

SE - TE eszköz leltár

Felhasználói kézikönyv

TARTALOMJEGYZÉK

VERZIÓ TÖRTÉNET	4
1 A RENDSZER BEVEZETÉSE.....	5
1.1 EREDETI RENDSZER	5
1.2 2022-ES KIEGÉSZÍTÉS	5
1.3 2022-ES KIEGÉSZÍTÉS: SELEJTEZÉS	5
2 LEÍRÁS.....	5
3 LELTÁR.....	6
3.1 LELTÁR MENÜ INDÍTÁSA	6
3.2 LELTÁRBIZONYLAT LÉTREHOZÁSA.....	6
3.3 LELTÁRBIZONYLAT MEGJELENÍTÉSE	7
3.4 LELTÁRBIZONYLAT MÓDOSÍTÁSA	8
3.5 LELTÁRÍV NYOMTATÁSA	9
3.6 SZÁMBAVÉTEL SAP-BAN	10
3.6.1 Kézi számbavétel.....	10
3.6.2 Kézi számbavétel módosítása	11
3.6.3 Leltártöbblet rögzítése	12
3.7 KIÉRTÉKELÉSI RIPORT	13
3.8 KÖNYVELÉSEK	14
3.8.1 Leltárhány kivzetése	14
3.8.2 Eszközök áthelyezése	15
3.8.3 Eszköz adatainak módosítása.....	16
3.9 LELTÁR ZÁRÁSI MUNKÁK	17
3.10 LELTÁRFELVÉTELI ÍV EREDMÉNY ÖSSZESÍTŐ NYOMTATÁSA.....	19
3.11 BIZONYLAT ARCHIVÁLÁSA, ZÁRÁSA	20
4 SELEJTEZÉS	21
4.1 SELEJTEZÉSI BIZONYLAT LÉTREHOZÁSA	21
4.2 SELEJTEZÉSI BIZONYLAT MÓDOSÍTÁSA.....	22
4.3 SELEJTEZÉSI BIZONYLAT MEGJELENÍTÉSE.....	23
4.4 SELEJTEZÉSI BIZONYLAT VÉGLEGESÍTÉSE.....	24
4.5 SELEJTEZÉSI BIZONYLAT ZÁRÁSA.....	24
4.6 SELEJTEZÉSI BIZONYLAT TÖRLÉSE	25
4.6.1 Selejtezési bizonylat módosításából	25
4.6.2 Nyitott bizonylatok ütemezett törlése	26
4.7 SELEJTEZÉS KÖNYVELÉSE.....	27
4.8 ESZKÖZTÖRZS ELLENŐRZÉSEK	28
4.9 JOGOSULTSÁGOK	28
5 PDA HASZNÁLATA.....	29
5.1 TÁRGYI ESZKÖZÖK KEZELÉSE PDA-VAL	29
5.1.1 VPN Kliens alkalmazás elindítása	29
5.1.1.1 VPN Client Pro konfigurálása	30
5.1.1.2 Kapcsolódás VPN-hez	33
5.1.2 Tárgyi eszközök kezelése alkalmazás elindítása.....	35
5.1.3 Bejelentkezés SAP rendszerbe	36
5.1.4 Tárgyi eszköz kezelés főmenü.....	37
5.1.5 Leltárfelvétel.....	38
5.1.5.1 Leltárbizonylat választása.....	38
5.1.5.2 Allettár választása	39
5.1.5.3 Online leltárfelvétel	40
5.1.5.4 Offline leltárfelvétel	41
5.1.5.5 Hibás leltárfelvétel.....	43
5.1.6 Selejtezni kívánt eszközök rögzítése	44
5.1.6.1 Selejtezési bizonylat választása.....	44
5.1.6.2 Online selejtezésre kijelölés.....	45

5.1.6.3	Offline selejtezésre kijelölés	46
5.1.6.4	Hibás selejtezésre kijelölés	48
5.1.7	<i>Selejtezés és elutasítás rögzítése</i>	49
5.1.7.1	Selejtezési bizonylat választása	49
5.1.7.2	Online selejtezés és elutasítás	50
5.1.7.3	Offline selejtezés és elutasítás.....	51
5.1.7.4	Hibás selejtezés és elutasítás.....	54

Verzió történet

Verzió	Dátum	Megjegyzés	Szerző
1.0	.	TE leltár bevezetési verzió	Szita Zsolt, Szász Bence
2.0	2022.06.07.	2022-es kiegészítések	Szász Bence, Szakolczai Attila
2.1	2022.08.04.	2022-es kiegészítések: Selejtezés	Szász Bence, Szakolczai Attila
2.2	2023.10.05.	2023-as kiegészítések selejtezés modulban	Szász Bence, Szakolczai Attila

1 A rendszer bevezetése

1.1 Eredeti rendszer

A jogszabályi kötelezettség a leltározás éves gyakorisággal történő elvégzése. Az ezzel kapcsolatos élőmunka mennyiségének csökkentése, az átláthatóság és az egyszerű ellenőrizhetőség érdekében az Egyetem eszközeit vonalkóddal kell ellátni, illetve meg kell oldani a „vonalkódos” eszköz leltározást.

Az Egyetem illetékes szakterületének döntése alapján a vonalkódos eszköz nyilvántartás az Egyetemen működő SAP rendszer keretein belül kell megvalósítani, bevezetni.

1.2 2022-es kiegészítés

A 2022-es projekt célja alapvetően a tárgyi eszköz leltári rendszerben jelenleg használt elavult Windows CE operációs rendszerű mobil vonalkódolvasóval rendelkező PDA-k lecserélése modern Android operációs rendszerű eszközökre és ezeknek a használatához szükséges terminálos alkalmazások megvalósítása. Ennek a projektnek a keretében valósul meg továbbá a főszaamos tárgyi eszköz nyilvántartási egységre való áttérés, amelyre az alapítványi átállás miatt van szükség.

1.3 2022-es kiegészítés: Selejtezés

A selejtezési folyamat támogatására fejlesztésre kerül egy vonalkódos tárgyi eszköz selejtezési rendszer SAP és terminál oldali komponensekkel.

2 Leírás

Az intézmény nyilvántartásában levő leltározandó tárgyeszközök egyedi leltárszámmal rendelkeznek. Azokon az eszközökön, amiken el lehet helyezni a vonalkód címkét, vonalkódolvasó PDA-val leltározhatóak, amin nincs címke a leltárfelvételi ív alapján kerülnek leltározásra.

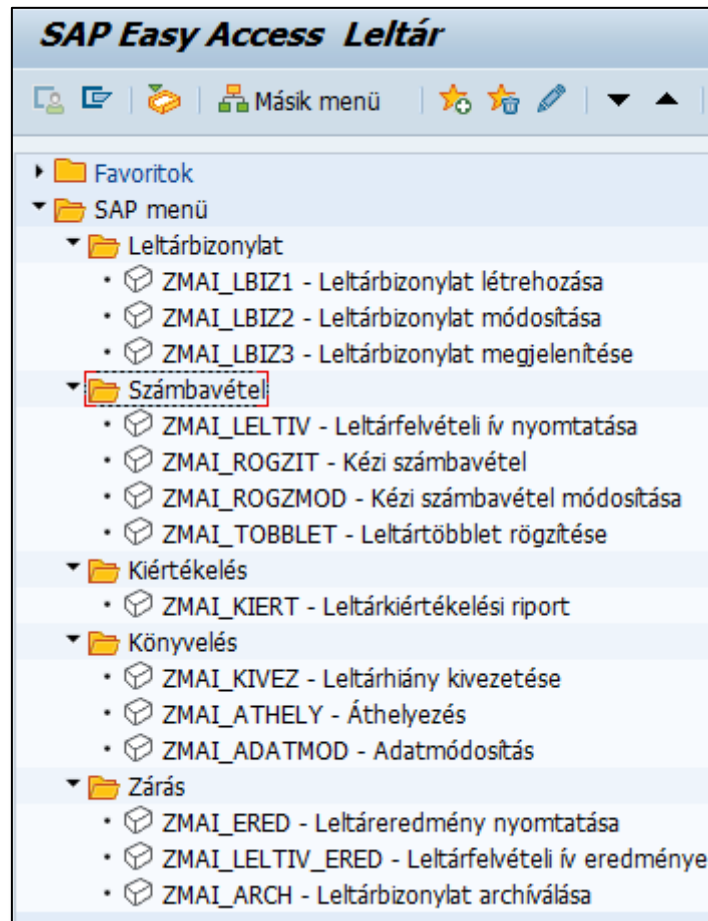
A leltár bizonylatok leképzését követően a bizonylatra gyűjtött alleltárak a vonalkódolvasó terminálokra letölthetőek. A leltározó személyzet az adott alleltár kiválasztását követően megkezdi a vonalkód címkék olvasását (leltározást). A vonalkódolvasó PDA-ról egy PC-s segédprogram segítségével az adatokat az SAP-ba fel lehet tölteni. A feltöltött adatok dinamikusan megjelennek a kiértékelési riportokban.

3 Leltár

3.1 Leltár menü indítása

Tranzakció: ZMAI_MENU

Javasolt a rendszert használóknál a felhasználói menüt ezzel kibővíteni. A leltár menü tartalmazza az összes leltározási munkához kapcsolódó tranzakciót.



3.2 Leltárbizonylat létrehozása

Tranzakció: ZMAI_LBIZ1 - Leltárbizonylat létrehozása

The screenshot shows the 'Leltárbizonylat létrehozása' (Inventory Statement Creation) transaction screen. The title bar reads 'Leltárbizonylat létrehozása'. Below the title bar is a navigation bar with a home icon. The main area displays the 'Leltárbizonylat paraméterei' (Inventory Statement Parameters) section:

Leltárkörzet	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Alletár	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>
Leltárnap	<input type="text" value="2022-06-02"/>		
Bizonylatfejszöveg	<input checked="" type="checkbox"/>		

At the bottom of the screen is a button labeled 'Leltárbizonylat létrehozása'.

A tranzakcióval lére lehet hozni megfelelő szűrésekkel a leltározni kívánt eszközök halmazát. Lehet szűkíteni a leltárkörzethez tartozó alleltárokkal igény szerint. Kötelezően kitöltendő mezők:

- Leltárkörzet
- Fejzöveg
- Fordulónap dátuma

A dátum azt a napot jelenti, amivel az eszközadatok leképződnek. Bármilyen későbbi módosítás, ami ezt a napot megelőzi a bizonylat zárásáig dinamikusan bekerül a leltárba.


Azon módosítások, amik a dátumot követik, nem kerülnek bele a bizonylatba (Pl. aktiválások)

Leltárbizonylat létrehozásakor elkészül a dokumentumunk, amit megnézhetünk, illetve módosíthatunk.


3.3 Leltárbizonylat megjelenítése

Tranzakció: ZMAI_LBIZ3 - Leltárbizonylat megjelenítése

Leltárbizonylat megtekintése



Paraméterek

Leltárbizonylat száma	1000000013 
-----------------------	--

3.4 Leltárbizonylat módosítása

Tranzakció: ZMAI_LBIZ2 - Leltárbizonylat módosítása

Leltárbizonylat módosítása és törlése

Paraméterek

Leltárbizonylat száma: 1000000013

Leltárbizonylat száma (4) 12 Bejegyzés találva

Korlátozások

Leltárbiz.	Leltárnap	Leltárközr	Bizonylatfejszöveg
1000000000	2022-05-20	019	Teszt bizonylat 05.20
1000000001	2022-04-30	032	Farmakognóziai Intézet
1000000003	2022-04-30	040	Ferenc téri Tömb/004-005
1000000004	2022-05-24	011	Klinikai Pszichológiai Ta
1000000005	2022-04-30	056	Szentágothai János Tudásk
1000000006	2022-04-30	060	GYTK Dékáni Hivatal
1000000007	2022-04-30	144	Corvin-negyed Klinikai Tö
1000000009	2022-04-30	081	Szaknyelvi intézet
1000000010	2022-04-30	170	Semmelweis Egyetem Szakre
1000000011	2022-04-30	106	Innovációs Központ
1000000012	2022-04-30	037	DEAKTÍV ESZKÖZ: 233941
1000000013	2022-06-02	014	Teszt bizonylat 06.02

A bizonylatot lehet törölni illetve a fejszöveget módosítani.

Leltárbizonylat módosítása

Törlés

Leltárbizonylat száma: 1000000013

Rekord létrehozásának dátuma: 2022-06-02

Leltárnap: 2022-06-02

Leltárközr: 014 Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

Bizonylatfejszöveg: **Teszt bizonylat 06.02**

Leltárbizonylat státusza: 0 Nyitott

Létrehozó ügyintéző neve: LKERTESZ

3.5 Leltárív nyomtatása

Tranzakció: ZMAI_LELTIV - Leltárfelvételi ív nyomtatása

A tranzakcióval tetszőleges szelekcióval igény szerint kinyomtathatjuk a leltáríveket.

