

## **XCZ állományok ellenőrzése, átadása elektronikus beküldésre és közvetlen beküldése parancssori funkcióval az ÁNYK programban**

1. XCZ állomány ellenőrzése és átadása elektronikus beküldésre
2. Nyomtatvány közvetlen beküldése az Ügyfélkapun keresztül (Cég vagy Hivatali kapun keresztül)

### **XCZ állomány ellenőrzése és átadása elektronikus beküldésre**

Az ÁNYK az .xcz állományban található .xml állományt leellenőrzi és .kr állományt készít anélkül, hogy a nyomtatványkitöltő program grafikus felülete megjelenne. Az ellenőrzés a felhasználó gépén található vagy a frissítésekkel ellenőrzött legfrissebb sablonnal történik. Az ellenőrzés eredménye a parancssorban megadott eredmény.txt állományba kerül.

XCZ állományok szerkezetéről, létrehozásáról részletes információkat a [http://www.nav.gov.hu/data/cms202038/XCZ\\_allomanyok\\_kezelese\\_az\\_abejvaban.pdf](http://www.nav.gov.hu/data/cms202038/XCZ_allomanyok_kezelese_az_abejvaban.pdf) dokumentációban olvashat.

### **Jellemzők**

A kiválasztott állomány helye bárhol lehet a számítógépen (WIN hálózati meghajtót csatlakoztatni kell a felhasználónak). A kiválasztott állomány nevét a megadott környezetnek megfelelő **teljes elérési útvonallal** kell megadni.

### **A parancs formátuma**

abevjava\_start.bat

"cmd:krkeszites.xcz.silent átadandó\_állomány.xcz;hibakezelés;eredmény.txt"

<b>abevjava_start.bat</b>	Az indító állomány neve
<b>cmd:krkeszites.xcz.silent</b>	Parancssori funkció neve
<b>átadandó_állomány.xcz</b>	Az .xcz állomány neve (teljes elérési úttal és kiterjesztéssel együtt)
<b>hibakezelés</b>	Amennyiben a tartalmazott nyomtatvány hibás, mi történjen. Két lehetséges értéke lehet: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CONTINUE_ON_ERROR</b> : hiba esetén folytatódjon a további műveletekkel a funkció</li><li>• <b>STOP_ON_ERROR</b> : hiba esetén leáll a funkció</li></ul> Figyelem! Súlyos nyomtatvány hiba, esetén a fenti paraméterek nem játszanak szerepet, a funkció hibajelzéssel leáll.
<b>eredmény.txt</b>	Az ellenőrzés eredményét tartalmazó .txt állomány neve. A felhasználó adja meg kiterjesztéssel együtt. Amennyiben nem ad meg elérési utat, akkor a program alapértelmezetten az .xcz állomány mellett

hozza létre az eredmény.txt állományt.

### Az eredmény.txt állomány tartalma

<b>Első sor</b>	Futás kezdés időpontja;xcz állomány neve elérési úttal. <i>2013.04.19. 4:00;D:\abevjava\tmp\PG_TESZT_1366180466925.xcz</i>
<b>Második sor</b>	Az xcz állományban lévő xml (elérési útja: az ÁNYK TMP könyvtára) <i>D:\abevjava\tmp\PG_TESZT_1366180466925.xml</i>
<b>További sorok</b>	.xml állomány ellenőrzési listája
<b>Utolsó előtti sor</b>	Az alábbi 3 értéket tartalmazhatja: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>RESULT:SUCCESS</b>:kr_file neve teljes elérési úttal A .kr állomány rendben elkészült.</li><li>• <b>RESULT:ERROR</b> Olyan hiba lépett fel, ami esetén nem készült .kr állomány. A hiba oka lehetett:<ol style="list-style-type: none"><li>1. XSD hiba</li><li>2. Nyomtatvány ellenőrzés súlyos hibát tartalmaz</li><li>3. STOP_ON_ERROR paramétert állított be</li><li>4. Technikai probléma</li></ol></li></ul>
<b>Utolsó sor</b>	Üzemszerű befejezés esetén: <b>END</b>

