

A FEJEZET TARTALMA: Hatályos

Utoljára módosítva:	2020.12.29.	= kisebb tartalmi pontosítások
Előző módosítás:	2019.07.hó	= új, önálló fejezet létrehozása

(Jobbra fent a 'Módosítás dátuma' a frissítés publikálása és/vagy a felhasználó általi első megtekintés napja.)
(Szakmai tartalmat nem érintő, háttértechnikai módosítások: 2023.01.20.)

7. Vonalkódok a rendszerben

A vonalkód egy olyan azonosítási technológia, amellyel gyorsan és nagy pontossággal gyűjthetünk adatokat. Alkalmas mind vizuális, mind gépi felismerésre. A vonalkód egyszerű és gyors módszert kínál az információ kódolására, mely elektronikus eszközökkel is könnyen olvasható.

Mind a befektetett eszközök, mind a készletek esetében (továbbiakban: eszközök) a rendszerben lehetőség van vonalkód alkalmazására: használata nem kötelező jellegű. A vonalkód generálható vagy manuálisan is rögzíthető. A generálásnak szabályai vannak, a manuális felvitelbe nincs korlátozás a vonalkód felépítésére.

Az ASP Gazdálkodási rendszer tárgyi eszköz és készlet nyilvántartó moduljában EAN-13 vonalkód típus kerül alkalmazásra. A rögzítés/generálás során tizenhárom karakterből álló, csak számokat, ékezetmentes nagybetűket, valamint speciális karaktereket (-, ,, /, _) (kis kötőjel, pontperjel, aláhúzás) tartalmazó vonalkód jön létre, nem tartalmazhat más karaktereket.

1. Beállítások és vonalkód képzési lehetőségek

Az intézményre vonatkozóan a vonalkód generálás szabályát, azaz a vonalkód szám képzésének módját a 95-ös menüpontban kell beállítani. A egeret a mező fölé mozgatva megjelenik a segítségben a választható lehetőségek listája, amely az alábbiakat tartalmazza:

G - Generált vonalkód

A rendszer által generált, véletlenszerű számsor 13 számjeggyel. Ha ez a mód van beállítva, akkor ugyanazon eszköznek ahányszor újrageneráljuk a vonalkódját, mindig más számsort fog képezni a rendszer. Ha csak ez a módszer van kiválasztva, akkor egy 1000000000000 és 999999999999 közötti szám lesz az eredmény.

Ha nem csak ez a módszer van kiválasztva generálási módszernek, akkor generál egy 1000000000000 és 999999999999 közötti számot, és a csatolja a már generált vonalkód végére. Ha az így kapott vonalkód hossza nagyobb, mint 13 karakter, akkor a maradék részt a végéről rendszer levágja.

H - Hash algoritmus által elkódolt egyedi vonalkód

A hash algoritmusok egyirányú kódolási rutinok, amelyek a bemeneti adatból a következő feltételek teljesülése mellett képeznek kimeneti adatot

- Adott bemeneti adatból mindig ugyanazt a kimenetet adja.
- A kimeneti adat egyértelműen utal a bemeneti adatra, de a kimeneti adatból nem állítható elő a bemeneti adat.
- A bemeneti adat legkisebb változása is teljesen más kimenetet eredményez.

Ezt a beállítást önmagában nincs értelme használni, hanem csak más generálási módszerrel együtt. A módszer lényege, hogy a kiválasztó generálási módnak megfelelően a rendszer legenerálja a vonalkódot, amiből készít egy "MD5"-öt, majd az így kapott azonosítót számmal konvertálja.

[Az MD5 (Message-Digest algorithm 5) egy 128 bites, egyirányú kódolási algoritmus. Használják internetes adatok kódolására, illetve titkosítási kulcsokban. A kódolás egyirányú, így nem lehet visszafejteni.]

Ha ez a mód van beállítva, akkor ugyanazon eszköz vonalkódjának újragenerálásakor ugyanazt az értéket fogja adni, de csak öt alkalommal. E követően a 'generált vonalkód' lép érvénybe.

L - Leltári szám felhasználása

A leltári szám mezőben szereplő értékből a betűk és speciális karakterek nélkül: pl. ha a leltári szám: 2019/11/22/852, akkor ebből 20191122852 karaktersorozat fog a vonalkódba bekerülni.

U - Üzembe helyezési dátum felhasználása

Az üzembe helyezés dátuma mező értéke 8 karakterben: ÉÉÉÉHHNN. Pl. 1998.05.17. esetében 19980517 karaktersorozat fog a vonalkódba bekerülni.