Leltárfelvételi ív nyomtatása

Leltár paraméterek

Leltárbizonylat száma: 1000000013

Alletár: -

Eszközosztály: -

Alletár paraméterek

Alletárba kiadott

Nem kihelyezett

Vonalkód paraméterek

Vonalkódosított

Nem vonalkódosított

Nyomatási képe:

Lokális Windows nyomtató- G FE nyomtatási nézete, Lokális Windows nyom

Archiválás Kivétel és archiválás

Készletfelvételi lap

(Leltározáshoz)

Leltározás napja 2022-06-02

Semmelweis Egyetem Budapest, Üllői út 26. Bizonylatszám: 100000013
Leltár terv. dátum: 2022-06-02 Oldalszám: 1 / 1
Leltárkörzet: 014 Pszichiátriai és Pszichot Nyomtatás dát: 2022-06-02
Alletár: 001 Biokémia Felelős neve: _____

Tét	Leltárszám	Eszköz	Alsó	Osztály	Könyv.me	Tal.me	ME
	Eszköz megnevezése					Típus	
	Gyártási szám					Eltérés	
0001	92738	240545	0	1141000	1		DB
	Software, pszichológiai						
	N						
0002	K0000103975	1003820	0	54729230	1		DB
	Software ADHD pszichológiai vizsgálat						
	N						

Nem vonalkódosított eszközök információ az eszköztörzs hozzárendelések fölön találhatóak, itt kell módosítani igény szerint.

Eszköz megjelenítése: Törzsadatok

Eszközértékek

Eszköz: 202328 Klíma, oldalfali
 Osztály: 1459000 Egyéb gép, berend. Vállalat: 1000

Általános | Időfüggő | **Hozzárendelések** | Eredet | Műszaki+ORKI adatok | Értékelés

Hozzárendelések

Vonalkódozott eszk	IGEN	Vonalkódozott eszköz
Műszaki csoportosít	E001	Klíma

3.6 Számbavétel SAP-ban

3.6.1 Kézi számbavétel

Tranzakció: ZMAI_ROGZIT - Kézi számbavétel

Kézi számbavétel felvitele

Paraméterek

Leltárbizonylat száma: 1000000013
 Leltárkörzet:
 Alleltár: 004

A tranzakció segítségével manuálisan lehet a bizonylathoz számbavételezni.

Testt bizonylat 06.02 - Professzori szoba

Leltárszám: 235399
 Megnevezés: Klíma, oldalfali
 Gyártási szám:
 Törles

Leltárszám	Eszköz megnevezése	Gyártási szám
------------	--------------------	---------------

A leltárszám megadása után ENTER leütése után kitölti a mezőket az eszköz adataival (Megnevezés 1,



Gyártási szám), ezt követően a gomb megnyomásával hozzáadhatjuk az eszközt a listához.

Teszt bizonylat 06.02 - Professzori szoba

Leltárszám

Megnevezés

Gyártási szám

Törlés

Leltárszám	Eszköz megnevezése	Gyártási szám
235399	Klíma, oldalfali	

A gombra kattintva a leltárszámok mentésre kerülnek.

3.6.2 Kézi számbavétel módosítása

Tranzakció: ZMAI_ROGZMOD - Kézi számbavétel módosítása

Rossz, hibás rögzítés esetén van lehetőség a módosításra, törlésre.

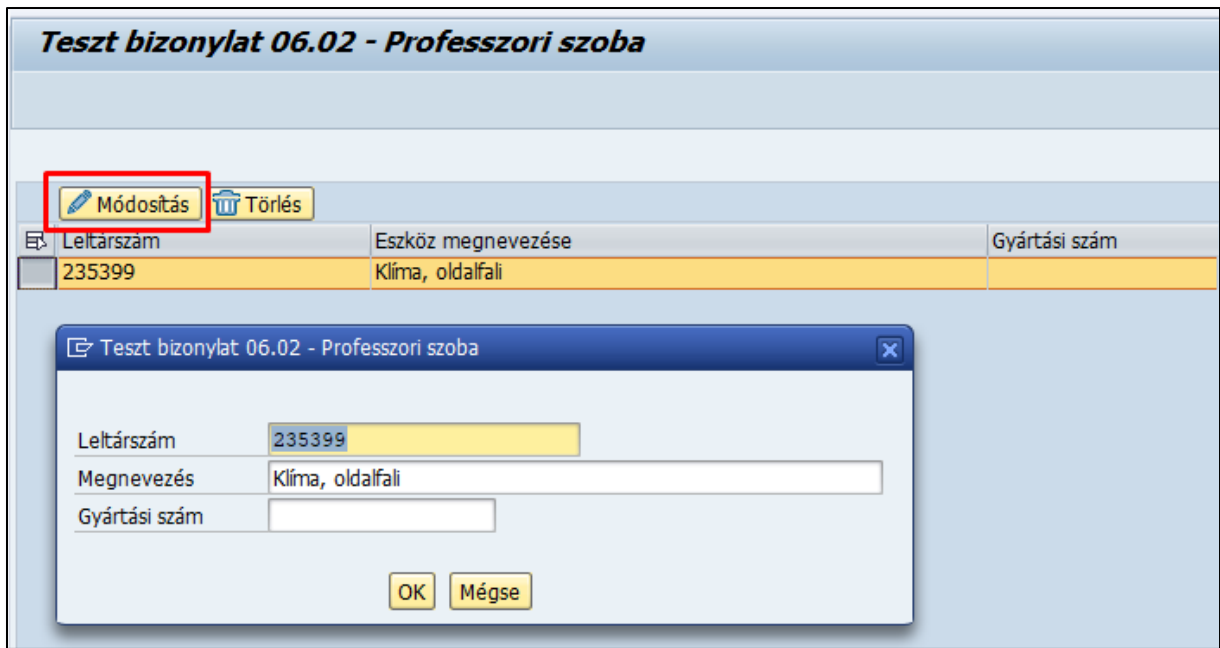
Kézi számbavétel módosítása

Paraméterek

Leltárbizonylat száma

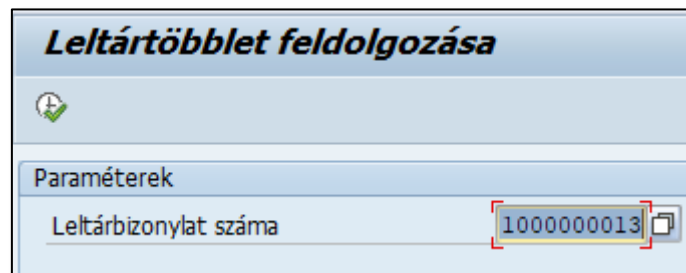
Leltárkörzet

Alleltár

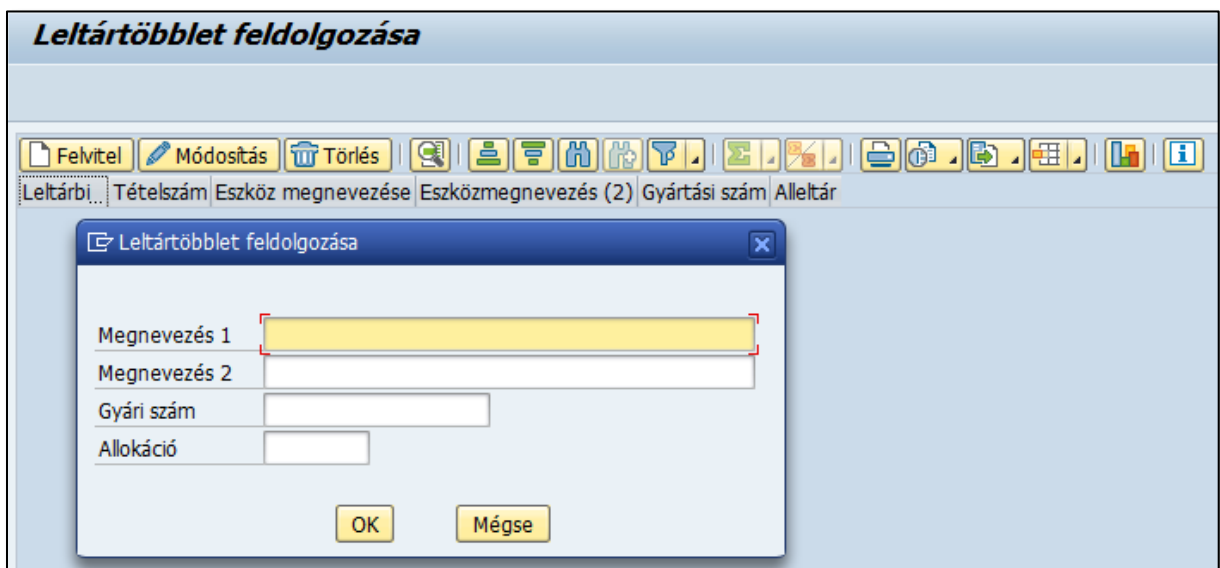


3.6.3 Leltártöbblet rögzítése

Tranzakció: ZMAI_TOBBLET - Leltártöbblet rögzítése



A tranzakció segítségével a bizonylathoz fellelt, de vonalkóddal nem beazonosítható eszközöket vihetünk fel.



Ezek az eszközök többletként fognak szerepelni a kiértékelésben. Később ezek az eszköz rekordok módosíthatóak, törölhetőek

3.7 Kiértékelési riport

Leltár kiértékelés riport

Tranzakció: ZMAI_KIERT - Leltárkiértékelési riport

Leltárkiértékelési riport

Paraméterek

Leltárbizonylat száma:

Alleltár: -

Eszközosztály: -

Leltárstátusz:

A leltárbizonylathoz tartozó eszközünket megjeleníthetjük igény szerint különböző szűrésekkel. Ezek használata nélkül a teljes bizonylatlista jelenik meg.

Leltárkiértékelési riport											
Leltárkörz	Alleltár	Eszköz	Al.	Aktíválás dát.	Deakt. dát	Eszköz megnevezése	Nyilv. megnevezés	Eszközmegnevezés (2)	Eszközosztály	Eszközoszt. megnev.	Leltárszám
014	004	202328	0	2021-10-04		Klima, oldalfali	Klima, oldalfali		1459000	Egyéb gép, berend.	235399
014		100345	0	2021-12-20		02 KKT Kültéri hulladéktároló	02 KKT Kültéri hulladéktároló	Veszélyes hulladék részére	1240000	Egyéb építmények	800973
014		200307	0	2021-09-23		Másológép,Bizhub 227	Másológép,Bizhub 227		1422200	Sokszorosítási eszk.	233344
014		200627	0	2021-09-13		Laptop,Lenovo	Laptop,Lenovo		1421000	Számítógépek	233664
014		201067	0	2021-10-11		Kézi stabilizátor,mobilhoz	Kézi stabilizátor,mobilhoz		1459000	Egyéb gép, berend.	234136
014		201189	0	2021-10-21		Mágneses terápiás ingerlő készülék	Mágneses terápiás ingerlő készülék	Magstim Super Rapid upgrade	1311200	Orv.gép,berend,felsz	234258
014		201617	0	2021-09-30		Mikrohullámú sütő,Gorenje	Mikrohullámú sütő,Gorenje		1442000	Konyhai eszk,hűtőgép	234686
014		201906	0	2021-10-20		Mikrohullámú sütő,Gorenje	Mikrohullámú sütő,Gorenje		1442000	Konyhai eszk,hűtőgép	234977
014		202322	0	2021-11-24		Kaputelefon rendszer telepítés	Kaputelefon rendszer telepítés	Rókus Kórh. 1 emelet	1459000	Egyéb gép, berend.	235393
014		202484	0	2021-11-04		Tablet,Apple iPad Space Grey	Tablet,Apple iPad Space Grey		1421000	Számítógépek	235558
014		202716	0	2021-11-10		Kamera rendszer telepítés	Kamera rendszer telepítés		1459000	Egyéb gép, berend.	235790
014		202717	0	2021-11-10		Kaputelefon rendszer telepítés	Kaputelefon rendszer telepítés		1459000	Egyéb gép, berend.	235791
014		202719	0	2021-10-11		Akciókamera,GoPro	Akciókamera,GoPro		1423000	Hálózati eszk.szerv.	235793

Színekkel, illetve státuszokkal vannak elkülönítve a különböző jelentésű rekordok.

S	Többlet
M	Hiány
F	Fellelt
D	Deaktivált
L	Eltérő alleltár
X	Eltérő leltárkörzet
Z	Eltérő adat és lok.
K	Adat eltérés

Ha történt számbavételezés egy sorra vonatkoztatva, akkor a listában a Nyilvántartási megnevezés és Nyilvántartási gyári szám az SAP rendszerben nyilvántartott értékeket jelentik, az Eszköz megnevezése és Gyártási szám mező pedig a számbavett értékeket.