### Fontos!

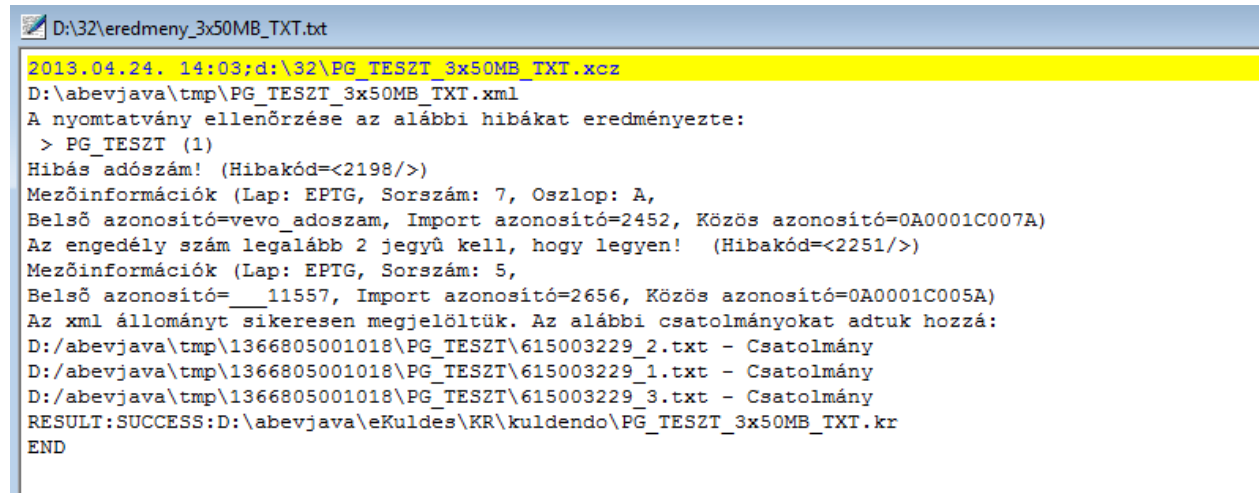
- A paraméterként megadott .xcz állomány nevét mindig teljes elérési úttal kell megadni!
- A paramétereket pontos vessző válassza el egymástól és szóköz az indító parancstól.
- A "\eKuldes\KR\kuldendo" könyvtárban keletkező .kr állomány neve csak kiterjesztésben tér el a paraméterként megadott .xcz állomány nevétől.  
Pl.: teszt.xcz -> teszt.kr
- Ha a \kuldendo könyvtárban már létezik a létrehozandó névvel .kr állomány, akkor a program futása hibajelzéssel megáll.
- A .kr állomány akkor és csak akkor áll elő, ha a futás sikeres volt.
- Az .xcz állományban található .xml állomány összefüggés hibái addig nem jelennek meg a listában, amíg adattípus hibát tartalmaz az állomány!

## Példák

Példa egy tetszőleges .xcz állomány ellenőrzése, átadása elektronikus beküldésre:

```
abevjava_start.bat "cmd:krkeszites.xcz.silent  
D:\32\PG_TESZT_3x50MB_TXT.xcz;CONTINUE_ON_ERROR;D:\32\eredmeny_3x50MB_TXT.txt"
```

Példa eredmény\_3x50MB\_TXT.txt állomány tartalmára:



```
D:\32\eredmeny_3x50MB_TXT.txt  
2018.04.24. 14:03;d:\32\PG_TESZT_3x50MB_TXT.xcz  
D:\abevjava\tmp\PG_TESZT_3x50MB_TXT.xml  
A nyomtatvány ellenőrzése az alábbi hibákat eredményezte:  
  > PG_TESZT (1)  
Hibás adószám! (Hibakód=<2198/>)  
Mezőinformációk (Lap: EPTG, Sorszám: 7, Oszlop: A,  
Belső azonosító=vevo_adoszam, Import azonosító=2452, Közös azonosító=0A0001C007A)  
Az engedély szám legalább 2 jegyű kell, hogy legyen! (Hibakód=<2251/>)  
Mezőinformációk (Lap: EPTG, Sorszám: 5,  
Belső azonosító=___11557, Import azonosító=2656, Közös azonosító=0A0001C005A)  
Az xml állományt sikeresen megjelöltük. Az alábbi csatolmányokat adtuk hozzá:  
D:/abevjava\tmp\1366805001018\PG_TESZT\615003229_2.txt - Csatolmány  
D:/abevjava\tmp\1366805001018\PG_TESZT\615003229_1.txt - Csatolmány  
D:/abevjava\tmp\1366805001018\PG_TESZT\615003229_3.txt - Csatolmány  
RESULT:SUCCESS:D:\abevjava\eKuldes\KR\kuldendo\PG_TESZT_3x50MB_TXT.kr  
END
```

## **Nyomtatvány közvetlen beküldése az Ügyfélkapun keresztül (Cég vagy Hivatali kapun keresztül)**

A paranccsal a megadott .kr állomány beküldhető KAÜ (Központi Azonosítási Ügynök) azonosítással anélkül, hogy a nyomtatványkitöltő program grafikus felülete megjelenne. Az eredmény a parancssorban megadott eredmény .txt állományba kerül. Ha az ügyfélkapus bejelentkezési adatok mellett megadja a Cég vagy Hivatali kapu azonosítót, akkor a beküldés a megadott kapura történik!

### **Jellemzők**

A kiválasztott állomány helye bárhol lehet a számítógépen (WIN hálózati meghajtót csatlakoztatnia kell a felhasználónak). A kiválasztott állomány nevét a megadott környezetnek megfelelő teljes elérési útvonallal kell megadni.