R - Rögzítési dátum felhasználása

A rögzítés dátuma mező értéke 8 karakterben: ÉÉÉÉHHNN. Pl. 2019.08.13. esetében 20190813 karaktersorozat fog a vonalkódba bekerülni.

K - Kategória egyedi azonosító felhasználása

Ez nem azonos a felületen található kategóriakóddal. A kategória azonosítók 5 számjeggyűek. A jelenlegi kategóriakódokhoz tartozó egyedi azonosítók az adminisztrációs dokumentáció 2.5 Kategóriák rendszere c. fejezetben található. Pl. a 15 - Épületek kategóriának az egyedi azonosítója 27005, így a vonalkódba ez a karaktersorozat fog bekerülni.

Az L, U, R, K kiválasztása esetén, ha azok karakterszáma együtt nem éri el a 13 karaktert, akkor a rendszer a maradék karakterhelyekre a módszerrel generálja a hiányzó számokat. Újragenerálás esetén a vonalkódnak ez a része mindig más lesz.

Az L, U, R, K módok és a G együttes használatának megadása így nem szükséges, továbbá annak sincs jelentősége, ha pl. úgy állítjuk be generálási módot, hogy LG vagy GL: mindkét esetben a vonalkódban először a leltári szám fog megjelenni, az automatikus generálási rész pedig mindig a végére kerül.

A mező üresen is hagyható, ekkor a központi beállítás fog érvényesülni, ami LUR, azaz a leltári szám, az üzembe helyezés dátuma és a rögzítési dátuma mezőkből épül fel, ebben a sorrendben. Természetesen a 13 karakterben jellemzően mindhárom adat nem fér el, a végét törli a rendszer.

Például: leltári szám: 4, üzembe helyezés dátuma 1998.05.17., rögzítés dátuma 2019.08.13., akkor a vonalkód a központi képzéssel 4199805172019 lesz.

Intézmény beállítása
KATI intézményi beállítások

Kis értékűben leltáriszámokat használ (171): Használható

Kis értékűben gyárízászámokat használ (172): Nem

Kis értékűben egyéb azonosítókat használ (173): Nem

Nagy értékű nullás ÉCS sorok nyomtatandók (174): Nem

Nagy értékű eszközök rögzítési időszaka (175): Korlátlan, bármikor

Kaszper kapcsolat (176): Igen

Kis értékűben vonalkódokat használ (177): Nem

Főkönyv-Kategória összefüggés (178): Nem

Intézmény elrejtése a választó felületen (179): Igen

Intézmény vonalkód generálási módszere (180): Intézményi beállítás, vonalkód generálási módszer az alábbi felsorolás azonosítóit kell felsorolni megszakítás nélkül:

Intézmény leltáriszám generálási módszere (181):

Használatos mozgás oka törzs (182):

Kötelező használó kitöltése az adott eszköztípusokon (183):

Mozgás készletek felugorjanak a nem szigorú számadású bizonylatok a képernyőre? (184): Nem

Üresen hagyás esetén a központi beállításokat használja a rendszer!

Titkelt nyomtatás szabály beállítás (185):

- G - Generált vonalkód
- H - Hash algoritmus által elkódolt egyedi vonalkód
- L - Leltáriszám felhasználása
- U - Üzembehelyezési dátum felhasználása
- R - Rögzítés dátum felhasználása
- K - Kategória egyedi azonosító felhasználása

FONTOS! Figyelembe kell venni, hogy a rendszerben jelenleg alkalmazott vonalkód maximum 13 karakterből állhat és csak számjegyeket tartalmazhat. Ennek megfelelően pl. a leltári számot akkor érdemes választani, ha azt az esetleges speciális karakterek és betűk nélkül értelmezni tudjuk. Az üzembe helyezési dátum pedig önmagában 8 karakter helyet elfoglal a vonalkódból, így már mellette egy másik dátum vagy a leltári szám feltüntetése nem szerencsés, mert amelyik a második (utolsó) helyen van, annak le fog maradni a vége. Tehát a jelenlegi 1 karakteren belül legfeljebb egy 'beszédés' azonosítót célszerű felhasználni, ha arra szükség van. Amennyiben kiválasztottunk egy ilyen jellegű azonosítót, akkor a fennmaradó karakterhelyeket a rendszer automatikusan generálja.