3.8 Könyvelések

3.8.1 Leltárhiany kivezetése

Tranzakció: ZMAI_KIVEZ - Leltárhiany kivezetése

Kötelező mezők:

- Dátummezők
- Bizonylat fejszöveg
- Referenciaszám:
- Mozcásnem:

Leltárhiany kivezetése			
			
Paraméterek			
Leltárbizonylat száma	1000000013		
Allettár	<input type="text"/>	-	<input type="text"/> 
Eszközosztály	<input type="text"/>	-	<input type="text"/> 
Kivezetés			
Hivatkozási dátum	2022-06-02		
Könyvelés dátuma	2022-06-02		
Szöveg	Hiány kivezetése		
Referencia	Ref. szám		
Mozgásnem	Y93		

Kivezetéseket csak a fordulónapot követő dátumokra lehet kivezetni. A lista a bizonylaton szereplő hiányokat hozza fel, ahonnan ki kell választani a kívánt eszközöket, amit a tranzakció egy lépésben tömegesen kivezet.

A listában csak főszámok jelennek meg. A kivezetéssel az eszköz alszámai is kivezetésre kerülnek.

Leltárhiany kivezetése									
Leltárkörz	Alleltár	Eszköz	Alsz	Aktiválás dát.	Deakt. dát	Eszköz megnevezése	Nyív. megnevezés		
014		100345	0	2021-12-20		02 KKT Kültéri hulladékártoló	02 KKT Kültéri hulladékártoló		V
014		200307	0	2021-09-23		Másológép,Bizhub 227	Másológép,Bizhub 227		
014		200627	0	2021-09-13		Laptop,Lenovo	Laptop,Lenovo		
014		201067	0	2021-10-11		Kézi stabilizátor,mobilhoz	Kézi stabilizátor,mobilhoz		
014		201189	0	2021-10-21		Mágneses terápiás ingerlő készülék	Mágneses terápiás ingerlő készülék		M
014		201617	0	2021-09-30		Mikrohullámú sütő,Gorenje	Mikrohullámú sütő,Gorenje		
014		201906	0	2021-10-20		Mikrohullámú sütő,Gorenje	Mikrohullámú sütő,Gorenje		
014		202322	0	2021-11-24		Kaputelefon rendszer telepítés	Kaputelefon rendszer telepítés		R
014		202484	0	2021-11-04		Tablet,Apple iPad Space Grey	Tablet,Apple iPad Space Grey		

3.8.2 Eszközök áthelyezése

Eltérő alleltáron fellelt eszközök áthelyezése
Tranzakció: ZMAI_ATHELY - Áthelyezés

Átvezetés			
Paraméterek			
Leltárbizonylat száma	1000000013		
Alleltár		-	
Eszközosztály		-	
Átvezetés napja	2022-06-01		

Átvezetés csak a fordulónapot megelőző dátumokra lehetséges, hogy a bizonylatunkon a módosítások automatikusan átvezetődjenek, látszódnak.

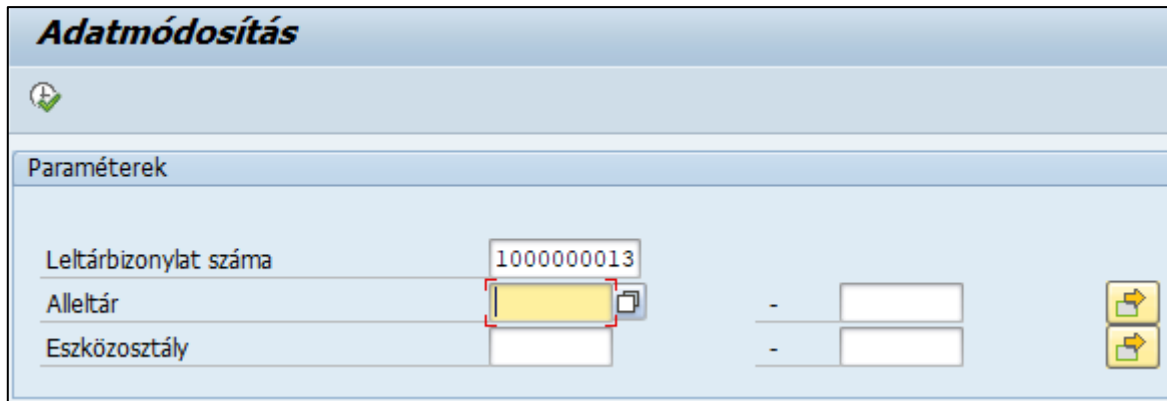
Átvezetés										
Leltárkörz	Alleltár	Eszköz	Alsz	Aktiválás dát.	Deakt. dát	Eszköz megnevezése	Nyív. megnevezés	Megnev. 2	Osztály	Eszköz
014	005	334672	0	2021-12-31		SpyGlass DS rendszer	SpyGlass DS rendszer		1311100	Orv.la

A listában az eltérő alléltáron szereplő eszközök jelennek meg. Tetszőlegesen kijelölt eszközöket a tranzakció egy lépésben tömegesen áthelyezi. Az időfüggő adatok az áthelyezéssel aktualizálódnak.

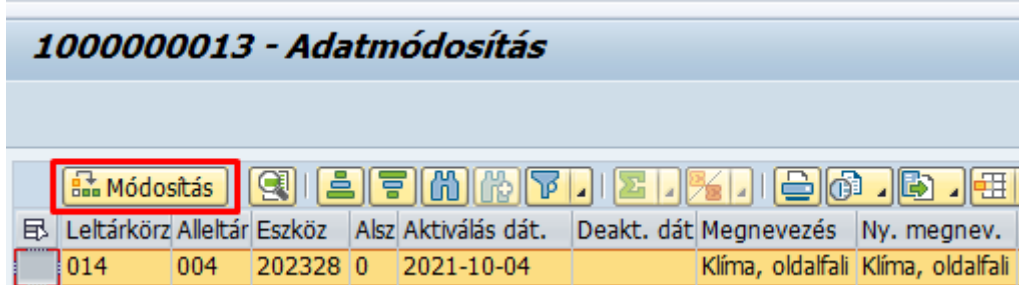
3.8.3 Eszköz adatainak módosítása

Tranzakció: ZMAI_ADATMOD - Adatmódosítás

A szelekciós paraméterek megadása után egy listában láthatóak az eltérő adatokkal rendelkező eszközök.

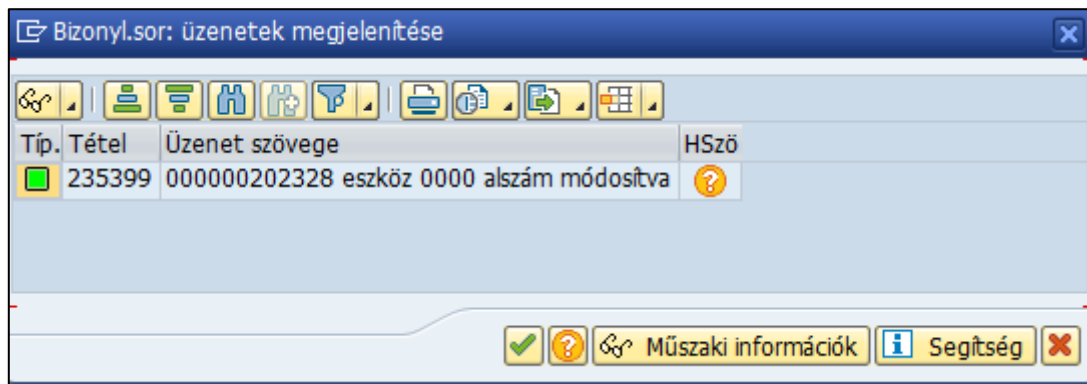


A megadott szűrési paraméterek alapján listázódnak azok az eszközök, ahol adat eltérés található.



Leltárkörz	Allettár	Eszköz	Alsz	Aktiválás dát.	Deakt. dát	Megnevezés	Ny. megnev.
014	004	202328	0	2021-10-04		Klíma, oldalfali	Klíma, oldalfali

Az egyes sorok a baloldalon található gombokkal kijelölhetők, majd a  gombbal a program elvégzi a kijelölt eszközök adatainak módosítását.



Típ.	Tétel	Üzenet szövege	HSzö
235399	000000202328	eszköz 0000 alszám módosítva	?

Az eredmény ablaknál a „Tétel” oszlopban az eszköz leltárszáma található.

3.9 Leltár zárási munkák

Tranzakció: ZMAI_ERED - Leltáreredmény nyomtatása

A leltár tisztításokat követően ki lehet nyomtatni a leltár összesítő okmányokat.


Nyomtatvány típus:

- Leltárfelvételi összesítő
- Leltár eltérési összesítő


A lista csoportra bontva is kinyomtatható:

- Kisértékű eszközökre
- Nagyértékű eszközökre

Leltáreredmény nyomtatása



Paraméterek

Leltárbizonylat száma 

Úrlap típus

Leltárfelvételei összesítő

Leltár eltérési összesítő

Eszköz csoport

Minden eszköz

Kisértékű eszközök

Nagyértékű eszközök

Kivitel típusa

Nyomtatás

Excel

Lokális Windows nyomtató- G FE nyomtatási nézete, Lokális Windows nyom

Archiválás Kivétel és archiválás

Semmelweis Egyetem
Leltárkörzet: 014
Pszichiátriai és
Pszichoterápiás Klinika

L E L T Á R F E L V É T E L I Ö S S Z E S Í T Ó
Leltározás napja: 2022-06-02

Létrehozás dát.: 2022-06-02
Oldalszám: 1
Bizonylatsz.: 1000000013


Tét. Osztály	Leltárszám	Eszköz	Alsó Eszköz	megnevezése	Gyárisz.	Nyilt.	Bruttó ért.	Előt.	Elt.	Elt.ért.	All.
0001				Többlet eszköz	321	0	0	1	1	0	
0002	1240000	800973	100345	02 KKT Kültéri hulladékátroló Veszélyes hulladék részére		1	588.656	0	1-	588.656-	
0003	1422200	233344	200307	0 Másológép,Bizhub 227	A7AK027032424	1	610.697	0	1-	610.697-	
0004	1421000	233664	200627	0 Laptop,Lenovo	PF38LQFB	1	498.962	0	1-	498.962-	
0005	1459000	234136	201067	0 Kézi stabilizátor,mobilhoz		1	58.166	0	1-	58.166-	
0006	1311200	234258	201189	0 Mágneses terápia ingerlő készülék Magstim Super Rapid upgrade	4040-00/0318	1	4.358.640	0	1-	4.358.640-	
0007	1442000	234686	201617	0 Mikrohullámi sütő,Gorenje		1	25.665	0	1-	25.665-	
0008	1442000	234977	201906	0 Mikrohullámi sütő,Gorenje		1	29.898	0	1-	29.898-	
0009	1459000	235393	202322	0 Kaputelefon rendszer telepítés Rókus Kórh. 1 emelet		1	929.538	0	1-	929.538-	

3.10 Leltárfelvételi ív eredmény összesítő nyomtatása


Tranzakció: ZMAI_LELTIV_ERED - Leltárfelvételi ív eredménye


A szelekciós paraméterek között meg kell adni a leltárbizonylat számát, továbbá szűkíteni lehet Alleltár és Vonalkód paraméterekkel.


Leltárfelvételi ív eredménye



Leltár paraméterek

Leltárbizonylat száma 

Alleltár - 

Eszközosztály - 

Alleltár paraméterek

Alleltárba kiadott





Nem kihelyezett

Vonalkód paraméterek

Vonalkódozott

Nem vonalkódozott

Lokális Windows nyomtató- G FE nyomtatási nézete, Lokális Windows nyom

 Archivalás  Kivétel és archiválás  

Készletfelvételi lap

(Leltározáshoz)

Leltározás napja 2022-06-02

Semmelweis Egyetem Bizonylatszám: 1000000013
Budapest, Üllői út 26. Oldalszám: 1 / 1
Leltár terv. dátum: 2022-06-02 Nyomtatás dát: 2022-06-02
Leltárkörzet: 014 Pszichiátriai és Pszichot
Alleltár: 001 Biokémia Felelős neve: _____


Tét	Leltárszám	Eszköz	Alsz	Osztály	Könyv.me	Tal.me	ME
	Eszköz megnevezése					Tipus	
	Gyártási szám					Eltérés	
0001	92738	240545	0	1141000	1	0	DB
	Software, pszichológiai						
	N						1-
0002	K0000103975	1003820	0	54729230	1	0	DB
	Software ADHD pszichológiai vizsgálat						
	N						1-

3.11 Bizonylat archiválása, zárása

Tranzakció: ZMAI_ARCH - Leltárbizonylat archiválása

A bizonylat zárását követően 15 napig lehet még a bizonylatot visszavonni és módosítani, ha szükséges. Ezt követően már nem lehet módosításokat elvégezni.


