendszer amivel indítva volt, közvetlen közvetlennel, más rendszerből, akkor más rendszerből kilépéssel. Ha megszakad a feldolgozás, akkor ellenőrizni kell a könyvtárakat, és helyre állítani.

Számla visszaigazolás állapotok státusz:

- •DONE a számla rendben bekerült a NAV rendszerébe.
- •ABORTED a számla hibás adatokat tartalmaz és a NAV elutasította a számlát
- Rendszer automatikusan kezeli
- •PROCESSING a számla feldolgozása folyamatban van
- •RECEIVED, SAVED számla fel van küldve, de még vár a feldolgozásra

Hibakezelés

Ha alapvető hiba van, azaz nem tud kapcsolatba lépni a szerverrel, küld egy hibaüzenetet és ezt csak, akkor látja a nem más program indítottat a online1-et (fókuszban van).



Ilyenkor leáll a feldolgozás értelmetlen tovább menni. Ha más programból van indítva, akkor is leáll, de nem látható a hibaüzenet, viszont a log fájlban látható a hiba. Első indításkor ne más programból indítsa az online1-et, hogy lássa a hibákat. Mivel megszakad a feldolgozás a könyvtárak tartalmát Önnek kell beállítani újra próbához. A javítás fülnél a kiválasztott beállításaival lehet egy tokenkérést elvégezni, ami ha rendben, akkor jók az adatok! Hiba részletei log fájlban. Ez megjelenhet a log fájlban is.

```
16:52:00--http kérés leáll (2)
16:52:00--Http hívás hiba, amit több minden okozhat! Olyan hiba ami után értelmetlen a folytatás!
16:52:00--Vagy nincs internet. Vagy szerver nem elérheto.
16:52:00--Beállításokban hibás adat (ez a gyakori). Részletek a log fájlban.
16:52:00--Ha újra akarja, javítás után a számlákat átadni mappa2 -> mappa1-be számlák, és XML feldolg.-ból törölni.
```



A Feldolgozás st. Oszlopban mezőre 2*katt.

Itt

láthatóak a részletek feldolgozásról. Több információt is le tud kérdezni a Számla oszlop sorára kattintva, az átküldött számla xml jelenik meg. A Válasz oszlop sorára 2*katt. az azonnali válasz jelenik meg. Ha a TÖRÖL mezőre 2*katt., akkor a sort törli (mentések után). A feldolgozás st. jön válasz akkor a feldolgozás nem áll le várja a következő számlákat. Ha az

azonnali válaszra jön hiba a feldolgozás leáll, mert ilyen hibával nem lehet folytatni a feldolgozást. A részletek olvasásánál ügyeljen arra, ha több számlás átadás ment egy tranzakciós szám alatt, a rendszer erre egy válasz kap, ahol az index alapján lehet megkülönböztetni melyik számlára vonatkozik az üzenet. Ha csak a számla hibáját akarja látni, akkor csak a hiba gombra kell kattintani, és ekkor csak az adott számla index hibaüzenetet látja.

		RÉSZLETEK
[1] [2] [3] [4] [5] [6] [7] [8] [9] [10] [11] [12] [13]	(index)1 (invoiceStatus>ABORTED (chnicalValidationMesse (ns3validationErorOdd (ns3validationErorOdd (ns3validationErorOdd (ns3validationMesse (technicalValidationMesse (cns3validationMesse (ns3validationMesse (ns3validationMesse (ns3validationMesse (cns3validationMesse (compressedContentIndic	 ges> Je>ERROR s>SCHEMA_VIOLATION ages> ges> ges> Je>ERROR s>SCHEMA_VIOLATION Jation failed ages> atorMalse
['3]		

Regisztráció éles feldolgozáshoz

Először mindenképp javaslom a tesztelést számláival. Ha mindent rendben talált, csak akkor rendeljen. A hibát észlel köszönettel veszem a visszajelzést.