Példák a vonalkód képzésére

Az eszköz adatai:

- L - leltári száma: 2019/11/25/3
- U - üzembe helyezés dátuma: 1998.05.15.
- R - rögzítés dátuma: 2019.08.14.
- K - kategória: 25 - Kulturális javak (ennek rendszerbeli egyedi azonosítója: 27011)
- G - generált vonalkódrész
- H - hash vonalkód

Intézményi beállítás a 95-ös menüpontban	A rendszer által megképzett leltári szám	Magyarázat
'üres' = LUR	2019112531998	'üres' beállítás esetén a központi generálási mód működik, amely a LUR. Így 2019112531998051520190814 lenne, amiből az első 13 karakter érvényesül.
L vagy LG vagy GL	2019112531241	Leltári szám speciális karakterek nélkül (adott esetben betűk nélkül) + automatikusan generált számjegyek a hiányzó helyekre. Ha újrageneráljuk a vonalkódot, akkor az utolsó 4 számjegy mindig más lesz.
R vagy RG vagy GR	2019081445120	Rögzítés dátuma + automatikusan generált számjegyek a hiányzó helyekre. Ha újrageneráljuk a vonalkódot, akkor az utolsó 5 számjegy mindig más lesz.
G	9186217692680	Automatikusan generált számjegyek sorozata. Ha újrageneráljuk a vonalkódot, akkor a számsor mindig más lesz.
K vagy KG vagy GK	2701147307195	Leltári szám speciális karakterek nélkül + automatikusan generált számjegyek a hiányzó helyekre. Ha újrageneráljuk a vonalkódot, akkor az utolsó 8 számjegy mindig más lesz.
KL	2701120191125	A Kategória egyedi azonosítója + Leltári szám alapján ez lenne: 27011201911253, de a 13 karakter feletti rész törlésre került. Hosszú leltári számok esetén meggondolandó ennek a típusnak a beállítása.
LH	3198514184231	Láthatjuk, hogy bár beállítottuk a Leltári szám megjelenését, de mivel Hash-kódolást választottunk, a rendszer alkalmazta a speciális algoritmusokat, az eredetileg felépített vonalkód 'elkódolásra', titkosításra került, és már az jelenik meg. Új eszköz felvitelekor a mentésig mindig ugyanazt a kódot fogja adni, akárhányszor kattintunk a generálás ikonra. Mentés után viszont újrakódolás esetén a G típusú generálás lép életbe, mert azt érzékeli a rendszer, hogy erre a leltári számra már megképezte a Hash típusú vonalkódot, ezért újra nem adja ki, de azt már nem figyeli, hogy valójában ugyanarról az eszköztől van szó, így a véletlenszerű számsor generálás lép életbe függetlenül attól, hogy az intézményi beállítás nem változik meg. Természetesen egy következő új eszköz felvitelekor újra az LH szerinti Hash-kódos vonalkód képzés indul el.

Megjegyzés: A 95-ös menüpontban található, "Kis értékűben vonalkódot használ (177)" beállítás egy későbbi fejlesztés előkészülete, így jelenleg a beállításnak nincs hatása a rendszer működésére.

Intézmény beállítása

KATI intézményi beállítások

Kis értékűben leltáriszámokat használ (171): Használható Nem Igen

Kis értékűben gyáriszámokat használ (172): Nem Igen

Kis értékűben egyéb azonosítókat használ (173): Nem Igen

Nagy értékű nullás ECS sorok nyomtatandók (174): Nem Igen

Nagy értékű eszközök rögzítési időszaka (175): Korlátlan, bármikor Nem Igen

Kaszper kapcsolat (176): Nem Igen

Kis értékűben vonalkódokat használ (177): Nem Igen

Főkönyv-Kategória összefüggés (178): Nem Igen

Intézmény elrejtése a választó felületen (179): Nem Igen

Intézmény vonalkód generálási módszere (180):

Intézmény leltáriszám generálási módszere (181):

Használatos mozgás oka törzs (182): Központi Nem Igen

2. Vonalkód hozzárendelése az eszközökhöz

Egy eszköz vonalkódját megadhatjuk az eszköz felvitelekor.

A 111 Beruházás felvitele és a 211 Befektetett eszközök felvitele menüpontokban az adatfelviteli felület azonos, így a vonalkódok tekintetében sincs különbség.

A menüpontba lépve a szükséges adatok kitöltése után a 'Vonalkód' mező mellett található generáló ikonra kattintva, a képzési beállításnak megfelelően létrehozható a vonalkód.