Leltárbizonylat archiválása



Paraméterek

Leltárbizonylat száma	1000000013
-----------------------	------------

Leltárbizonylat archiválása

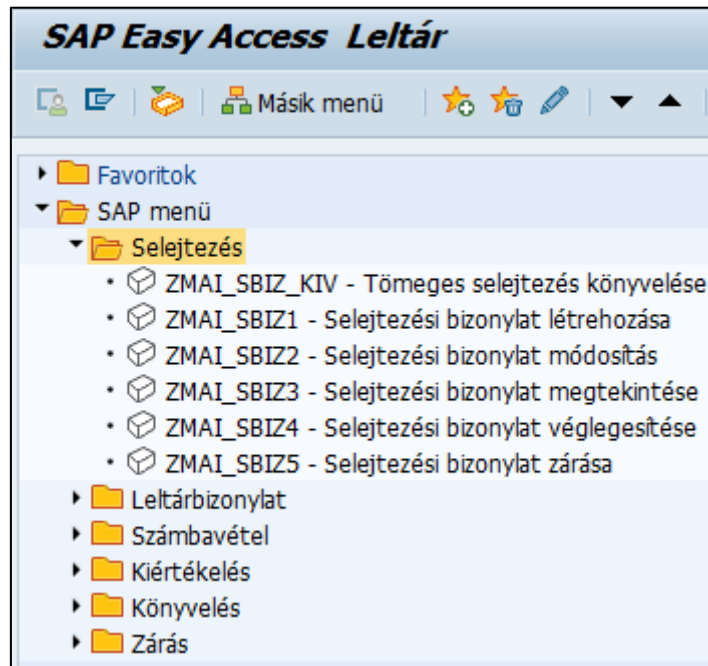
 Archiválás

Leltárbizonylat száma	1000000013	
Rekord létrehozásának dátuma	2022-06-02	
Leltárnap	2022-06-02	
Leltárkörzet	014	Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
Bizonylatfejszöveg	Teszt bizonylat 06.02	
Leltárbizonylat státusza	0	Nyitott
Létrehozó ügyintéző neve	LKERTESZ	

A leltár bizonylatunk a zárásig dinamikusan változik, vagyis minden a leltárban szereplő eszközt érintő mozgások automatikusan megjelennek. Pl.: ha a fordulónapot megelőzően történik áthelyezés, selejtezés, kivezetés, aktiválás. A zárást követően a mozgások nem vezetődnek át a bizonylatra.

4 Selejtezés

Tranzakció: ZMAI_MENU



4.1 Selejtezési bizonylat létrehozása

Tranzakció: ZMAI_SBIZ1 - Selejtezési bizonylat létrehozása

A tranzakcióval létre lehet hozni megfelelő szűrésekkel a selejtezni kívánt eszközök halmazát. Kötelezően kitöltendő mezők:

- Leltárkörzet
- Selejtezésre kijelölési dátum
- Bizonylatfejszöveg




Leltárbizonylat létrehozásakor elkészül a dokumentum.

4.2 Selejtezési bizonylat módosítása


















Tranzakció: ZMAI_SBIZ2 - Selejtezési bizonylat módosítása

A tranzakcióval a bizonylat fejszövegét lehet módosítani, valamint törölni a bizonylatot, illetve törölni a selejtezésre felvett tételeket.

Selejtezési bizonylat módosítása

 Törölés  Selejtezési igény lista  Könyvelési bizonylat

Selejtezési bizonylat száma	1000000003
Rekord létrehozásának dátuma	2022-07-25
Selejtezésre kijelölési dátum	2022-07-25
Leltárkörzet	005 I.sz.Sebészeti Klinika
Bizonylatfejszöveg	Teszt4 selejt
Selejtezési bizonylat stát.	0 Nyitott
Létrehozó ügyintéző neve	LKERESZ

 Törölés                

Leltárszám	Eszköz	Alsz	Eszköz megnevezése	St	Selejtstátusz szöveg
800640	100141	0	02/39 (640) Trafik	R	Igényelt

Selejtezési igény lista és Könyvelési bizonylat nyomtatására ebben a tranzakcióban is van lehetőség.

A listában kijelölt tételeket a  Törölés gombbal lehet törölni.

A módosításokat a  mentés gombbal lehet rögzíteni.

4.3 Selejtezési bizonylat megjelenítése

Tranzakció: ZMAI_SBIZ3 - Selejtezési bizonylat megjelenítése

A tranzakcióval megtekinthető a bizonylat adatai, valamint a selejtre felvett tételek.

Selejtezési bizonylat megjelenítése

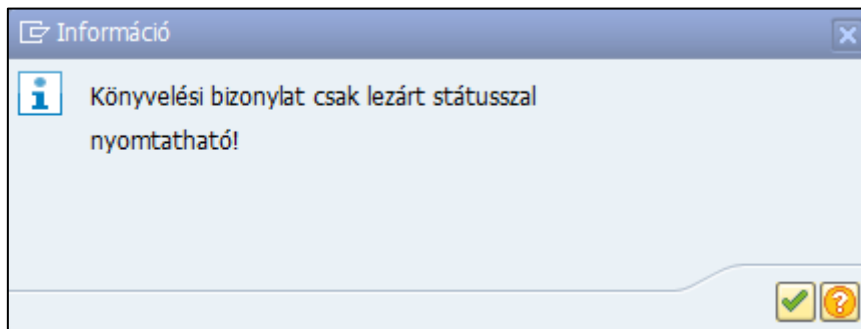
Selejtezési igény lista Könyvelési bizonylat

Selejtezési bizonylat száma: 1000000003
Rekord létrehozásának dátuma: 2022.07.29
Selejtezésre kijelölési dátum: 2022.07.29
Leltárkörzet: 001 Belgyógyászati és Onkológiai Klinika
Bizonylatfejlesztő: Teszt bizonylat
Selejtezési bizonylat stát.: F Véglegesített
Létrehozó ügyintéző neve: LKERIESZ

Leltárszám	Eszköz	Alsz	Eszköz megnevezése	Haszn mód	St	Selejtstátusz szöveg
K76646	200002	0	wdfsafds	3	R	Igényelt
76652	200008	0	teszt	3	R	Igényelt
76677	200064	0	Teszt szike #01	1	R	Igényelt

Továbbá lehetőség van „Selejtezési igény lista” és „Könyvelési bizonylat” nyomtatására.

Könyvelési bizonylat nyomtatására csak a bizonylat lezárása után van lehetőség.

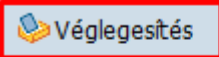


4.4 Selejtezési bizonylat véglegesítése

Tranzakció: ZMAI_SBIZ4 - Selejtezési bizonylat véglegesítése

A tranzakcióval a bizonylatot véglegesített státuszra lehet állítani.

Selejtezési bizonylat véglegesítése




Selejtezési bizonylat száma	1000000003
Rekord létrehozásának dátuma	2022.07.29
Selejtezésre kijelölési dátum	2022.07.29
Leltárkörzet	001 I.sz.Belgyógyászati Klinika
Bizonylatfejszöveg	Teszt bizonylat
Selejtezési bizonylat stát.	0 Nyitott
Létrehozó ügyintéző neve	LKERESZ

Csak megfelelő jogosultsággal és nyitott státuszú bizonylatot lehet „Véglegesített” státuszra állítani.

4.5 Selejtezési bizonylat zárása

Tranzakció: ZMAI_SBIZ5 - Selejtezési bizonylat zárása

Selejtezési bizonylat zárása



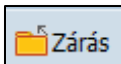
Selejtezési bizonylat száma	1000000003
Rekord létrehozásának dátuma	2022.07.29
Selejtezésre kijelölési dátum	2022.07.29
Leltárkörzet	001 Belgyógyászati és Onkológiai Klinika
Bizonylatfejszöveg	Teszt bizonylat
Selejtezési bizonylat stát.	F Véglegesített
Létrehozó ügyintéző neve	LKERESZ

Státusz módosítás Hasznosítás módja

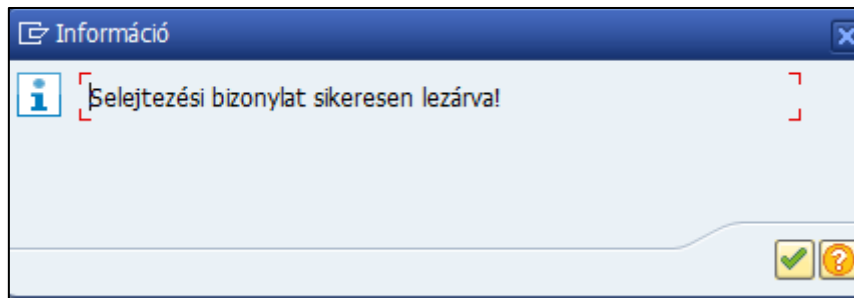
Leltárszám	Eszköz	Alsó	Eszköz megnevezése	Haszn mód	St	Selejtstátusz s
K76646	200002	0	wdfsafds	3	R	Igényelt
76652	200008	0	teszt	3	R	Igényelt
76677	200064	0	Teszt szike #01	1	R	Igényelt

A listában a tételt kijelölve és megfelelő jogosultsággal, megváltoztathatjuk a tétel selejtezési

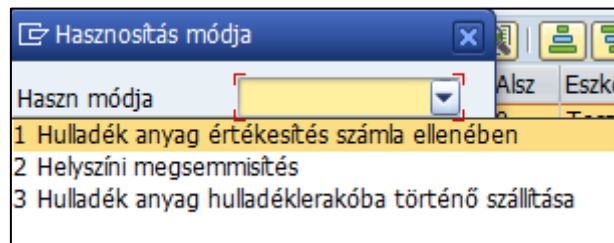
státuszát. Tétel státuszának módosítását a  mentés gombbal lehet rögzíteni.



gombbal a selejtezési bizonylat „Lezárt” státuszra állítható.



A tétel hasznosítás módját a selejtezési bizottság elnöke módosíthatja a tételek kijelölésével és a **Hasznosítás módja** gombbal.

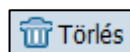


4.6 Selejtezési bizonylat törlése

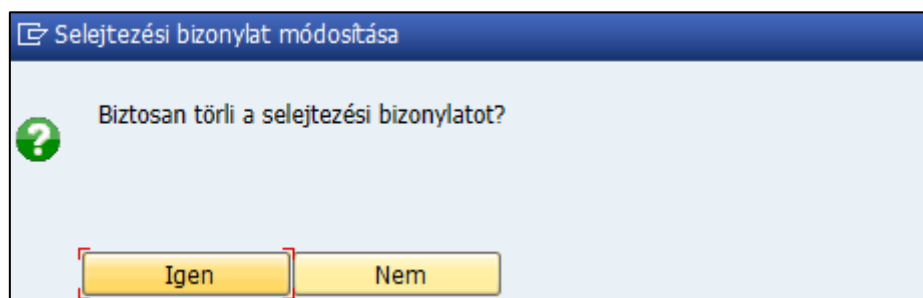
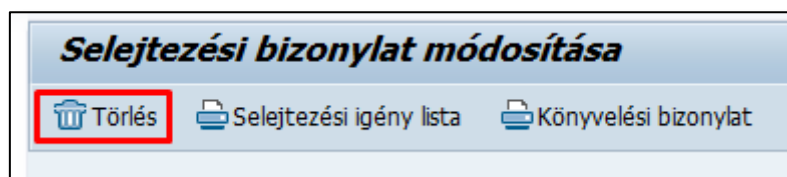
Selejtezési bizonylatot kétféleképpen lehet törölni:

- Selejtezési bizonylat módosítása tranzakcióból
- Selejtezési bizonylat ütemezett törlésével

4.6.1 Selejtezési bizonylat módosításából



A bizonylatot kiválasztva a **Törlés** gombra kattintva lehet törölni a bizonylatot.



Selejtezési bizonylat törlésre került

Törlés esetén a selejtezésre felvett tételek selejtezési adatait üresre állítja, és ha nem történt hiba a törzsadat módosításánál, akkor a tétel „Elutasított” státuszt kap.

Ha nem történt a tételek módosítása közben hiba, akkor a bizonylat „Törölt” státuszt kap.

4.6.2 Nyitott bizonylatok ütemezett törlése

Program: ZBMAI_SCRAPDOC_DEL_LATE - Bizonylat ütemezett törlése

Lehetőség van nyitott bizonylatok ütemezett törlésére is.

A program a futtatáskori idő szerint 72 óránál régebben létrehozott, nyitott státuszú bizonylatokat állítja törölt státuszúra és a hozzájuk tartozó tételek selejtezési adatait állítja üresre és a tételek „Elutasított” tételstátuszt kapnak.