Tesztelni NAV teszt rendszerében szabadon lehet minden kötöttség nélkül. Örömmel veszem az észrevett hibákat, javaslatokat a rendszerről. Ha élesben szeretné használni adószámonként regisztrálni kell. Ha Ön több helyen dolgozza fel a számlákat, de egy adószámra küldd be, akkor elég egy adószámra regisztrálni. Ez úgy történik, hogy küld egy megrendelést adószámával vagy számaival lk<u>antas@gmail.com</u> címre. Én adószámaira visszaküldöm a regisztrációs számot vagy számokat. Ezt kell rendszerében felhasználóknál beírni és mehet a feldolgozás.

Listák

3. Online1							-		×
	ÁTADOTT SZÁMLÁK (done)								
A lista az	A lista az online1 rendszeren át küldött szánlákat mutatja. Ha 100% biztonságot akar a NAV rendszerében ellenőrizzel Számla oszlop sorára 2% att. részlétek.								
Sorsz	Számla	TransactionId	Válasz	Státusz	Index	Küldve	Hibaiizenet		
Image: Second	EDE21000578	3B38YPC7AWMPZHE9	OK	DONE	1	2021.03.20. 10:18:41	Theoremot		H
464	EDE21000579	3B38YPC7AWMPZHE9	OK	DONE	2	2021.03.20. 10:18:40			Н
465	EDE21000580	3B38YPC7AWMPZHE9	OK	DONE	3	2021.03.20. 10:18:39			
458	EDE21000581	3B38XZV0HZ8D5GD5	OK	DONE	1	2021.03.20. 10:18:38			1
459	EDE21000582	3B38XZV0HZ8D5GD5	OK	DONE	2	2021.03.20. 10:18:36			
460	EDE21000583	3B38XZV0HZ8D5GD5	OK	DONE	3	2021.03.20. 10:18:35			1
461	EDE21000584	3B38VZV0HZ8D5GD5	OK	DONE	4	2021.03.20. 10:18:34			
462	EDE21000585	3B38XZV0HZ8D5GD5	OK	DONE	5	2021.03.20. 10:18:32			1
455	EDE21000576	3AYUKKMGLWW2KTQF	OK	DONE	2	2021.03.17. 8:24:21	INCORRECT	_SUMMARY_	
456	EDE21000575	3AYUKKMGLWW2KTQF	OK	DONE	1	2021.03.17. 8:23:41			
457	EDE21000577	3AYUKKMGLWW2KTQF	OK	DONE	3	2021.03.17. 8:23:38			
453	jDE21000573	3AXQHKVFOUM44RNS	OK	DONE	1	2021.03.16. 13:42:43			1
454	jDE21000574	3AXQHKVFOUM44RNS	OK	DONE	2	2021.03.16. 13:42:32			1
451	iDE21000574	3AXLLWCY00FZ20ZX	OK	DONE	2	2021.03.16. 11:26:10			1
452	iDE21000573	3AXLLWCY00FZ20ZX	OK	DONE	1	2021.03.16. 11:21:32			1
447	hDE21000571	3AXL5FTN0KK37FGV	OK	DONE	1	2021.03.16. 11:12:15			1
448	hDE21000573	3AXL5FTN0KK37FGV	OK	DONE	3	2021.03.16. 11:12:07			1
449	hDE21000574	3AXL5FTN0KK37FGV	OK	DONE	4	2021.03.16. 11:12:01			1
450	hDE21000572	3AXL5FTN0KK37FGV	OK	ABORTED	2	2021.03.16. 11:11:54			1
446	gDE21000572	3AXKDQVXSWV1TFUZ	OK	ABORTED	2	2021.03.16. 10:51:44			1
443	gDE21000574	3AXKDQVXSWV1TFUZ	OK	DONE	4	2021.03.16. 10:50:12			1
444	gDE21000573	3AXKDQVXSWV1TFUZ	OK	DONE	3	2021.03.16. 10:50:04			
4.45	aDE 21000571	24VKD014/CI-0/1TELIZ	OK .	DOME	1	2021 02 10: 10:49-E7			<u> </u>
Kilépé	IS .				())sszes C	Hibaüzenetes		

Listáknál is lehet részleteket kérni ha a számla számára 2*katt.