### **A parancs formátuma**

abevjava\_start.bat

```
"cmd:bekuldes.kr.silent állomány.kr;ügyfélkapu_paraméterek.txt;eredmény.txt"
```

<b>abevjava_start.bat</b>	Az indító állomány neve
<b>cmd:bekuldes.kr.silent</b>	Parancssori funkció neve
<b>állomány.kr</b>	A beküldendő .kr állomány neve (kiterjesztéssel együtt).
<b>ügyfélkapu_paraméterek.txt</b>	<p>Az ügyfélkapus bejelentkezéshez (KAÜ) szükséges felhasználónév és jelszó. (Harmadik paraméterként megadható a Cég vagy Hivatali Kapu azonosító – nem kötelező)</p> <p>A fájl tartalma egyetlen sor legyen. A felhasználónév és jelszó UTF-8 formátumban megadva, külön-külön base64 kódolva és kettősponttal (":") elválasztva kerüljön bele a szövegállomány első sorába. Pl.: YXNkZmc:cXdIcnQ</p> <p>Ha a jelszó után kapu azonosítót is meg szeretne adni, akkor azt a jelszó után kettősponttal (":") elválasztva teheti meg szintén UTF-8 formátumban megadva, base64 kódolva. Ha nem ad meg Cég/Hivatali kapu azonosítót, akkor a beküldés az Ügyfélkapura történik.</p>
<b>eredmény.txt</b>	A .kr állomány beküldésének eredményét tartalmazó .txt állomány neve.

### **Az eredmény.txt állomány tartalma**

<b>Első sor</b>	titkosított kr állomány neve elérési úttal;programverzió
-----------------	--

	<i>D:\abevjava\eKuldes\KR\kuldendo\PG_TESZT_10db.kr;v.2.51.1</i>
<b>Második sor</b>	Beküldés esetén az alábbi adatokat tartalmazza: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RESULT:SUCCESS:ESZ:</b> &lt;Ügyfélkaputól kapott hivatkozási szám&gt;  <i>RESULT:SUCCESS:ESZ:12345678</i>          Előfordulhat, hogy a küldés sikeres, de a hivatkozási szám az értesítési tárhelyen érhető csak el. Ekkor az üzenet csak a "RESULT:SUCCESS:ESZ:" -t tartalmazza.</li> <li>• <b>RESULT:ERROR:</b>hibaüzenet</li> </ul>
<b>Utolsó sor</b>	Üzemszerű befejezés esetén: <b>END</b>

## Fontos!

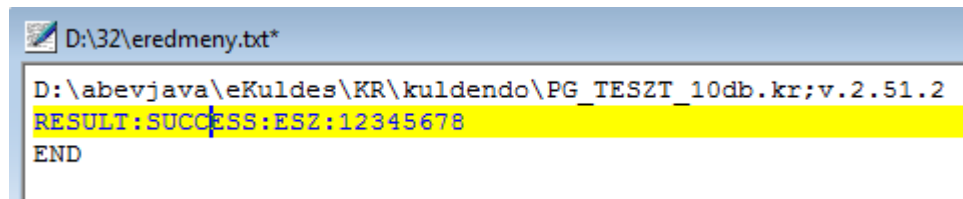
- Minden paraméterként megadott állomány nevét teljes elérési úttal kell megadni!
- A .kr állományt a paraméter állományt és az eredmény listát tartalmazó .txt állományt pontos vessző („;”) válassza el.

## Példák

Példa .kr állomány közvetlen beküldésére:

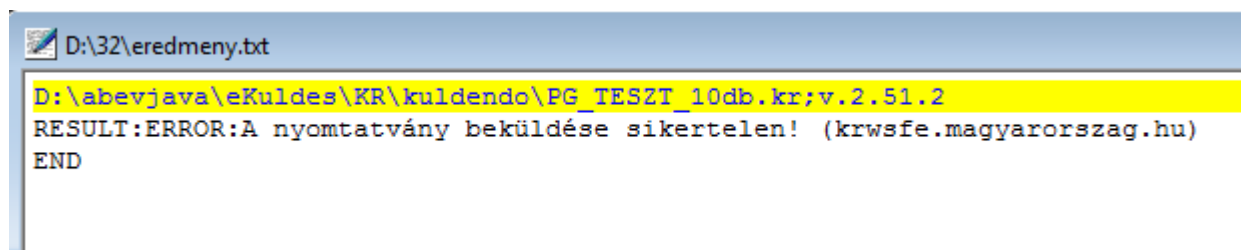
```
abevjava_start.bat "cmd:bekuldes.kr.silent
d:\abevjava\eKuldes\KR\kuldendo\PG_TESZT_10db.kr;d:\32\azonositas.txt;d:\32\eredmeny.txt"
```

Példa eredmény.txt állományra ha a beküldés sikeres:



```
D:\abevjava\eKuldes\KR\kuldendo\PG_TESZT_10db.kr;v.2.51.2
RESULT:SUCCESS:ESZ:12345678
END
```

Példa eredmény.txt állományra ha a beküldés sikertelen:



```
D:\abevjava\eKuldes\KR\kuldendo\PG_TESZT_10db.kr;v.2.51.2
RESULT:ERROR:A nyomtatvány beküldése sikertelen! (krwsfe.magyarorszag.hu)
END
```