Bizonylat ütemezett törlése					
Bizonylat ütemezett törlése					
1000000012 bizonylat 20231001 145000 időpontban került létrehozásra. Bizonylat törlés és eszközök módosítása					
Bizonylat	Eszköz	Üzenettípus	Üzenosztály	Üzenetszám	Üzenet
1000000012	000000200068-0000	S	BAPI1022	008	000000200068 eszköz 0000 alszám módosítva

Eszköz törzsadat módosítása hiba esetén a bizonylat státusza módosításra kerül.

A hibára futott eszközöket utólag kezelni kell.


4.7 Selejtezés könyvelése

Tranzakció: ZMAI_SBIZ_KIV - Selejtezés könyvelése

Tömeges selejtezés könyvelése

Paraméterek

Selejtezési bizonylat

Eszköz - 

Kivezetés

Hivatkozási dátum

Könyvelés dátuma

Szöveg

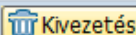








Referencia

Mozgásnem

Szelekciós képernyőn kötelezően megadott paraméterek:

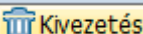
- Selejtezési bizonylat
- Hivatkozási dátum
- Könyvelés dátuma
- Mozgásnem

Tömeges selejtezés könyvelése

 Kivezetés        

Selejt. bizonylat	Lelt.szám.	Eszköz	Alsz	Létreh.dátuma	Létrehozta	Mód.dát.	Mód.:	Státusz	Selejté v.
1000000002	76648	200004	0	2022.07.29	LKERTESZ	2022.07.29	LKERTESZ	R	01
1000000002	76649	200005	0	2022.07.29	LKERTESZ	2022.07.29	LKERTESZ	R	01

A listában csak főszámok jelennek meg. A kivezetéssel az eszköz alszámai is kivezetésre kerülnek.

A listában az eszközök kijelölése után a  gombbal lehet kivezetni az eszközöket.

4.8 Eszköztörzs ellenőrzések

A rendszer hibaüzenet ír ki az alábbi esetekben:

- Még nem lezárt bizonylatban levő eszköz leltárkörzetének módosítása
- Még nem lezárt bizonylatban levő eszköz csökkenő (átkönyvelés, kivezetés) mozgása

A fenti esetek nem megengedettek és a rendszer hibaüzenetet ír ki:



4.9 Jogosultságok

Jogosultságok kezelése egyrészt az adott tranzakció indításához szükséges jogosultsággal, illetve az egyes alkalmazásokon belüli további művelet és leltárkörzet szintű jogosultsági objektumokkal történik.

Tranzakciókon belüli műveletek jogosultsági objektuma: ZMAI_SCDOC
Tevékenység mező: ZSCP_ACTVT

A megengedett értékek:

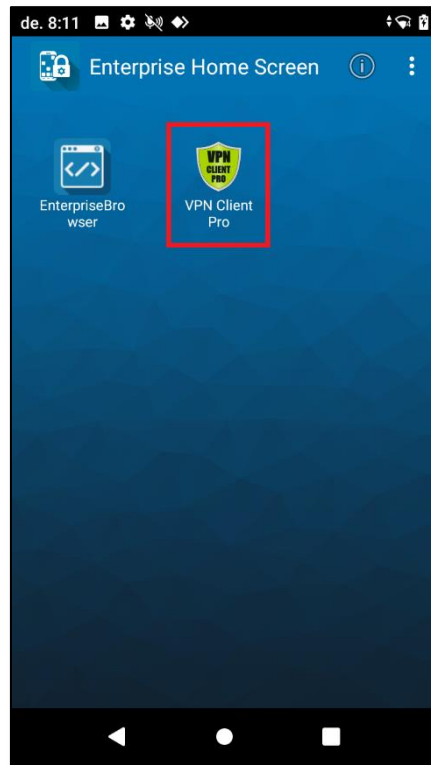
Tevékenység kód	Tevékenység magyarázat
01	Igényelt -> Elutasított státusz állítás
02	Igényelt -> Selejtezve státusz állítás
03	Selejtezve -> Elutasított státus állítás
04	Bizonylat Lezárt státuszra állítás
05	Selejtezési könyvelési bizonylat nyomtatás
06	Bizonylat Végleges státuszra állítás
07	Selejtezésre jelölt tétel törlés
08	Selejtezési igény lista nyomtatás

5 PDA használata

5.1 Tárgyi eszközök kezelése PDA-val

5.1.1 VPN Kliens alkalmazás elindítása

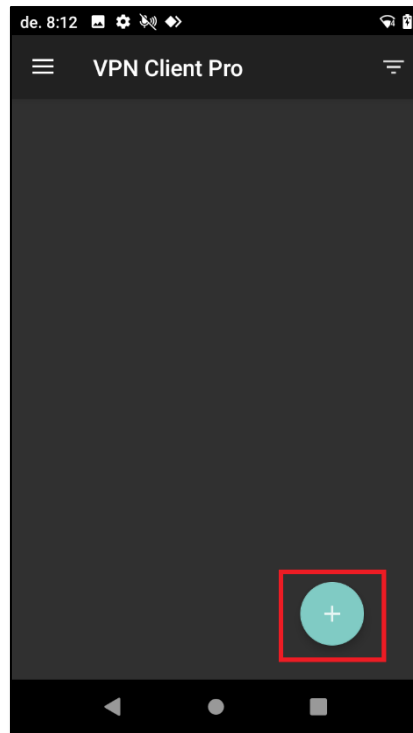
VPN-re való csatlakozáshoz a készülékre telepített VPN Client Pro alkalmazást kell elindítani a kezdőképernyőről.



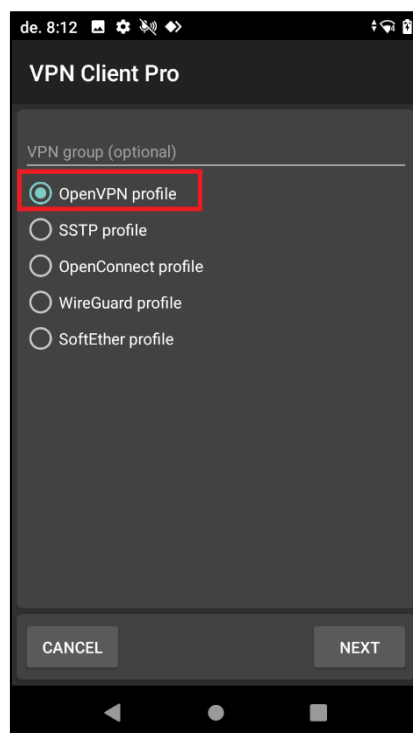
5.1.1.1 VPN Client Pro konfigurálása

A VPN Client Pro alkalmazást első használatkor konfigurálni kell, melynek lépései a következők:

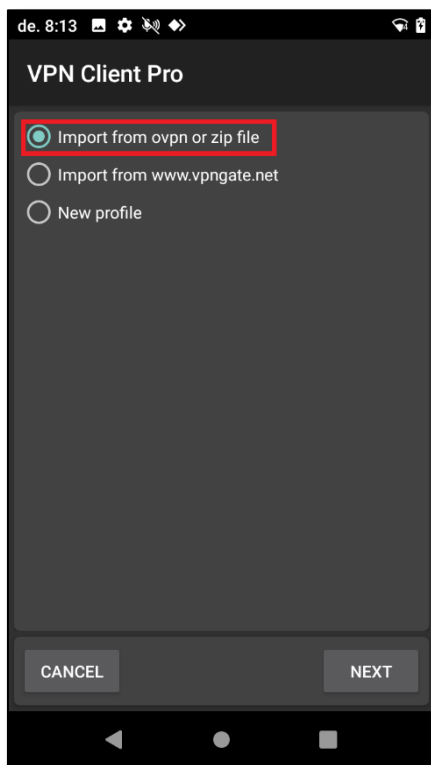
1. VPN konfigurációs fájl importálása. A készülékre fel kell másolni (pl.: TC26\Belső közös tárhely\Download mappába), majd a „+” jelet megnyomva importálni kell a VPN konfigurációs fájlt.



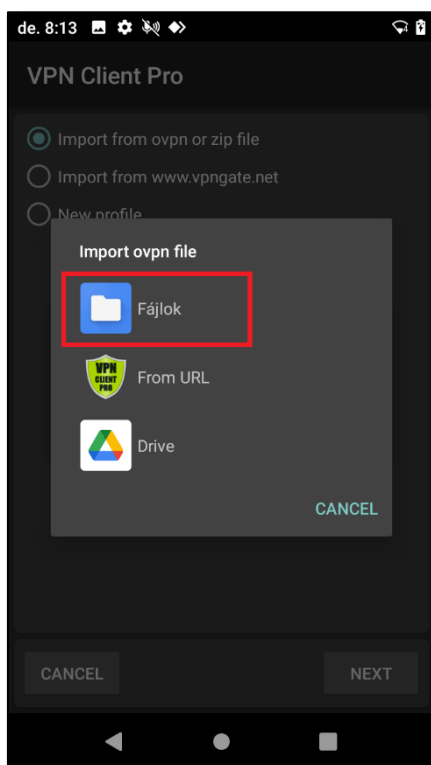
2. “OpenVPN profile” kiválasztása, majd “Next”



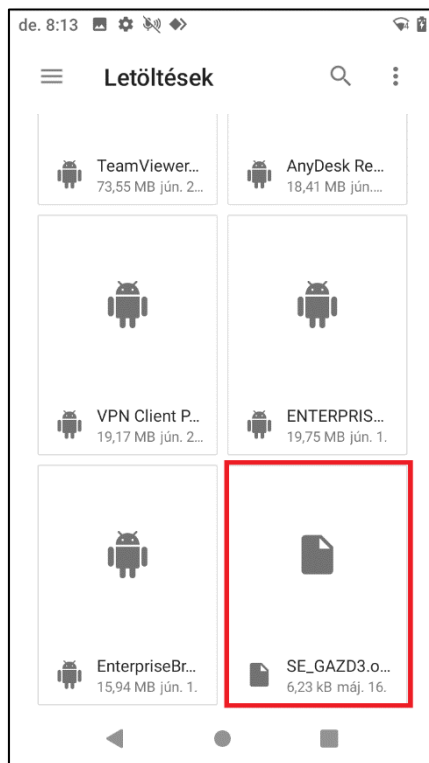
3. „Import from ovpn or zip file” kiválasztása, majd „Next”