KATI [211 : Intézmény: Katicabogár TESZT Óvoda]
KATI > (2) Befektetett eszközök nyilvántartása > (21) Adatok karbantartása > (211) Befektetett eszközök felvitele

← Beruházások nyilvántartása Befektetett eszközök nyilvántart... Készletek és kis értékű (2013-ig) ... Idegen eszközök nyilvántartása Eszközműveletek Teljeskörű listázások, kimutatások Intézmény választás

(Vissza) | KATI > Új befektetett eszköz felvitele > Katicabogár TESZT Óvoda >

Új befektetett eszköz rögzítése

Állományba vételi bizonylat adatai ▼

Leltári szám: Újra felhasználni? nem Igen

Tevékenység:

Mozgás típus:

Mozgás oka:

Bizonylatszám: [Nem használ]

Besz. szla szám:

Szállító:

Mennyiség, érték ▼

Mennyiség: db

Tulajdoni hányad: /

Bruttó (beszerzési) érték: Ft

Maradvány érték: Ft

Nyilvántartásba vétel dátuma:

Eddigi értékcsökkenés: Ft

Nettó érték: Ft

Üzembehelyezési adatok ▼

Üzembehelyezési okmány száma:

Üzembehelyezés dátuma:

Állag mutató: %

Statisztikus állag: %

Kihordási/elhasználódási idő: év hónap

Eszköz adatai ▼

Vonalkód: Vonalkód generálás

Azonosítókat hordozhat: Igen Nem

Eszköztípus:

Kategória:

Megnevezés (szla.):

Megnevezés (int.):

Főkönyvi szám:

Főkönyvi megkötés: %

Forgalomképesség:

Költséghely / szobaszám:

Gyáriszám / gyártó:

Használó:

Tulajdonos:

Az eszközökhöz további menthető specifikus adatokat az eszköz adatlapján adhatja meg. Jelenleg az alábbi speciális panelek érhetők el:

Megjegyzés ▼

KATI [211 : Intézmény: Katicabogár TESZT Óvoda]
 KATI > (2) Befektetett eszközök nyilvántartása > (21) Adatok karbantartása > (211) Befektetett eszközök felvétele

Beruházások nyilvántartása Befektetett eszközök nyilvántart... Készletek és kis értékű (2013-ig) ... Idegen eszközök nyilvántartása Eszközműveletek Teljeskörű listázások, kimutatások Intézmény választás

Vissza | KATI > Új befektetett eszköz felvétele > Katicabogár TESZT Óvoda >

Új befektetett eszköz rögzítése

Állományba vételi bizonylat adatai ▼

Leltári szám: 2019/11/22/14 Újra felhasználni: nem

Tevékenység: 1 - Alaptevékenység

Mozgás típus: 353 - Aktiválás idegen kivitelezésű beruházásból

Mozgás oka: 522K - Beszerzés, beruházás, létesítés (idegen kivitelezésű)

Bizonylatszám: [Nem használni]

Besz. szála szám: Választ...

Szállító: Választ...

Mennyiség, érték ▼

Mennyiség: 1 db

Tulajdoni hányvad: 1 / 1

Bruttó (beszerzési) érték: 700 000 Ft

Maradvány érték: 0 Ft

Nyilvántartásba vétel dátuma: 2019-07-01

Eddigi értékcsökkenés: 0 Ft

Üzembehelyezési adatok ▼

Üzembehelyezési okmány száma:

Üzembehelyezés dátuma: 2019-07-01

Állag mutató: %

Kihordási/elhasználódási idő: év hónap

Eszköz adatai ▼

Vonalkód: 2019112214388

Azonosítókat hordozhat: igen nem

Eszköztípus: Nagy értékű eszközök

Kategória: 22 - Egyéb gépek, berendezések és felszerelés

Megnevezés (szla.): Íratmegsemmisítő

Megnevezés (int.): Íratmegsemmisítő

Főkönyvi szám: 2019 131123 - Üzleti (forgalomképes) egyéb gép, b

Főkönyvi megkötés:

Leírási kulcs: 14,5 %

Forgalomképesség: Üzleti vagyon (forgalomképes)

Költséghely / szobaszám: 200 - Irodaépület Kiválasztás törlése

Gyáriszám / gyártó: Választ...

Használó: Választ...

Tulajdonos: Választ...