NAV-hoz beérkezett számlák

Lekérdezhető a NAV szerverétől milyen számla létezik ott. Ez a NAV-hoz ténylegesen beérkezetteket mutatja.

ONLINE1	
Feldolgozás Törzsadat Lista/Lekérdezés Készült	
🖏 Form1	- 🗆 X
RGVELEM! × NAV szervetől lehet adat elso oki Léteziki Számlaszám: EDE21000595	TÓL. AV szerverel kommunikál. avv hu/invoiceService/V3/ Mehet az ellenőrzés
Kilépés	

Tranzakció lekérdezés

Online1

	LEKÉRDEZÉSEK NAV	ΤΟΓ		
NAV szervertől lehet adatokat lekérdezni. Ez közvetlen a NAV szerverrel kommunikál. Az ottani adatokat mutatja. Ha valamilyen oknál beragadt a feldolgozás (pl.:túlterhelt a NAV szerver és nem válaszlol, egy idő után kénytelen vagyok megállítani a tr. lekérdezést) a tranzakció lekérdezéssel lehet később megismételni. Ha a feldolgozó táblában (középső) tranzakciós adatok bent maradtak feldolgozáskor (processing) megpróbálja felül írni, javítani és menteni az adatokat.				
Feladó:	•			
Számlaszám:		Számlaszám ellenőrzés		
Adószám:		Adószám ellenőrzés		
Tranzakció:		Tranzakció lekérdezés		

Bármikor lehetőség van egy tranzakció lekérdezésére. Be kell ütni a tranzakció számát és a rendszer lekérdezi a NAV-tól a tranzakció eredményét. Ha feladás után leáll a rendszer (nagyon lassú NAV válasz) később lekérdezhető a tranzakció er4edménye. Ha feldolgozó táblában van akkor a mentéseket is elvégzi az eredménytől függően azaz a feldolgozó táblát beállítja.

XML validate

Közös érdekünk, hogy pontos verzió 3.0 xml fájlok kerüljenek beküldésre. Akinél ez megoldott, lépje át ezt a pontot. A használt számlatípusokra ezt feltétlen el kell végezni.

XML validációra XSD-vel ajánlom a NOTEPAD++. Hozzá xml tools telepítés szükséges. Letölteni: ext_libs.zip Xml Tools 2.4.9.2 x86 Unicode.zip

dependencies ext_libs.zip tartalmát fő könyvtár a notepad++ főkönyvtára ahonnan indul exe plugins-ba change.log install.txt XMLTools.dll



Akkor jó a telepítés ha ezt a képet látja. A következő lépés az XSD verzió 3.0 fájlok másolása a c:\online1\mappa1 könyvtárba.



Ezután be kell állítani az invoiceData.xsd.



Az ide bemásolt xml fájlokra amit notepad++ megnyitott, lehet indítani a Validate now rancsot.

parancsot.

Árak

ÁRAZÁS					
Tól-ig darab	Darab tól	egységárb	össz. ár		
1	1	29 000	29 000		
1-2	2	25 000	50 000		
1-6	6	21 000	126 000		
1-10	10	17 000	170 000		
1-16	16 vagy nagyobb	14 000 D	b * 14000		

Csak annyi darab szükséges, ahány adószámra dogozik. Adószámokhoz van rendelve a regisztráció. ÁFA mentes vagyok. Update akkor töltse le ha volt már telepítés és csak az exe kell cserélni.

Elérhetőség

Kántás László 8636 Balatonszemes Bajcsy-Zsilinszky u 37. **Ikantas@gmail.com** +36 70 501 8772 www.kantassoft.hu (honlapról letölthető a teljes értékű rendszer, teszt feladáshoz használható)

Hibák, és javítások

Mielőtt elkezdené a feldolgozást ellenőrizni kell az ügyfélkapun kapott adatok helyességét. Ezt a Online1 rendszer indítása után, a törzsadat/feladó adatai/javítás tokenkéréssel ellenőrizheti. Ha ez hibát jelez ne folytassa a feldolgozást, ellenőrizze az adatokat.

