

NADZIRAN PRETOK BLAGA V SKLADIŠČU (študija)

Da bi zagotovili optimalnejše poslovanje, so v družbi ICIT d.d. (www.icit.si) za pomoč pri delu v skladišču izbrali celovito rešitev za enostavno skladiščno poslovanje MOBOS Lite. Ta jim omogoča pripravo dokumentov za vse vrste izdaj, prejemov in prenosov kot tudi sledljivost po serijskih številkah, inventuro zalog, izpolnjevanje naročil kupcev ter pripravo naročil dobaviteljem in seveda identifikacijo blaga s črtno kodo.

Skladiščno poslovanje za uporabnike PANTHEONA 5.5.

Kombinacija programske opreme MOBOS Lite ([več](#)) in dveh ročnih terminalov Symbol MC3000 ([več](#)) omogoča v povezavi z informacijskim sistemom PANTHEON™ 5.5. bistveno boljšo organizacijo skladišča in poenostavljeno upravljanje z njim. Pri tem je zaradi sprotnega dela na ročnem terminalu neposredno na lokaciji močno skrajšan čas opravi, medtem koso s pomočjo tehnologije črtno kode obenem preprečene napake. Ker gre za uporabniku prijazen in enostaven sistem za delo v skladišču, se z njim izognemo najbolj zamudnim in odvečnim delom, kot sta ročno vnašanje podatkov in pretipkavanje.

Zajem podatkov v črtni kodi je hiter in zanesljiv, kar velja tudi za prenos v matični računalnik. Komunikacija med ročnim terminalom in PANTHEON-om je vzpostavljena preko brezžične povezave v WLAN omrežju. Prenosi se izvajajo na zahtevo in potekajo povsem avtomatsko. Delo poteka samostojno po načelu »hot point«, pri katerem se podatki izmenjujejo, kadar je RF terminal v območju, ki je pokrito z RF signalom brezžičnega omrežja WLAN. Pri slednjem delo poteka nemoteno tudi, kadar je terminal zunaj področja, pokritega z RF signalom brezžičnega omrežja. Takrat zajete podatke posreduje naprej, ko zopet pride v območje dostopne točke. Uporabnikom je na ta način omogočeno delo, ne da bi pri tem potrebovali popolne pokritosti skladišča z RF signalom.

Delo na ročnem terminalu: kreirajo dokumente na podlagi šifrantov in zalog, ki jih na terminal prenesejo iz PANTHEON-a. Omogočena je uporaba vseh črtnih kod, ki so na voljo v PANTHEON-u (dobaviteljeva črna koda, šifra artikla, EAN-13, serijska številka posameznega artikla, naziv artikla). Ker je podprto delo s serijskimi številkami tipa »N in S« (kosovno, serijske številke), je zagotovljena tudi sledljivost artiklov.

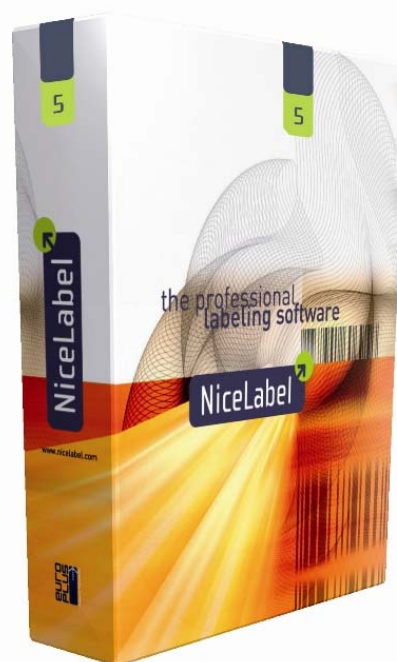
Z osebnim računalnikom je možno iz seznama ustvarjenih dokumentov izbrati ustreznega na osnovi datuma, statusa ali za določeno obdobje kot tudi v PANTHEON uvoziti na terminalu pripravljene dokumente. Za prenos v ustrezni obliki uporabljamo v PANTHEON vgrajene mehanizme.



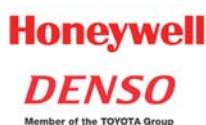
UPORABLJENA OPREMA

Strojna oprema

- mobilni računalnik/dlančnik Symbol MC3000 z brezžičnim prenosom podatkov WLAN Spectrum 802.11b-g. Tipkovnica z 38 tipkami, vgrajeni laserski čitalnik črtne kode z izbiro smeri čitanja, platforma Windows CE 4.2 Professional, barvni prikazovalnik (na dotik), pomnilnik 64 MB RAM/64 MB ROM, IP-54 zaščita, baterija 2.600 mAh ([več](#))
- komunikacijski podstavek za dlančnike Symbol CRD3000-1000RR serije MC3000, RS232 in USB vmesnik, omogoča polnjenje akumulatorske baterije v dlančniku in rezervne baterije; komplet vključuje zunanji napajalnik/adapter ter RS232 in USB kabel
- namizni tiskalnik Zebra TLP-2844 s termalnim prenosom, širina tiskanja 104 mm, ločljivost 8 pik/mm, hitrost 10 cm/s, EPL ukazni jezik, (ser., paral. in USB vmesnik) ([več](#))



Na sliki zgoraj sta ročni terminal Symbol MC3000 Z (na sliki v komunikacijskem podstavku) za hitrejše delo v skladišču in programska oprema za oblikovanje nalepk NiceLabel