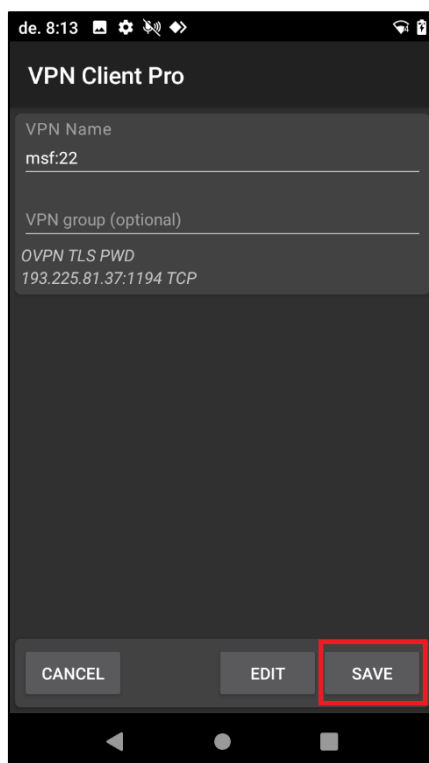
4. „Fájlok” kiválasztása



5. Konfig fájl megkeresése és kiválasztása



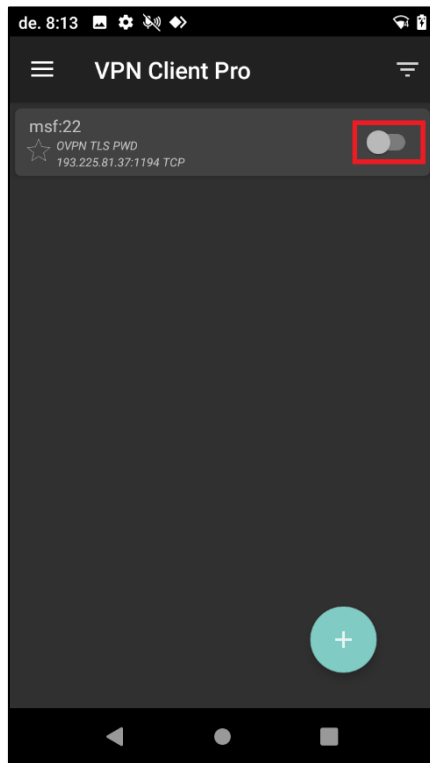
6. Beállított kapcsolat mentése



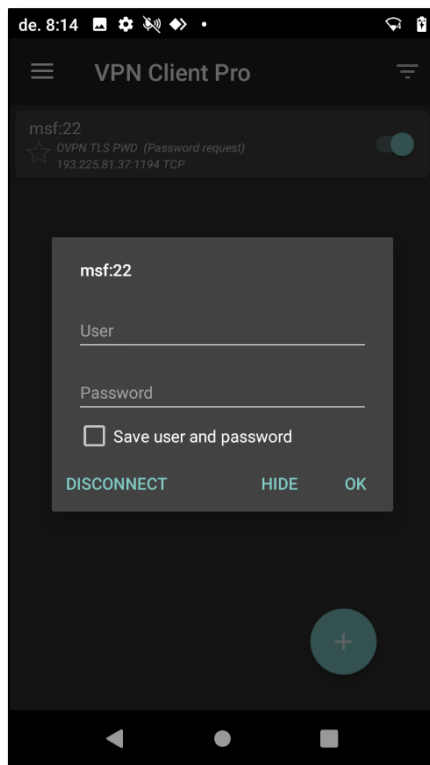
5.1.1.2 Kapcsolódás VPN-hez

Az létrehozott és elmentett VPN kapcsolathoz való csatlakozás lépései

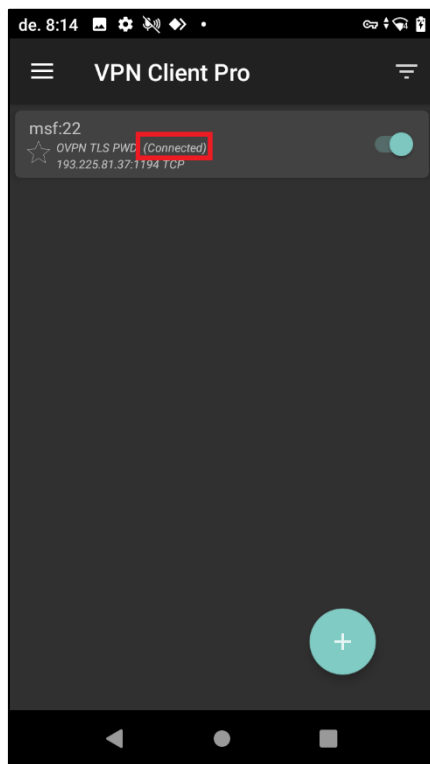
1. VPN kapcsolat aktiválása



2. Név és jelszó megadása

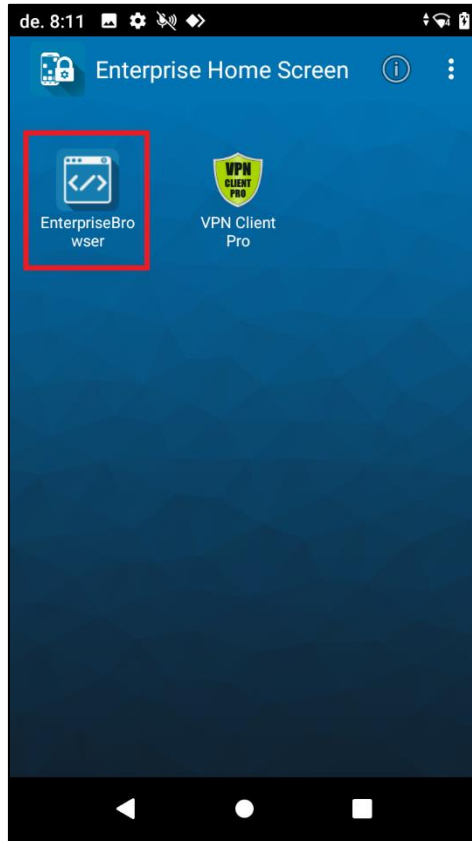


Sikeres csatlakozás esetén a „Connected” felirat lesz látható:



5.1.2 Tárgyi eszközök kezelése alkalmazás elindítása

A mobil tárgyi eszköz kezelési alkalmazás használatához el kell indítani a Zebra Android készülékre telepített Zebra Enterprise Browser alkalmazást az Android kezdőképernyőről.



5.1.3 Bejelentkezés SAP rendszerbe

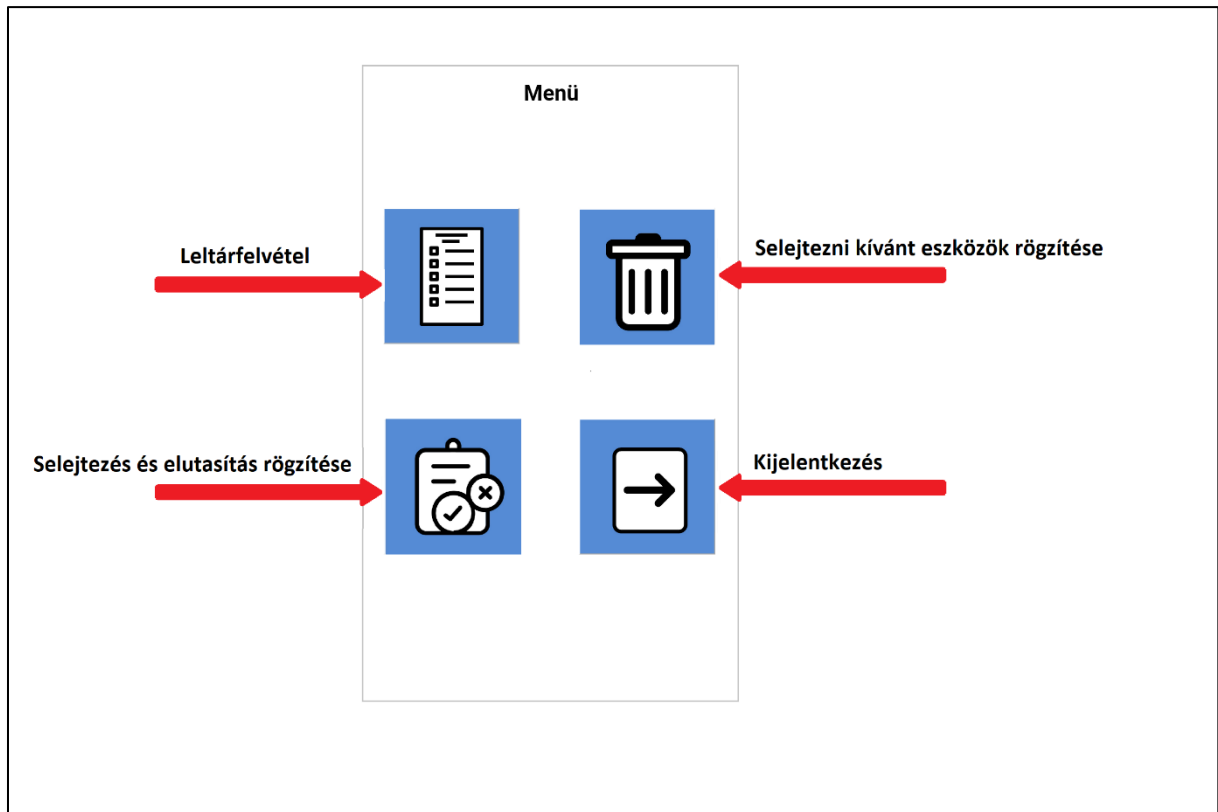
Az Enterprise Browser elindítása után a mobil tárgyi eszköz kezelés SAP bejelentkező képernyője látható, ahol SAP felhasználónévvel és jelszóval kell bejelentkezni az alkalmazás használathához.

The image shows a mobile application interface for SAP login. The title is "Bejelentkezés". There are two input fields: "Felhasználó:*" (User) and "Jelszó:*" (Password). Below the fields is a blue button labeled "Bejelentkezés". At the bottom, a virtual keyboard is visible with keys for numbers, letters, and symbols.

5.1.4 Tárgyi eszköz kezelés főmenü

Tranzakció: ZMAI_MOBITS_MENU - ITS Mobile főmenü

A tárgyi eszköz kezelés főmenüben három alkalmazás található: „Leltárfelvétel”, „Selejtezni kívánt eszközök rögzítése”, „Selejtezés és elutasítás rögzítése”. A jobb alsó sarokban lévő gombbal lehet kijelentkezni, mely után ismét a bejelentkező képernyő lesz látható.



5.1.5 Leltárfelvétel

Tranzakció: ZMAI_MOBITS_CNT - ITS Mobile leltárfelvétel

5.1.5.1 Leltárbizonylat választása

A leltárfelvétel alkalmazás indítása után, a „Leltárbizonylat választása” képernyő jelenik meg. A listában láthatók a nyitott leltárbizonylatok, melyek leltárkörzetéhez a felhasználónak van jogosultsága. Egy bejegyzésen belül a leltárbizonylat száma és a leltárkörzet megnevezése kerül megjelenítésre. Egy oldalon egyszerre 8 darab leltárbizonylat jeleníthető meg. Amennyiben ennél több nyitott leltárbizonylat található az SAP rendszerben, akkor ezek között a „<< Vissza” és „Tovább >>” gombokkal lehet lapozni. A lista egy bejegyzésére kattintva kiválasztható az adott leltárbizonylat. Leltárbizonylat kiválasztása után az „Alleltár választása” képernyő lesz látható.

A „Kilépés” gombbal a főmenü jelenik meg.

The screenshot displays the 'Leltárbizonylat választása' (Inventory Certificate Selection) screen. At the top, there are three navigation buttons: '<< Vissza', 'Kilépés', and 'Tovább >>'. Below these is a list of inventory certificates, each with a yellow background. The list is organized into two columns: the left column contains the 'Leltárbizonylat száma' (Inventory Certificate Number) and the right column contains the 'Leltárkörzet megnevezése' (Inventory Area Name). Red arrows point from the text labels to the corresponding columns in the list.

Leltárbizonylat száma	Leltárkörzet megnevezése
1000000004	Klinikai Pszichológiai Tanszék
1000000000	Radiológia Tanszék
1000000001	Farmakognózi Intézet
1000000012	Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
1000000003	Ferenc téri Tömb
1000000005	Szentágothai János Tudásközpont
1000000006	GYTK Dékáni Hivatal
1000000009	Szaknyelvi Intézet

5.1.5.2 Alleltár választása

A leltárbizonylat kiválasztása után láthatók a kiválasztott leltárbizonylathoz tartozó alleltárak, valamint az alleltárak megnevezése. A listában egyszerre 16 alleltár jeleníthető meg. Amennyiben ennél több alleltár tartozik a kiválasztott leltárbizonylathoz SAP rendszerben, akkor ezek között „<<Vissza” és „Tovább >>” gombokkal lehet lapozni. A lista egy bejegyzésére kattintva kiválasztható az adott alleltár. Alleltár választás után az online leltárfevétel képernyő lesz látható.

A „Vissza” gombbal a „Leltárbizonylat választása” képernyő kerül megjelenítésre.

Alleltár választása		
<< Vissza	Vissza	Tovább >>
Alleltár száma	Alleltár megnevezése	
001	Előkészítő	
002	Gazdasági Iroda	
003	Izotóp Labor	
004	Izotóp Labor-textil	
005	Gyakorló	
007	Dolgozó szoba	
008	UV labor	
009	MTA leltár	
010	Titkárság	
011	Fényszórásmérő labor	
012	20. szoba	
013	Textil Raktár	
014	LSL Labor	
015	Műhely	
016	Konyha	
017	Dolgozó szoba	

5.1.5.3 Online leltárfelvétel

A leltárfelvétel képernyőn az eszközök számbavételét lehet elvégezni.

Az eszközadatok lekérdezése leltárszám alapján történik. A leltárszám kézi bevitele nem engedélyezett, kizárólag vonalkód beolvasásával lehetséges. A leltárszám vonalkód beolvasása után a képernyőn megjelenítésre kerülnek az eszköz következő adatai: leltárkörzet, alleltár száma, gyáriszám, eszköz megnevezése. Ha volt számbavétel, akkor a számbavételezett adatok, ellenkező esetben a nyilvántartási adatok láthatók a képernyőn.

A leltárszám vonalkód beolvasása után automatikusan megtörténik az eszköz adott leltárbizonylaton belül való fellelése és számbavétele. Minden leolvasott vonalkód automatikusan rögzítésre kerül. Online leltárfelvétel esetén az alkalmazás jelzést ad az eszköz állapotával kapcsolatban a képernyő alján található üzenetsávban. Az üzenetsáv sikerüzenet esetén zöld, hibaüzenet esetén piros, figyelmeztetés esetén sárga, információ esetén pedig kék színezést kap.

A leltárfelvétel során lehetőség van az eszköz megnevezésének és gyáriszámának módosítására, melyeket külön menteni szükséges a „Mentés” gombbal.

Az „Offline módba átlépés” gombra kattintva az offline leltárfelvételi képernyő kerül megjelenítésre.

A „Kilépés” és „Alleltár” gombokkal érhető el az alleltár választása képernyő.