Az eszközhöz további menthető specifikus adatokat az eszköz adatlapján adhatja meg. Jelenleg az alábbi speciális panelek érhetők el:

Megjegyzés ▼

A Vonalkód mező manuálisan is kitölthető, de a generálásnál megfogalmazott szabályok ebben az esetben is érvényesek: 13 karakternél nem lehet hosszabb, de rövidebb igen, számokat, ékezetmentes nagybetűket, és speciális karaktereket (, / , _) (kis kötőjel, pont, perjel, aláhúzás) tartalmazhat.

KATI [211 : Intézmény: Katicabogár TESZT Óvoda]
 KATI > (2) Befektetett eszközök nyilvántartása > (21) Adatok karbantartása > (211) Befektetett eszközök felvétele

Beruházások nyilvántartása Befektetett eszközök nyilvántart... Készletek és kis értékű (2013-ig) ... Idegen eszközök nyilvántartása Eszközműveletek Teljeskörű listázások, kimutatások Int

Vissza | KATI > Új befektetett eszköz felvétele > Katicabogár TESZT Óvoda >

Új befektetett eszköz rögzítése

Állományba vételi bizonylat adatai ▼

Leltári szám: 2019/11/22/15 Újra felhasználni: nem

Tevékenység: 1 - Alaptevékenység

Mozgás típus: 353 - Aktiválás idegen kivitelezésű beruházásból

Mozgás oka: 522K - Beszerzés, beruházás, létesítés (idegen kivitelezésű)

Bizonylatszám: [Nem használni]

Besz. szála szám: Választ...

Szállító: Választ...

Mennyiség, érték ▼

Mennyiség: 1 db

Tulajdoni hányvad: 1 / 1

Bruttó (beszerzési) érték: 700 000 Ft

Maradvány érték: 0 Ft

Nyilvántartásba vétel dátuma: 2019-07-01

Eddigi értékcsökkenés: 0 Ft

Üzembehelyezési adatok ▼

Üzembehelyezési okmány száma:

Üzembehelyezés dátuma: 2019-07-01

Állag mutató: %

Kihordási/elhasználódási idő: év hónap

Eszköz adatai ▼

Vonalkód: 12345 Vonalkód generálás

Azonosítókat hordozhat: igen nem

Eszköztípus: Nagy értékű eszközök

Kategória: 22 - Egyéb gépek, berendezések és felszerelés

Megnevezés (szla.): Tetszőleges vonalkód 2.

Megnevezés (int.): Tetszőleges vonalkód 2.

Főkönyvi szám: 2019 131123 - Üzleti (forgalomképes) egyéb gép, b

Főkönyvi megkötés:

Leírási kulcs: 14,5 %

Forgalomképesség: Üzleti vagyon (forgalomképes)

Költséghely / szobaszám: 100 - Óvoda épülete Kiválasztás törlése

Gyáriszám / gyártó: Választ...

Használó: Választ...

Tulajdonos: Választ...

Az eszközhöz további menthető specifikus adatokat az eszköz adatlapján adhatja meg. Jelenleg az alábbi speciális panelek érhetők el:

Megjegyzés ▼

KATI [222 : Intézmény: Katicabogár TESZT Óvoda]
 KATI > (2) Befektetett eszközök nyilvántartása > (22) Listázások > (222) Intézményenkénti eszközkészlet listázása

Beruházások nyilvántartása Befektetett eszközök nyilvántart... Készletek és kis értékű (2013-ig) ... Idegen eszközök nyilvántartása Eszközműveletek Teljeskörű listázások, kimutatások Intézmény választása K

Vissza | KATI > Eszközkészlet listázása intézmények szerint > Katicabogár TESZT Óvoda >

Eszközök listája

Keresés: Keresés Főkönyv leválogatás: Minden főkönyv Mozgás dátum felső korlátja: Szűrés

Előző Lista frissítése sorok: 50 oldal: 1 betölt: Szűrés (törlése) (6) Állások (Következő)

	Főkönyvi szála szám	Főkönyv évszáma	Költséghely kódja	Költséghely megnevezése	Megnevezés (intézményi)	Bruttó érték	Érték-csökkenés	Nettó érték	Leltári szám	Vonalkód
S111	131123	2019	100	Óvoda épülete	Tetszőleges vonalkód 2.	700 000	0	700 000	2019/11/22/15	12345
S110	131123	2019	200	Irodaépület	Tetszőleges vonalkód teszt	500 000	0	500 000	2019/11/22/14	1234567890123

Amennyiben eszközeink induló állományát adatimport útján töltjük fel a rendszerbe, akkor az adatbetöltő táblázat megfelelő oszlopának kitöltésével a vonalkódok táblázatkezelőből is rögzíthetőek.

