

E-inventarizācija



Risinājuma apraksts.

Kas ir e-inventarizācija?

E-inventarizācija ir noliktavā esošo preču un izejmateriālu uzskaitē, kura izmanto svītrkodu nolasīšanu. Tādējādi inventarizācija notiek ievērojami ātrāk, kā arī tiek samazināts kļūdu un neprecizitāšu skaits.

Kādas ir e-inventarizācijas priekšrocības salīdzinājumā ar “tradicionālo” inventarizāciju?

Galvenās priekšrocības e-inventarizācijai ir ātrums un precizitāte. Pēc mūsu klientu atsauksmēm, elektroniska inventarizācija vidēji notiek 4-5x ātrāk nekā tradicionālā inventarizācija, līdz ar to tiek ievērojami ietaupīts darbinieku laiks un uzņēmuma līdzekļi.

	<i>Tradicionālā inventarizācija</i>	<i>Elektroniska inventarizācija</i>
Preces atrašanas laiks sarakstā	Līdz vairākām minūtēm	<1 sek
Cilvēcisko kļūdu daudzums	Vidējs	Ļoti zems

Nepieciešamas specifiskas zināšanas par preces izskatu, pielietojumu u.tml.	Var būt nepieciešamas	Nav nepieciešamas
Inventarizāciju var veikt jebkurš, pēc 5-10 minūšu ilgas apmācības	Nē	Jā
Inventarizācijas gaitas izsekojamība datorā	Nav	Ir. Dati datorā parasti pieejami minūtes laikā. Tiek reģistrēta katra individuāla pieskaitīšanas reize, fiksējot inventarizācijas veicēju, atrašanās vietu, datumu un laiku.
Beigu rezultāts	Ar roku izdarīti labojumi papīra lapās Rezultāti jāievada noliktavas uzskaites sistēmā manuāli	Elektroniska datu bāze, kuru ērti filtrēt, pārskatīt, nosūtīt e-pastā, arhivēt. Rezultātus var nosūtīt uz noliktavas uzskaites sistēmu automātiski
Vienlaicīga vairāku cilvēku darba rezultātu apkopošana	Neērta, laikietilpīga vai nav iespējama	Automātiska
Pieejamās atskaites	Nesakritības pa preču pozīcijām	Nesakritības pa preču pozīcijām Nesakritības pa atraš. vietām Nesakritības pa preču grupām Preču atlase pēc to vērtības, lielākajām nesakritībām, u.c.
Dubultā pārbaude	Laikietilpīga un sarežģīta	Ērti sagatavojama un realizējama
Lietošanas ērtība āra apstākļos	Var būt sarežģīta sliktu laikapstākļu gadījumā	Ērta
Iespējams veikt inventarizāciju, nepārtraucot preču tirdzniecību	Sarežģīti	Vienkāršoti – sistēma pastāvīgi atjaunos datus par preču atlikumiem no Jūsu noliktavas sistēmas, ņemot vērā pārdoto.

Kas ir vajadzīgs, lai veiktu e-inventarizāciju?

- 1) noliktavā esošajām precēm jābūt marķētām ar svītru kodiem
- 2) preces svītrkodam jāsakrīt ar informāciju noliktavas uzskaites sistēmā
- 3) vēlams marķēt preču atrašanās vietas noliktavā (plauktus vai ejas)
- 4) no Jūsu noliktavas uzskaites sistēmas jābūt iespējai sagatavot sekojošus datus Excel vai citā elektroniskā formātā:
 - preču katalogs
 - atrašanās vietu katalogs
 - noliktavā esošo preču atlikumi
- 5) jāiegādājas vai jāizirē svītru kodu nolasīšanas iekārtas
- 6) jā sagatavo kāds no Jūsu uzņēmuma datoriem inventarizācijas rezultātu pārskatam
- 7) jā sagatavo Jūsu uzņēmuma datortīkls bezvadu datu apmaiņai ar svītru kodu nolasīšanas ierīcēm

Kā notiek e-inventarizācija?

- 1) Datorā tiek sagatavota informācija par noliktavā esošo preču atlikumiem
- 2) Darbinieki veic inventarizāciju ar svītru kodu nolasītājiem
- 3) Informācija par inventarizācijas rezultātiem periodiski caur WI-FI/mobilo tīklu tiek nosūtīta uz datoru un pieejama tūlītējam pārskatam
- 4) Papildus iespējams veikt inventarizētās preces dubulto pārbaudi

Cik ilgi notiek e-inventarizācija?

