

Cirill betűs címkenyomtatás

Napjainkban sem magától értetődő feladat, hogyan nyomtassunk a megszokott Windows-alapú vállalati rendszerünkben cirill betűs vonalkódos címkét. Ezt a kérdést járjuk körbe esettanulmányunkban, a [Berkemann Hungary-nál](#) telepített megoldáson keresztül. A Windows környezetben futó NiceLabel címketervező programmal ugyanis nem csak cirill, hanem görög vagy héber feliratú címke is előállítható. Az IBCS címketervező és nyomtató megoldásával a felhasználó ezentúl néhány mozdulattal elkészítheti cirill betűs címkéit.

A Berkemann Bt. profilaktikus gyógycipők gyártásával és csomagolásával foglalkozik. A növekvő orosz exportpiacra irányuló tevékenység igényelte azt, hogy a meglévő vállalati rendszerből cirill betűs feliratú címkét lehessen nyomtatni az ide exportált termékek dobozára.


A vállalat termelésirányítási rendszere azonban nem tudta kezelni az Unicode karaktereket ezért azt az elvárást, hogy a késztermékek adatbázisából cirill betűs címkét nyomtasson nem tudta teljesíteni.

A Berkemann további elvárása volt a címkéző megoldással szemben, hogy a jelenlegi rendszerében minimális változtatást kelljen végrehajtani. **Megrendelő elvárása volt az is, hogy a program legyen kellően intuitív és felhasználóbarát**, így ne legyen szükség a dolgozók újra- vagy átképzésére. A megoldás kialakításánál ezt szem előtt tartva csak egészen apró változtatásokat kellett végrehajtani a gyártás és csomagolás jól bevált folyamat menetében.

Az IBCS megoldása a NiceLabel Automation rendszerén alapul. A megoldás az **ismétlődő feladatok automatizálásának elvére** épül: emberi beavatkozás nélkül képes előre programozott módon az üzleti folyamatok eseményeit címkenyomtatással szinkronizálni. A címkenyomtatást vezérlő program egyedi kialakítású és szolgáltatásként fut. Gyakorlatilag beékelődik a gyártásvezérlő rendszer és a címkenyomtató közé. A gyártási folyamat adott pontján egy fájlban tárolja le a program a címkeadatokat, és nem közvetlenül a nyomtató felé történik a parancskiadás. Az átmeneti tárolóként szolgáló állományból a kinyomtatást megelőzően keresi ki a rendszer a kinyomtatásra váró címke adatait. A címkeformátum, tehát hogy a címke melyik részén milyen típusú adat vagy vonalkód szerepel, és ezekből melyik változik címkéről címkére, korábban dől el, a tervezés folyamán. A nyomtatáskor így csak minimális, a címkén folyamatosan változó, egyedi gyártási adatok átvitelére van szükség.


A megoldás előnyei

- a cég meglévő termelésirányítási rendszerében csak kisebb átalakításra volt szükség
- változatlan marad a meglévő gyártási és csomagolási folyamat
- a dolgozók számára magától értetődő a rendszer használat, nincs betanulási idő
- a címkéző megoldással jelentős költséget lehet megtakarítani



Обувь ортопедическая малосложная

Сандалии
Арт.00123.5645
размер I.,полнота ВВВ




Сандалии — один из самых древних видов обуви у народов, живших в тёплом климате. Древнейшие сандалии (ок. 10 тыс. лет назад), хорошо сохранившиеся под слоем вулканического пепла, обнаружены при раскопках пещеры Форт-Рок в штате Орегон. Также сандалии были распространены у древних вавилонян, египтян, израильтян, греков и римлян. Древние египтяне изготавливали эту обувь из соломы, льна или папируса.

Римляне называли свои сандалии лат. *sola*. Сандалии предназначались для того, чтобы горячий песок не прилегал ступни ног и человек не утомлялся от жары и изнеможения.

Настоящий переворот сандалии пережили в 20-е годы XIX-го столетия, когда этот вид обуви претерпел большие видоизменения.

Дата изготовления и упаковки: 2018.06.07.



1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 8