	AE	AF	AG	AH	AI	AK
	Bruttó érték	Nyilvántartásba vétel dátuma	Használt eszköz készlete	Értécsökkenés	Nettó érték	Maradvány érték
1						Vonalkód
2	5483179	2019-01-01		0	5483179	123456789012345
3	462577	2019-01-01		0	462577	123456789012345DX
4	646464	2019-01-01		0	646464	12345678901SE
5	1024377	2019-01-01		0	1024377	1234567890123
6						

Az adatállomány 591-es pontban történő beemelése után a 214-es menüpontban véglegesítjük a mozgásokat, amelynek során ellenőrizhetők a vonalkódok.

KATI [214 : Intézmény: Katicabogár TESZT Óvoda]
 KATI > (2) Befektetett eszközök nyilvántartása > (21) Adatok karbantartása > (214) Rögzített tételek módosítása, törlése, véglegesítése

Beruházások nyilvántartása Befektetett eszközök nyilvántart... Készletek és kis értékű (2013-ig) ... Idegen eszközök nyilvántartása Eszközműveletek Teljeskörű listázások, kimutatások Intézmény választása Karbantartás Rendszeradminisztráció

Vissza KATI > Befektetett eszközök véglegesítése > Katicabogár TESZT Óvoda >

[Véglegesítésre kijelölés] [Véglegesítés] [Nem véglegesíthető mozgások listája]

Kérem válassza ki a véglegesítendő mozgásokat.
 Véglegesítés után az eszközmozgás bekerül az időszak végi zárásba.

Eszközök véglegesítése

Erősség Lista fr. (jelölés) sorok: 10 oldal: 1 betölt: Szűrések (törölés) (Beállítások) (Kijelölés)

	Aktíválás dátuma	Mozgás megnevezése	Mozgás oka	Eszköz megnevezése	Eszköztípus	Vonalkód	Bizonylat száma	Főkönyv száma	Főkönyv éve	Leírási kulcs (%)	Üzembehelyezés dátuma	Leltári szám
<input checked="" type="checkbox"/>	2019-01-01	Nyitás	Nyitó felvitel	Gép	Nagy értékű eszközök	123456789012345		131113	2019	14.50	2018-12-31	1999/349/N
<input checked="" type="checkbox"/>	2019-01-01	Nyitás	Nyitó felvitel	Gép	Nagy értékű eszközök	123456789012345DX		131113	2019	14.50	2018-12-31	1999/350/N
<input checked="" type="checkbox"/>	2019-01-01	Nyitás	Nyitó felvitel	Gép	Nagy értékű eszközök	12345678901SE		131113	2019	14.50	2018-12-31	1999/354/N
<input checked="" type="checkbox"/>	2019-01-01	Nyitás	Nyitó felvitel	Gép	Nagy értékű eszközök	1234567890123		131113	2019	33.00	2018-12-31	2000/102/N

Erősség Találatok: 4 db. Megjelenítés: 1-4 (Kijelölés)

Aktív mozgások összesítője Teljes Szűrt

Bruttó érték 400 000 0
 Értécsökkenés 0 0
 Nettó érték 400 000 0

KATI [214 : Intézmény: Katicabogár TESZT Óvoda]
 KATI > (2) Befektetett eszközök nyilvántartása > (21) Adatok karbantartása > (214) Rögzített tételek módosítása, törlése, véglegesítése

Beruházások nyilvántartása Befektetett eszközök nyilvántart... Készletek és kis értékű (2013-ig) ... Idegen eszközök nyilvántartása Eszk

Vissza KATI > Befektetett eszközök véglegesítése > Katicabogár TESZT Óvoda >

Megerősítés véglegesítésre!

Hiba	Mozgás dátuma	Kivesz	Mozgás megnevezése	Eszköz megnevezése	Bizonylat száma	Főkönyv száma	Üzembehelyezés dátuma	Leltári szám
Nincs	2019-01-01	Kivesz	Nyitás	Gép		131113	2018-12-31	1999/349/N
Nincs	2019-01-01	Kivesz	Nyitás	Gép		131113	2018-12-31	1999/350/N
Nincs	2019-01-01	Kivesz	Nyitás	Gép		131113	2018-12-31	1999/354/N
Nincs	2019-01-01	Kivesz	Nyitás	Gép		131113	2018-12-31	2000/102/N

Végrehajt

Ezt követően a 222-es menüpontban az állományba vett eszközök listájában is láthatóvá válnak az eszközök és azok vonalkódjai:

