

## Kulcs Szinkron SDK

### Gyártás feltöltés

#### Szerver-oldali folyamatok

Az adatfeltöltési folyamatokat a Kulcs-Ügyvitel Szinkron program kezdeményezi a beállított ütemezés szerint.

A szinkron program a kliens számítógépen legenerál egy UTF-8 karakterkódolású XML állományt, majd ezt feltölti a központilag beállított URL-re.

A beérkező fájlokat érdemes (bár nem kötelező) a szerveren fájlként is tárolni, így mindig rendelkezésünkre áll az utolsóként feltöltött XML fájl tartalma. Ezen felül minden a programból feltöltött értéket érdemes adatbázisba menteni, hogy az akár jelenleg nem használt értékekből később egyszerűen tudjunk dolgozni.

A feltöltést követően a szinkron programnak szüksége van egy válaszra („response”), a sikeres tételek feldolgozásáról. Amennyiben a visszajelzés nem érkezik meg, a szinkron program a következő ütemezett periódusban újra feltölti az adatokat.

A struktúra leírás megtalálható a következő url-en:

<http://webaruhaz.kulcs-soft.hu/szinkron/API2/UploadManufacturesV4.xsd>

A Responssnak tartalmaznia kell a <VoucherId> node értéket ','-vel elválasztva: pl '1,2,3'

Minta xml fájl megtalálható a következő url-en:

<http://webaruhaz.kulcs-soft.hu/szinkron/API2/UploadIManufacturesV4.xml>