Programska oprema

- NiceLabel Pro, profesionalen program za oblikovanje in tiskanje etiket iz okolja Windows (v slovenščini), podpora za termalne tiskalnike, delo z bazami podatkov ([več](#))
- LEOSS MOBOS lite - programski paket za podporo skladiščnemu poslovanju z enostavno povezavo s poslovnim programom podjetja (prenos šifrantov) za okolje Windows XP/Vista ([več](#))
- LEOSS MOBOS CE lite, programska oprema za Win CE terminale/dlančnike (licenca za en ročni terminal)

Repromaterial

- Sintetične etikete (dim. 57 mm x 32 mm) na kolutu, katerega notranji premer je 25mm
- Zebra folija za tiskanje dim.: 64 mm x 74 m, vosek 5319, za splošno uporabo, za tiskalnike Zebra TLP 4" in GK/GX serijo ([več](#))
- »Samouničljive« sintetične nalepke 50,8 mm x 25,4 mm, ki pri poskusu odlepljanja razpadejo. Material je Z-Ultimate 3000T Silver, srebrn svetleč poliester ([več](#))

Zakaj MOBOS Lite? Ker omogoča:

- sprotno vnašanje podatkov na dejanski lokaciji blaga,
- natančnejši nadzor ter sprotno spremljanje zaloge,
- premike med skladišči izvajamo hitro in kontrolirano,
- skrajša odzivne čase,
- zmanjša število napak,
- odpravi zamudne ročne postopke pri zagotavljanju sledljivosti,
- odpravi neustrezno označevanje blaga in neustrezne dobave kupcem,
- povečano kakovost storitev,
- zniža stroške.

O uporabniku sistema

ICIT d.d. je plod več kot dvajsetletnega razvojnega dela na področju novih produktov za igralništvo, ki se je odvijalo v okviru tehnološkega stebra Skupine HIT. Kot samostojno podjetje je ICIT zaživel leta 2005, da bi združili igralniške, razvojne, proizvodne in trženjske kapacitete. Ustanovitelja družbe sta Skupina HIT, ena vodilnih evropskih družb v igralniško-zabavišni dejavnosti, in Daimond. Produkti ICIT-a temeljijo na znanju specialistov tudi z dvajset- in večletnimi izkušnjami v igralništvu ter povezovanju z razvojno-raziskovalnimi institucijami in fakultetami. Certifikati: ICIT-ovi produkti so mednarodno certificirani pri Slovenskem inštitutu za kakovost in meroslovje (SIQ). Nekateri produkti imajo tudi certifikat GLI (Gaming Laboratories International, Inc.).



MOBOS Lite je namenjen vsem tistim uporabnikom PANTHEON-a, ki želijo pospešiti in poenostaviti delo z materialom v skladišču, ob tem pa ne potrebujejo dodatnih možnosti, ki jih ponujajo širše različice MOBOS-a.

Sodi skladiščno poslovanje med ključne elemente vašega poslovanja? Odločite se za spremembo, pospešite delo v skladišču, izberite uporabniku prijazen in enostaven sistem za pomoč pri delu v skladiščih v povezavi z vašim poslovno-informacijskim sistemom PANTHEON™. Več informacij na telefonu (01) 530 90 28, GSM: 040 480 006. E-pošta: leoss@leoss.si in <http://www.leoss.si>. Kako do nas? [Poglejte na zemljevidu](#).

PREDNOSTI ČRTNE KODE IN RFID

Specializirali smo se za razvoj inovativnih in do [uporabnikov prijaznih rešitev](#), ki pogosto temeljijo na tehnologiji črtne kode. Delujemo na področju avtomatske identifikacije in mobilnega zajema podatkov. Med svoje prednosti uvrščamo skoraj 20 let izkušenj o označevanju in identifikaciji, zagotavljanju sledljivosti, pomoči pri avtomatizaciji poslovnega procesa (npr. proizvodnje) ter izdelavi programov po naročilu. Sodelujemo z najuglednejšimi [svetovnimi proizvajalci specialne opreme](#) za navedena področja in smo velik dobavitelj te opreme. Za vse izdelke iz našega programa zagotavljamo [vzdrževanje v lastnem servisu](#). Da je poslovanje z nami enostavno in zanesljivo, dokazuje več kot 2.300 zadovoljnih rednih strank ([reference](#)).

Imamo široko paleto rešitev ([proizvodnja](#), [logistika](#), [trgovina](#), [zdravstvo](#), [kultura](#), [šolstvo](#), [turizem](#), [vlada](#), [transport](#)), [izdelkov](#) in [storitev](#), s katerimi pomagamo pospešiti poslovni proces, optimizirati stroške in povečati kakovost. Naše rešitve so prilagodljive, nadzorovane in učinkovite. Vabimo vas, da nam predstavite [svoje potrebe](#) in predlagali vam bomo rešitev. Oglejmo si [študije primerov](#) in morda dobimo idejo za poenostavitev dela. Mesečno izdajamo tudi brezplačne E-novice **IT GIBaNJe**, ki so dosegljive [na tej povezavi](#) ([prijava na novice tukaj](#) ali [s klikom semkaj](#)). V povečani skrbi za stranke smo uvedli [Pomoč uporabnikom na daljavo](#) in [Sistem za anonimno sporočanje mnenj](#). Vse pomembne povezave [najdete tukaj](#). Kratka predstavitev s povezavami na spletišče je dosegljiva [tukaj](#).

LEOSS: črna koda, 2D koda, RFID. Avtomatska identifikacija in mobilni zajem podatkov. Največja izbira čitalnikov (čitalcev, skenerjev), termalnih tiskalnikov Zebra, robustnih ročnih računalnikov in dodatkov.