KATI [222 : Intézmény: Katicabogár TESZT Óvoda]
 KATI > (2) Befektetett eszközök nyilvántartása > (22) Listázások > (222) Intézményenkénti eszközökészletek listázása

Beruházások nyilvántartása Befektetett eszközök nyilvántart... Készletek és kis értékű (2013-ig) ... Idegen eszközök nyilvántartása Eszközműveletek Teljeskörű listázások, kimutatások Intézmény választása Karbantartás Rendszeradminisztrációs feladatok

Vissza KATI > Eszközészlet listázása intézmények szerint > Katicabogár TESZT Óvoda >

Eszközök listája

Keresés: Keresés Főkönyv leválogatás: Minden főkönyv Mozgásidőszak felső korlátja:

Erősség Lista fr. (jelölés) sorok: 50 oldal: 1 betölt: Szűrések (törölés) (Beállítások) (Kijelölés)

	Főkönyv száma	Főkönyv évszáma	Költséghely kódja	Költséghely megnevezése	Megnevezés (intézmény)	Bruttó érték	Érték csökkenés	Nettó érték	Leltári szám	Vonalkód	Maradvány érték
5109	131113	2019	200	Irodapépület	Gép	1 024 377	0	1 024 377	2000/102/N	1234567890123	0 20 - Informatikai eszközök
5108	131113	2019	200	Irodapépület	Gép	646 464	0	646 464	1999/354/N	12345678901SE	0 20 - Informatikai eszközök
5107	131113	2019	200	Irodapépület	Gép	462 577	0	462 577	1999/350/N	123456789012345DX	0 20 - Informatikai eszközök
5106	131113	2019	200	Irodapépület	Gép	5 483 179	0	5 483 179	1999/349/N	123456789012345	0 20 - Informatikai eszközök
5104	1211332	2019	200	Irodapépület	Hash-teszt	500 000	0	500 000	2019/11/15/25	1176799310761	0 15 - Épületek aktívái állomány
5103	1211332	2019	200	Irodapépület	Hash-teszt	400 000	0	400 000	2019/11/15/24	8315748201149	0 15 - Épületek aktívái állomány

3. Vonalkódok módosításának lehetőségei

meglévő eszköz esetében

- generálással
- megadás kézzel, ha már létezik az eszközön korábbról
- betöltés xls fájlból, akár utólag is az 592-es menüpontban

4. Etiketk nyomtatása

- etikett nyomtatási lehetőségek (554 mp., eszközlístáról indítva is)
- etikett nyomtatási formák

Hatféle etikett nyomtatási opció közül lehet választani, amely lefedi a használati esetek szinte teljes egészét:

a) Etikett 1. - etikett lapos, hagyományos nyomtatóhoz: 55mm x 32mm, PDF formátumú, A4 méretű, fekvő tájolású, 30 db etikett 5x6 d elrendezéssel. Tehát bármely A4-es lapot megfelelő minőségben nyomtatni képes (pl. egyszerű laser) nyomtató és a méretnek megfelelő etike címkelap alkalmazásával.

b) Etikett 2. - etikett lapos, hagyományos nyomtatóhoz: 52.5mm x 29.5mm, PDF formátumú, A4 méretű, álló tájolású, 40 db etikett 4x10 d elrendezéssel. Tehát bármely A4-es lapot megfelelő minőségben nyomtatni képes (pl. egyszerű laser) nyomtató és a méretnek megfelelő etike címkelap alkalmazásával.

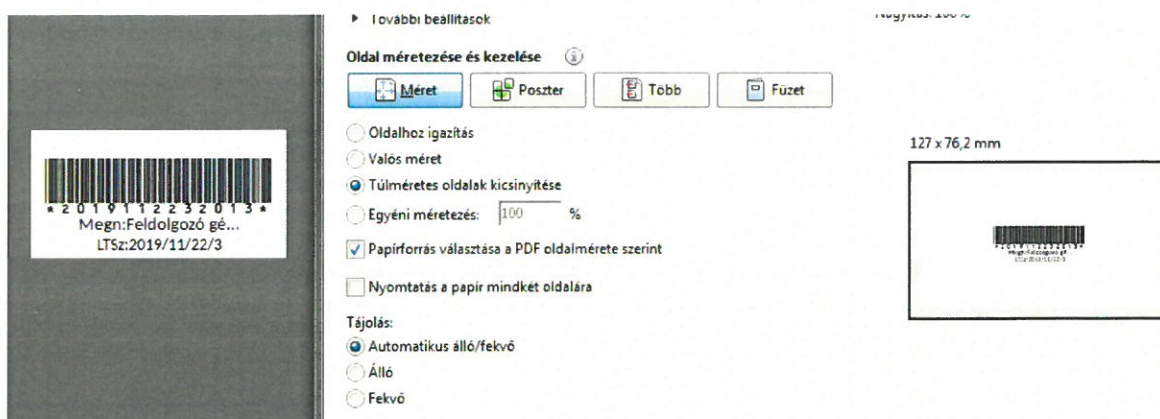
c) Tekerces (50x25) - .rprn kiterjesztésű fájl készül, amely közvetlen nyomtatást tesz lehetővé, Zebra kompatibilis nyomtató szükségé hozzá.