Leltárfelvétel

Alleltár Mentés Kilépés

Leltárszám 30839 032 ← **Leltárkörzet száma**

Alleltár 001

Gyáriszám 127/82

Megnevezés Robbanásgátló

OFFLINE MÓDBA ÁTLÉPÉS

Számbavétele! ← **Üzenetsáv**

123 MA #*/ []

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

q w e r t z u i o p

@ # \$ % & - + ()

a s d f g h j k l

↑ * " ' : ; ! ?

TAB , _ / ←

5.1.5.4 Offline leltárfelvétel

Az offline leltárfelvétel képernyőn az eszközök számbavételét lehet elvégezni azokon a helyeken, ahol nem áll rendelkezésre vezeték nélküli hálózati adatkapcsolat. Ebben az esetben a leltárbizonylat és alleltár kiválasztása még online módon, olyan helyen történik, ahol rendelkezésre áll hálózati adatkapcsolat, majd az online leltárfelvétel képernyőn kell átváltania a felhasználónak offline módba.

Offline módban egymás után kell beolvasni a leltárszám vonalkódokat, melyekkel kapcsolatban az eszköz nem jelenít meg semmilyen adatot, csak az kerül ellenőrzésre, hogy a leolvasott vonalkód megfelel-e a leltári vonalkódformátumoknak:

- K-val kezdődő utána 10 darab számjegy (pl.: K1111111111)
- 810000 alatt és nem 0-val kezdődik (pl.: 809999)
- Két részből áll (pl.: 809999/0001)
 - o Első rész: 810000 alatt és nem 0-val kezdődik
 - o Második rész: 4 darab számjegy

Megfelelő leltárszám vonalkód leolvasása esetén a „Hozzáadva!” üzenet látható az üzenetsávban. Ugyanannak a vonalkódnak többszöri leolvasására a „Már hozzáadva!” üzenet, hibás formátumú vonalkód esetén pedig a „Hibás vonalkód!” üzenet jelenik meg. A leltárszám mező alatt láthatók a már leolvasott, megfelelő formátumú leltárszám vonalkódok. Ebben a mezőben az utolsó 7 leolvasott, megfelelő formátumú vonalkód kerül megjelenítésre.

A vonalkódok leolvasása után és még azelőtt, hogy lejárna az automatikus kijelentkezés az SAP rendszerből, vissza kell térnie a felhasználónak egy olyan területre, ahol rendelkezésre áll valamilyen vezeték nélküli hálózati kapcsolat. A képernyő alján található időzítőn látható, hogy mennyi idő van még hátra az automatikus kijelentkezettéig. Amennyiben az idő lejár, a „Lejárt az idő, mentés nem lehetséges!” üzenet jelenik meg az időzítő helyén és a „Mentés” gomb levételre kerül a képernyőről.

A „Mentés” gomb lenyomásának hatására, ha az adott helyen van vezeték nélküli adatkapcsolat, feltöltésre kerülnek a leolvasott vonalkódok az SAP rendszerbe. Amennyiben minden leolvasott vonalkód hiba nélkül feltöltésre került, akkor az „Adatok elmentve!” üzenet látható az üzenet sávban. Hiba esetén a hibás leltárfelvétel képernyőn kerülnek megjelenítésre a hibás rögzítések. Mentés után folytatható az offline rögzítés, melyre újra indul az automatikus kijelentkezésig rendelkezésre álló idő.

A „Kilépés” gombbal szintén feltöltésre kerülnek a leolvasott vonalkódok, ha az adott helyen van vezeték nélküli hálózati kapcsolat, de ez esetben az alleltár választás képernyő lesz látható. Az esetleges hibák egy későbbi mentés esetén kerülnek megjelenítésre a hibás leltárfelvétel képernyőn.

A „Mentés” és „Kilépés” gombok olyan helyen történő megnyomása esetén, ahol nem áll rendelkezésre vezeték nélküli hálózati kapcsolat, a „Nincs hálózati kapcsolat!” üzenet kerül megjelenítésre, nem történik oldal újratöltés, így a korábban leolvasott vonalkódok nem vesznek el.

OFFLINE leltárfelvétel

Mentés

Kilépés

Leltárszám

546205

546205

546206

546207

546208

546209

546210

546211

Hátralévő idő: 1:59

Hozzáadva!

Feltöltésre hozzáadott leltárszámok



Üzenetsáv



5.1.5.5 Hibás leltárfelvétel

A hibás leltárfelvétel képernyőn láthatók az offline leltárfelvételkor feltöltött vonalkódokkal kapcsolatos hiba és figyelmeztetőüzenetek. Egy oldalon egyszerre 8 darab vonalkód és a hozzá tartozó üzenet jeleníthető meg. Amennyiben ennél több bejegyzés található, akkor ezek között a „<< Vissza” és „Tovább >>” gombokkal lehet lapozni.

A „Kilépés” gombot megnyomva az „Offline leltárfelvétel” képernyő kerül megjelenítésre és folytatható a leltárfelvétel.

Hibás leltárfelvétel		
<< Vissza	Kilépés	Tovább >>
566524	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	
56652	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	
566529	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	
566528	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	
566527	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	
566526	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	
566525	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	
566523	Nem található eszköz! Ismeretlen leltárszám (5665)	

5.1.6 Selejtezni kívánt eszközök rögzítése

Tranzakció: ZMAI_MOBITS_SCRP_MRK - ITS Mobile selejtezésre kijelölés

5.1.6.1 Selejtezési bizonylat választása

A selejtezni kívánt eszközöket rögzítő alkalmazás indítása után a „Selejtezési bizonylat választása” képernyő jelenik meg. A listában láthatók a nyitott selejtezési igény bizonylatok, melyek leltárkörzetéhez a szervezeti egységhez tartozó felhasználónak van jogosultsága. Egy bejegyzésen belül a bizonylat száma és a leltárkörzet megnevezése kerül megjelenítésre. Egy oldalon egyszerre 8 darab bizonylat jeleníthető meg. Amennyiben ennél több nyitott selejtezési igény bizonylat található az SAP rendszerben, akkor ezek között a „<< Vissza” és „Tovább >>” gombokkal lehet lapozni. A lista egy bejegyzésére kattintva kiválasztható az adott bizonylat.

Selejtezési igény bizonylat kiválasztása után a „Selejtezésre kijelölés” képernyő lesz látható.

A „Kilépés” gombbal a főmenü jelenik meg.

The screenshot shows a web interface titled "Selejtezési bizonylat választása". At the top, there are three buttons: "<< Vissza", "Kilépés", and "Tovább >>". Below the buttons is a list of four items, each with a yellow background. The first item is highlighted. To the left of the list, a red arrow points to the certificate number "1000000000". To the right, a red arrow points to the department name "I.sz.Belgyógyászati Klinika".

Selejtezési igény bizonylat száma	Leltárkörzet megnevezése
1000000000	I.sz.Belgyógyászati Klinika
1000000001	Szak- és Továbbképzési Központ
1000000003	I.sz.Sebészeti Klinika
1000000004	Arc-Állcsont-Szájseb. és Fogász. Klinika

5.1.6.2 Online selejtezésre kijelölés

Az „Selejtezésre kijelölés” képernyőn a selejtezni kívánt eszközök rögzítése végezhető el online.

Az eszközadatok lekérdezése leltárszám alapján történik. A leltárszám kézi bevitele nem engedélyezett, kizárólag vonalkód beolvasásával lehetséges. A leltárszám vonalkód beolvasása után a képernyőn megjelenítésre kerülnek az eszköz következő adatai: leltárkörzet, alleltár száma, gyáriszám, eszköz megnevezése, valamint automatikusan kitöltésre kerül a selejtezés oka (01 - Természetes elhasználódás)

Csak olyan eszközök adhatóak a bizonylathoz, amelyek:

- bizonylathoz tartozó leltárkörzethez tartoznak
- nincsenek deaktiválva
- még nem lettek felvéve egyetlen bizonylatba sem (egy eszköz egyszerre csak egy bizonylatban és csak egyszer szerepelhet)
- selejtezhető (selejtezés oka mező üres)
- az eszköz menthető lenne AS02 tranzakcióval is

Ha az eszköz nem felel meg a fenti kritériumoknak, akkor erről az üzenetsávban látható hibaüzenet tájékoztat.

A vonalkód leolvasása után a selejtezni kívánt eszköz automatikusan rögzítésre kerül a selejtezési bizonylathoz „Természetes elhasználódás” selejtezési okkal és „hulladék anyag hulladéklerakóba történő szállítása” hasznosítási móddal.

A selejtezésre kijelölés eredményéről az üzenetsávban látható siker-, vagy hibaüzenet ad visszajelzést. Az üzenetsáv sikerüzenet esetén zöld, hibaüzenet esetén piros, figyelmeztetés esetén sárga, információ esetén pedig kék színezést kap.

Az „Offline módba átlépés” gombra kattintva az „Offline kijelölés” képernyő kerül megjelenítésre.

A „Kilépés” gombbal érhető el a selejtezési bizonylat választása képernyő.

Selejtezésre kijelölés

Mentés Kilépés

Leltárszám: 200875 001 ← **Leltárkörzet száma**

Alleltár: 003

Gyáriszám: 101682600252

Megnevezés: Betegágy körtermi

Selejt. oka: DOLGOZÓI HIÁNY

OFFLINE MÓDBA ÁTLÉPÉS

000000303688 eszköz 0000 alszám módosítva ← **Üzenetsáv**

5.1.6.3 Offline selejtezésre kijelölés

Az „Offline kijelölés” képernyőn a selejtezni kívánt eszközök bizonylathoz való hozzáadását lehet elvégezni azokon a helyeken, ahol nem áll rendelkezésre vezeték nélküli hálózati adatkapcsolat. Ebben az esetben selejtezési igény bizonylat kiválasztása még online módon, olyan helyen történik, ahol rendelkezésre áll hálózati adatkapcsolat, majd az online „Selejtezésre kijelölés” képernyőn kell átváltania a felhasználónak offline módba.

Offline módban a vonalkód beolvasása után az eszköz nem jelenít meg semmilyen adatot, csak az kerül ellenőrzésre, hogy a leolvasott vonalkód megfelel-e a leltári vonalkódformátumoknak:

- K-val kezdődő utána 10 darab számjegy (pl.: K1111111111)
- 810000 alatt és nem 0-val kezdődik (pl.: 809999)
- Két részből áll (pl.: 809999/0001)
 - o Első rész: 810000 alatt és nem 0-val kezdődik
 - o Második rész: 4 darab számjegy

Megfelelő leltárszám vonalkód leolvasása a selejtezni kívánt eszköz automatikusan hozzáadásra kerül a selejtezési bizonylathoz „Természetes elhasználódás” selejtezési okkal és „hulladék anyag hulladéklerakóba történő szállítása” hasznosítási móddal. Ekkor a leltárszám és a selejtezési ok a mobil eszközön kerül eltárolásra a következő, SAP rendszerbe történő feltöltésig. Ugyanannak a vonalkódnak többszöri leolvasására a „Már hozzáadva!” üzenet, hibás formátumú vonalkód esetén pedig a „Hibás vonalkód!” üzenet jelenik meg.

A vonalkódok leolvasása után és még azelőtt, hogy lejárna az automatikus kijelentkezés az SAP rendszerből, vissza kell térnie a felhasználónak egy olyan területre, ahol rendelkezésre áll valamilyen vezeték nélküli hálózati kapcsolat. A képernyő alján található időzítőn látható, hogy mennyi idő van még hátra az automatikus kijelentkeztetésig. Amennyiben az idő lejár, a „Lejárt az idő, mentés nem lehetséges!” üzenet jelenik meg az időzítő helyén és a „Mentés” gomb levételre kerül a képernyőről.

A „Mentés” gomb lenyomásának hatására, ha az adott helyen van vezeték nélküli adatkapcsolat, rögzítésre kerülnek a leolvasott vonalkódok és a hozzájuk tartozó selejtezési okok a bizonylathoz. Amennyiben minden leolvasott vonalkód és hozzá tartozó selejtezési ok hiba nélkül rögzítésre került a bizonylathoz, akkor az „Adatok elmentve!” üzenet látható az üzenet sávban. Hiba esetén a „Hibás kijelölés” képernyőn kerülnek megjelenítésre a hibás rögzítések. Mentés után folytatható az offline rögzítés, melyre újraindul az automatikus kijelentkezésig rendelkezésre álló idő.

A „Kilépés” gombbal szintén hozzáadásra kerülnek a leolvasott vonalkódok és a hozzájuk tartozó selejtezési okok a bizonylathoz, ha az adott helyen van vezeték nélküli hálózati kapcsolat, de ez esetben a selejtezési bizonylat választás képernyő lesz látható. Az esetleges hibák egy későbbi mentés esetén kerülnek megjelenítésre a „Hibás kijelölés” képernyőn.