E-inventarizācijas norises ilgums ir atkarīgs no dažādiem faktoriem – darbinieku skaita, noliktavas sakārtotības pakāpes, marķēto preču daudzuma, svītrkodu pieejamības u.c. Pēc mūsu klientu atsauksmēm, elektroniska inventarizācija notiek vismaz 4-5 reizes ātrāk nekā tā notiek tradicionālā veidā.

Vidēja lieluma mazumtirdzniecības veikala inventarizācija parasti aizņem 4-5 stundas, ja strādā 4 cilvēki.

Automobiļu tirdzniecības centra un autoservisa inventarizācija aizņem līdz vienai pilnai dienai, ja inventarizē 4 cilvēki.

Kādu informāciju es saņemšu pēc e-inventarizācijas beigām?

Jūs saņemsiet informāciju par inventarizācijas rezultātiem Excel vai citā elektroniskā formātā:

- 1) atrastās un neatrastās preces
- 2) atrasto preču sadalījums pa atrašanās vietām
- 3) nesakritības (skaits, summa)
- 4) pilns inventarizācijas žurnāls – skenēšanas laiks, darbinieks, atrašanās vieta, skaits, piezīmes

Pēc Jūsu izvēles iespējama inventarizācijas rezultātu pārņemšana atpakaļ uz Jūsu noliktavas uzskaites sistēmu.

Manas preces nav marķētas ar svītrkodiem vai marķētas tikai daļēji. Vai es varu izmantot e-inventarizāciju?

Apsveriet preces marķēšanu pirms inventarizācijas - mēs piedāvājam izejmateriālus, nepieciešamo tehniku un konsultācijas.

Inventarizāciju var veikt arī bez svītru kodiem (ievadot preces kodu ar roku), taču tā būs lēnāka un, iespējams, būs vairāk neprecizitāšu. Taču Jūs joprojām iegūsiet citas priekšrocības – elektronisku uzskaiti, izsekojamību, datu apkopošanu un ērtas atskaites.

Manu precī nav lietderīgi marķēt – tā ir berama / sastāv no daudzām mazām sastāvdaļām, u .c.

Jūs varat marķēt nevis pašu precī, bet tās atrašanās vietu. Iespējama arī manuāla koda ievade (ar roku), taču tā notiks lēnāk.

Vai maniem datiem tiek saglabāta konfidencialitāte?

Jā, ar visiem klientiem līgumā tiek atrunāti datu konfidencialitātes nosacījumi. Dati par Jūsu noliktavā esošajām precēm mums būs pieejami tikai inventarizācijas veikšanas laikā un tikai mūsu tiešo darba pienākumu izpildīšanai. Pēc inventarizācijas beigām tās rezultāti tiks nodoti Jums un no mūsu iekārtām un datoriem tie tiks dzēsti.

Kādi klienti jau izmanto e-inventarizāciju?

Mūsu risinājumu veiksmīgi izmanto sekojoši klienti:



Cenas

Klienta IT infrastruktūras sagatavošana darbam (vienreizējs maksājums, sākot sadarbību)	120,00
---	--------

+

Bluetooth svītrkodu skeneris



7,50 EUR / dienā

legāde: sākot no 140,00 EUR

vai

Svītrkodu terminālis




15,00 EUR / dienā

legāde: sākot no 600,00 EUR

vai

Jūsu mobilais tālrunis vai svītrkodu iekārta



0,00 EUR

+

Android lietotnes noma svītrkodu skenēšanai	25,00 / dienā par vienu mobilo ierīci
---	--

+

Datora programmatūras noma inventarizācijas gaitas un rezultātu pārskatam	25,00 / dienā
---	---------------

* visas cenas norādītas EUR bez PVN

Ierīču salīdzinājums

	<i>Svītrkodu terminālis</i>	<i>Viedtālrunis + svītrkodu skeneris (Bluetooth)</i>	<i>Viedtālrunis ar kameru</i>
			
Cena	Sākot ar 600 EUR	140 – 200 EUR	0 EUR
Operētājsistēma	Android 4.0+, Windows Mobile 5+, Windows CE 5+	Android 4.0+	Android 4.0+
IP sertifikāts (noturība pret kritieniem, āra apstākļiem)	Ir	Nav	Nav
Baterijas ietilpība	Augsta	Vidēja	Vidēja
Svītrkodu nolasīšana grūti pieejamās vietās, vietās ar vāju apgaismojumu	Ērta	Vidēji ērta	Neērta
Iebūvēta klaviatūra	Pēc izvēles	Nav	Nav
Svītru kodu skenēšanas ātrums	Augsts	Augsts	Zems
Skenēšana ar vienu roku:	Ir	Nav	Ir
Svars:	Vidējs	Zems	Zems