d) Tekerces (58x40) - .rprn kiterjesztésű fájl készül, amely közvetlen nyomtatást tesz lehetővé, Zebra kompatibilis nyomtató szükségé hozzá.

Közvetlen nyomtatáshoz (CITIZEN CL-S621): Telepítse a nyomtatót a gyári leírásnak megfelelően. A "Citizen CL-S621Z" drivert tegye fi ugyanezen a nyomtató néven. Hozzon létre egy .bat állományt a saját gépén a következő tartalommal: ssdal /p "Citizen CL-S621Z" send "%1 Az első etikett nyomtatáskor a letöltésre felkínált .rprn file-hoz rendelje hozzá tartósan a létrehozott .bat állományt. Így a következő etike nyomtatás már automatikusan a nyomtatóra történik.

e) Tekerces (50x25) - PDF formátumú, tehát bármely etikett nyomtatóval kompatibilis, amely a PDF formátumot ismeri, 1 db/oldal elosztás: készül.

A pdf-ről tekerces etiketre történő nyomtatáskor figyelni kell a nyomtatási tulajdonságok beállítására, azaz a nyomtatás párbeszéd ablakban a 'Oldal méretezése és kezelése' résznél a nyomtatónkhoz igazodó beállítást kell választani (Pl. egy Intermec PC43t típusú nyomtató esetében t kell jelölni a 'Túlméretes oldalak kicsinyítése' formát és a 'Papírforrás választása a pdf oldalmérete szerint' beállítást.).



f) CSV Export - amennyiben az előző lehetőségek bármely ok miatt nem alkalmazhatóak, akkor a vonalkód és az eszköz alapinformációi .csv formátumban letölthetők, amellyel már bármilyen etikett nyomtató a hozzá megvásárolt etikett nyomtató szoftverrel képes az etikette előállítására.

Kiegészítő folyamatként a sérült vagy elveszett vonalkódok pótlása is támogatott. A vonalkóddal ellátott szobaleltári nyomtatvány nyomtatása is biztosított.

5. Leltározás vonalkód leolvasóval

A leltárívek létrehozásakor a vonalkód is alkalmazható rendezési és szűrési mezőként az eszközök kiválasztásakor.

A vonalkódos leltározás lebonyolítására jelenleg két lehetőséget támogat a rendszer.

1. Leltározás a rendszer webes felületének segítségével

Itt a rendszer megszokott webes felületét (583-as menüpont) kell használni a leltározás során pl. egy laptop segítségével, amely rendelkezi folyamatos internet eléréssel (pl. mobil, vagy wifi) és rá van csatlakoztatva egy bármilyen, forgalomban lévő HID kompatibilis vonalkód olvasó (szinte minden kapható USB-s vonalkód olvasó ilyen, amely az olvasáskor billentyű leütésenként viszi be a beolvasott vonalkódot).

2. Androidos leltározó használata

A RITEK Zrt.-től megvásárolható a KALEL androidos leltározó. Ennek előnye, hogy akár tableten is futtatható, és nem szükséges hozzá folyamat internet elérés, mert az adatok a leltározás megkezdése előtt 1 csomagban betölthetők, majd befejeztével visszatölthetők a rendszerbe.

3. Tervezett lehetőség: leltári CSV export és import biztosítása

Segítségével a leltárív alap adatai .csv formátumban kimenthetőek, és így az egy csv-t feldolgozni képes, tetszőleges kézi mobil adatgyűjtőt betölthető, és a leltározás offline elvégezhető. Ezt követően a .csv visszaimportálható a rendszerbe.

6. A vonalkódok további előfordulásai a rendszerben

- listázási lehetőségek,
- megjelenítési lehetőségek