A „Mentés” és „Kilépés” gombok olyan helyen történő megnyomása esetén, ahol nem áll rendelkezésre vezeték nélküli hálózati kapcsolat, a „Nincs hálózati kapcsolat!” üzenet kerül megjelenítésre, nem történik oldal újratöltés, így a korábban leolvasott és hozzáadott vonalkódok nem vesznek el.

OFFLINE kijelölés

Hozzáadás

Mentés

Kilépés

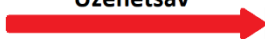
Leltárszám **200875**

Selejt. oka

Hátralévő idő: 1:59

Hozzáadva!

Üzenetsáv



5.1.6.4 Hibás selejtezésre kijelölés

A „Hibás kijelölés” képernyőn láthatók az offline selejtezésre kijelölés rögzítésekor feltöltött vonalkódokkal kapcsolatos hiba és figyelmeztetőüzenetek. Egy oldalon egyszerre 8 darab vonalkód és a hozzá tartozó üzenet jeleníthető meg. Amennyiben ennél több bejegyzés található, akkor ezek között a „<< Vissza” és „Tovább >>” gombokkal lehet lapozni.

A „Kilépés” gombot megnyomva az „Offline kijelölés” képernyő kerül megjelenítésre és folytatható a selejtezésre kijelölés rögzítése offline, melyre ilyenkor újraindul az automatikus kijelentkezteség rendelkezésre álló idő.

Hibás kijelölés		
<< Vissza	Kilépés	Tovább >>
Leltárszám →	112256	← Üzenet
	Nem bizonylathoz tartozó leltárkörzet!	
	112259	Nem bizonylathoz tartozó leltárkörzet!
	112260	Eszköz nem található 112260 leltárszámmal!

5.1.7 Selejtezés és elutasítás rögzítése

Tranzakció: ZMAI_MOBITS_SCRP_CNF - ITS Mobile selejtezés jóváhagyása

5.1.7.1 Selejtezési bizonylat választása

A selejtezést és elutasítást rögzítő alkalmazás indítása után a „Selejtezési bizonylat választása” képernyő jelenik meg. A listában láthatók a véglegesített selejtezési igény bizonylatok, melyek leltárkörzetéhez a felhasználónak van jogosultsága. Egy bejegyzésen belül a bizonylat száma és a leltárkörzet megnevezése kerül megjelenítésre. Egy oldalon egyszerre 8 darab bizonylat jeleníthető meg. Amennyiben ennél több véglegesített selejtezési igény bizonylat található az SAP rendszerben, akkor ezek között a „<< Vissza” és „Tovább >>” gombokkal lehet lapozni. A lista egy bejegyzésére kattintva kiválasztható az bizonylat.

Selejtezési bizonylat kiválasztása után a „Selejtezés jóváhagyása” képernyő lesz látható.

A „Kilépés” gombbal a főmenü jelenik meg.

The screenshot shows a mobile application interface titled "Selejtezési bizonylat választása". At the top, there are three navigation buttons: "<< Vissza", "Kilépés", and "Tovább >>". Below the buttons is a list of selection documents, each with a yellow background. The list contains four entries:

Selejtezési igény bizonylat száma	Leltárkörzet megnevezése
1000000000	I.sz.Belgyógyászati Klinika
1000000001	Szak- és Továbbképzési Központ
1000000003	I.sz.Sebészeti Klinika
1000000004	Arc-Állcsont-Szájseb. és Fogász. Klinika

Red arrows point from the text labels "Selejtezési igény bizonylat száma" and "Leltárkörzet megnevezése" to the corresponding columns in the table.

5.1.7.2 Online selejtezés és elutasítás

Az „Selejtezés jóváhagyása” képernyőn a selejtezés és elutasítás rögzítése végezhető el online.

Az eszközadatok lekérdezése leltárszám alapján történik. A leltárszám kézi bevitele nem engedélyezett, kizárólag vonalkód beolvasásával lehetséges.

A leltárszám beolvasásakor ellenőrzésre kerül, hogy az eszköz:

- Szerepel a „selejtezési igény” bizonylatban,
- státusza „igényelt”.

Ha az eszköz nem felel meg a fentebbi kritériumoknak, akkor erről az üzenetsávban látható hibaüzenet ad tájékoztatást.

Ha az eszközzel semmilyen hiba nem áll fenn, akkor automatikusan „Selejtezve” státuszba kerül és a képernyőn megjelenítésre kerülnek az eszköz következő adatai: selejtezési igénylistában szereplő sorszám, gyáriszám, eszköz megnevezése, típusa, eredeti beszerzés éve és bruttó értéke.

Az „ELUTASÍTÁS” gombot megnyomva állítható át az eszköz státusza „Elutasított”-ra.

Az „IGÉNYELT” gombot megnyomva állítható át az eszköz státusza „Igényelt”-re.

A selejtezés jóváhagyása/elutasítása eredményéről az üzenetsávban látható siker-, vagy hibaüzenet ad visszajelzést. Az üzenetsáv sikerüzenet esetén zöld, hibaüzenet esetén piros, figyelmeztetés esetén sárga, információ esetén pedig kék színezést kap.

A „Lista” gombot megnyomva láthatók a nyitott „Igényelt” státuszban lévő tételek. A „Vissza” gombbal bezárható a lista:

The screenshot shows a software interface with a central list of 8 items. At the top of the list is a blue button labeled "Vissza". Below it, the text "Nyitott tételek: 8" is displayed. The list contains 8 rows, each with a number and a description: "1 76648 Betegágy kórtermi", "2 76649 Betegágy kórtermi", "3 76650 Betegágy kórtermi", "4 76651 Betegágy kórtermi", "5 76652 Betegágy kórtermi", "6 76653 Betegágy kórtermi", "7 76654 Betegágy kórtermi", and "8 76655 Betegágy kórtermi".

Annotations with red arrows point to specific elements:

- A red arrow labeled "Selejtezési listában lévő sorszám" points to the number "1" in the first row.
- A red arrow labeled "Megnevezés" points to the text "Betegágy kórtermi" in the first row.
- A red arrow labeled "Leltárszám" points to the number "76648" in the first row.

Az „Offline módba átlépés” gombot megnyomva az „Offline jóváhagyás” képernyő kerül megjelenítésre.

A „Kilépés” gombbal érhető el a selejtezési bizonylat választása képernyő.

5.1.7.3 Offline selejtezés és elutasítás

Az „Offline jóváhagyás” képernyőn a selejtezés és elutasítás rögzítését lehet elvégezni azokon a helyeken, ahol nem áll rendelkezésre vezeték nélküli hálózati adatkapcsolat. Ebben az esetben selejtezési igény bizonylat kiválasztása még online módon, olyan helyen történik, ahol rendelkezésre áll hálózati adatkapcsolat, majd az online „Selejtezés jóváhagyása” képernyőn kell átváltania a felhasználónak offline módba.

Offline módban a leolvasott leltárszámhoz tartozó adatokat az offline módba átlépéskor lekérdezett és eltárolt adatokból keresi ki az alkalmazás. Amennyiben a leolvasott vonalkód nem található az eltárolt leltárszámok között, akkor erről az üzenetsávban látható hibaüzenet.

Ha a leolvasott leltárszám vonalkód megtalálható az eltárolt leltárszámok között, akkor a képernyőn megjelenítésre kerülnek az eszköz következő adatai: selejtezési igénylistában szereplő sorszám, gyáriszám, eszköz megnevezése, típusa, eredeti beszerzés éve és bruttó értéke, valamint automatikusan eltárolásra kerül a mobil eszközön az eszköz státuszának megváltozása „Selejtezve”-re. Az „ELUTASÍTÁS” gombot megnyomva állítható át az eszköz státusza „Elutasított”-ra, az „IGÉNYELT” gombot megnyomva pedig „Igényeltre”, amely szintén csak a mobil eszközön került eltárolásra a következő, SAP rendszerbe történő feltöltésig.

Ugyanannak a vonalkódnak többszöri leolvasására vagy elutasítására a „Már hozzáadva!” üzenet látható az üzenetsávban.

A vonalkódok leolvasása után és még azelőtt, hogy lejárna az automatikus kijelentkezés az SAP rendszerből, vissza kell térnie a felhasználónak egy olyan területre, ahol rendelkezésre áll valamilyen vezeték nélküli hálózati kapcsolat. A képernyő alján található időzítőn látható, hogy mennyi idő van

még hátra az automatikus kijelentkeztetésig. Amennyiben az idő lejár, a „Lejárt az idő, mentés nem lehetséges!” üzenet jelenik meg az időzítő helyén és a „Mentés” gomb levételre kerül a képernyőre.

A „Mentés” gomb lenyomásának hatására, ha az adott helyen van vezeték nélküli adatkapcsolat, feltöltésre kerülnek a leolvasott vonalkódok és a hozzájuk tartozó státuszok az SAP rendszerbe. Amennyiben minden leolvasott vonalkód és hozzá tartozó státusz hiba nélkül feltöltésre került, akkor az „Adatok elmentve!” üzenet látható az üzenet sávban. Hiba esetén a „Hibás jóváhagyás” képernyőn kerülnek megjelenítésre a hibás rögzítések. Mentés után folytatható az offline rögzítés, melyre újraindul az automatikus kijelentkezésig rendelkezésre álló idő.

A „Lista” gombot megnyomva láthatók a nyitott „Igényelt” státuszban lévő tételek. A „Vissza” gombbal bezárható a lista:

The screenshot shows a software interface with a list of 8 items. At the top left of the list area is a blue button labeled "Vissza". Below it, the text "Nyitott tételek: 8" is displayed. The list contains 8 rows, each with a number and a description: 1 76648 Betegágy kórtermi, 2 76649 Betegágy kórtermi, 3 76650 Betegágy kórtermi, 4 76651 Betegágy kórtermi, 5 76652 Betegágy kórtermi, 6 76653 Betegágy kórtermi, 7 76654 Betegágy kórtermi, and 8 76655 Betegágy kórtermi. The list items are highlighted in yellow. To the left of the list, there are two red arrows pointing right. The top one is labeled "Selejtezési listában lévő sorszám" and points to the first row. The bottom one is labeled "Megnevezés" and points to the description of the first row. To the right of the list, there is a red arrow pointing left labeled "Leletárszám" pointing to the first row.

Sorszám	Megnevezés
1 76648	Betegágy kórtermi
2 76649	Betegágy kórtermi
3 76650	Betegágy kórtermi
4 76651	Betegágy kórtermi
5 76652	Betegágy kórtermi
6 76653	Betegágy kórtermi
7 76654	Betegágy kórtermi
8 76655	Betegágy kórtermi

A „Kilépés” gombbal szintén feltöltésre kerülnek a leolvasott vonalkódok és a hozzájuk tartozó státuszok, ha az adott helyen van vezeték nélküli hálózati kapcsolat, de ez esetben az selejtezési bizonylat választás képernyő lesz látható. Az esetleges hibák egy későbbi mentés esetén kerülnek megjelenítésre a „Hibás jóváhagyás” képernyőn.

A „Mentés” és „Kilépés” gombok olyan helyen történő megnyomása esetén, ahol nem áll rendelkezésre vezeték nélküli hálózati kapcsolat, a „Nincs hálózati kapcsolat!” üzenet kerül megjelenítésre, nem történik oldal újratöltés, így a korábban leolvasott vonalkódok nem vesznek el.

OFFLINE jóváhagyás

Lista

Mentés

Kilépés

Leltárszám 202588 1
Gyáriszám 12312333
Megnevezés Alsószerkrény különféle
Típus ACTÍVA STANDARD
Eredeti beszerzés éve 2019
Bruttó érték 12000.00 HUF

Selejtezési listában szereplő sorszám

IGÉNYELT

ELUTASÍT

Hátralévő idő: 1:59

Üzenetsáv

Hozzáadva jóváhagyásra!

5.1.7.4 Hibás selejtezés és elutasítás

A „Hibás jóváhagyás” képernyőn láthatók az offline selejtezés és elutasításkor feltöltött vonalkódokkal kapcsolatos hiba és figyelmeztetőüzenetek. Egy oldalon egyszerre 8 darab vonalkód és a hozzá tartozó üzenet jeleníthető meg. Amennyiben ennél több bejegyzés található, akkor ezek között a „<< Vissza” és „Tovább >>” gombokkal lehet lapozni.

A „Kilépés” gombot megnyomva az „Offline jóváhagyás” képernyő kerül megjelenítésre és folytatható a selejtezés és elutasítás rögzítése offline, melyre ilyenkor újraindul az automatikus kijelentkeztetésig rendelkezésre álló idő.

Hibás jóváhagyás

<< Vissza Kilépés Tovább >>

237924	Státusz váltás csak Véglegesített státuszban lehetséges
237928	Státusz váltás csak Véglegesített státuszban lehetséges
237930	Státusz váltás csak Véglegesített státuszban lehetséges