Nem indul automatikusan az Online1. Valószínűleg a c:\online1\mappa1-ben a jelző fájlok bent maradtak. Itt nem lehet *.txt fájl. Ez olyankor fordul elő ha megszakítja a feldolgozást és a rendszer nem tudja ezeket beállítani, törölni. Nézze meg, hogy biztosan nem fut az Online1 és utána távolítsa el ezeket a fájlokat (END.txt FUT.txt FIND.txt). Feldolgozás megszakad, leáll és PROCESSING üzenettel bent ragad. Ritkán de előfordul, hogy nagyon lassan jön vissza válasz a tranzakcióra. Ilyen esetben (túl hosszú várakozáskor) leáll a feldolgozás. Ez később indítva a rendszert a 'Navnál tárolt adatoknál' a tranzakciós számot beírva, átmásolva lekérdezhető újra. Ilyen esetben ha van feldolgozóban adat, azt a válasz alapján menti a rendszer, azaz saját magát javítja.

Ha leállás (hibás) után nem tudja a rendszert indítani a C:\Online1\mappa1 könyvtárból törölje a jelző fájlokat AUT.txt END.txt FIND.txt FUT.txt. Célszerű az elekadt xml fájlokat a mappa2ből a mappa1 rakni.

Ha megszakad feladás közben az internet, a következő lépéseket kell végrehajtani. A mappa2-ben xml-eket ellenőrizni átmentek-e? Ha nem vissza másolni a mappa1-be Mappa1-ből *.txt fájlokat törölni.

Ha megjött az internet elindítani az online1, feldolgozás/feldolgozás indító. Újra feladás.

Verziók, módosítások

A módosítások egy év üzemi tapasztalatai alapján történtek. Cél minél egyszerübb üzemetetés feldolgozás. Olyan hibák javítása melyek leírásokból nehezen olvashatók ki, de üzemi tapasztalatok megmutatták őket.

- Csomagoláskor fájlméret csökkenti a darab számot max. 6 ha túl nagy kevesebb darab csomagolás.
- Nincs idő túllépés. Minden művelet előtt megnézi a lejárati időt és ha kell új tokent kér.
- Részletesebb stukturáltab log fájl.
- Bevezetve az aut.txt ami jelzi az automatikus indítást nem engedi az automatikusra normál indítást. Az automatikus megnézhető lent a tálcán ikonra kattintva. Online1 mappába.
- Befogadott számlák üzenetei ha nincs nem látszik a tábla.
- Ha elakadt a feldolgozás [vissza] gombbal a mappa2ben ragadt állományok vissza kerülnek a mappa1-be. De ha [indít] gombot nyom akkor is végrehajtja mint a [vissza] gombnál.
- Törzsadat beállítási hiba! feladás indításkor pirossal jelezve.
- Átadási idő csökkentése.

- Feldolgozásra váró fájlok listája látszik (előtte a feldolgozóban levő), a feldolgozás úgyis táblában látható.
- Jelzés nélküli bennragadt (mappa2-ben) fájlok megszüntetése
- Tranzakció lekérdezésnél mutatja a számlaszámot és warn üzenetet.
- PROCESSING, RECEIVED, SAVED jelzés kezelés újra írása.

Feladatok

Eredeti rendszerről másolat elrakása. Update és leírás letöltése, kicsomagolása.

Update tartalma a online1 -be. Leírás tartalma tetszőleges helyre.

- Processing ág javítása
- Log fájl tömörebbre (Üresjárat nem kerül bele)

Feladatok

Update és leírás letöltése, kicsomagolása.

Update tartalma a online1 -be. Leírás tartalma tetszőleges helyre.

Lekérdezés NAV-tól számlaszámra hiba javítása.

Időzítés növelése kilépés előtt (könyvtár ellenőrzése) ha még van számla csak késik, azt is elérje.

Feladatok

Update és leírás letöltése, kicsomagolása.

Update tartalma a online1 -be. Leírás tartalma tetszőleges helyre.