

WMS, de másképp!



raktárirányítási rendszer

Jelentősen gyorsabb raktári műveletek és rövidebb átfutási idők

Drámaian csökkenő készlethibák és minimalizált veszteségek

Azonnali kontroll és teljes átláthatóság a raktár minden szegletében

Jövőbiztos raktárlogisztika, ami rugalmasan követi a növekedést

Maximális hatékonyság az Ön folyamataira szabva!

Paraméterezhető Optimális készlet szintek

Méretezhető megoldás

Letisztult munkafolyamatok

Mobil adatgyűjtés

Nagyobb pontosság

Gyorsabb kiszolgálás



Megoldásunk kidolgozásakor az volt a célunk, hogy megszüntessük a vállalatirányítási rendszerek irodai működésektől való függőségét, és a raktárak minden pontján elérhetővé tegyük a készletgazdálkodási funkciókat.

Az **OMA Stock** rendszer lehetővé teszi az üzleti folyamatok online integrációját és biztosítja a munkafolyamatok helyfüggetlenségét. Ez azt is jelenti, hogy a készletgazdálkodási feladatok egyszerűen elvégezhetők közvetlenül a raktárban.

Irányított kommissiózás, rövidebb kiszolgálási idők

A rendelés és szállítás közötti átfutási idő csökken, a pontosság pedig nő, hogy valóban azt kapja az ügyfele amit kért.



Legyen szó egyvonalas kiszállításról, raktári kommissiózás utáni összecsomagolásról vagy gyűjtő szállításról, Ön ezzel a programmal a valós igények alapján irányítja a kommissiózást és a kiszállítást. Dobozba, raklapra vagy bármilyen más egységbe történő csomagolás gyors menedzselése, szállítólevél vagy kimenő számla automatizált nyomtatása egyszerűen, ahogy az a 21. században elvárható. A gyártási anyagigényeket és az egyéb belső anyagmozgatásokat is kiszolgálja rendszerünk.

Letisztult munkafolyamatok, minimális hiba lehetőség

Nem lehet többet kérdés a raktáros kollégáknak, hogy mi a feladat, hiszen a munkautasítások a kezükben lesznek digitálisan. Csökken a hibázási lehetőség a vonalkódos beazonosítás vagy listákból történő választás (pl. rendelés számok, raktárak) és a program beépített figyelmeztetéseinek révén. Árubeérkezéskor a szükséges árucímkék gyors nyomtatását, és az új sarzsazonosítók generálását is kipipálhatja.



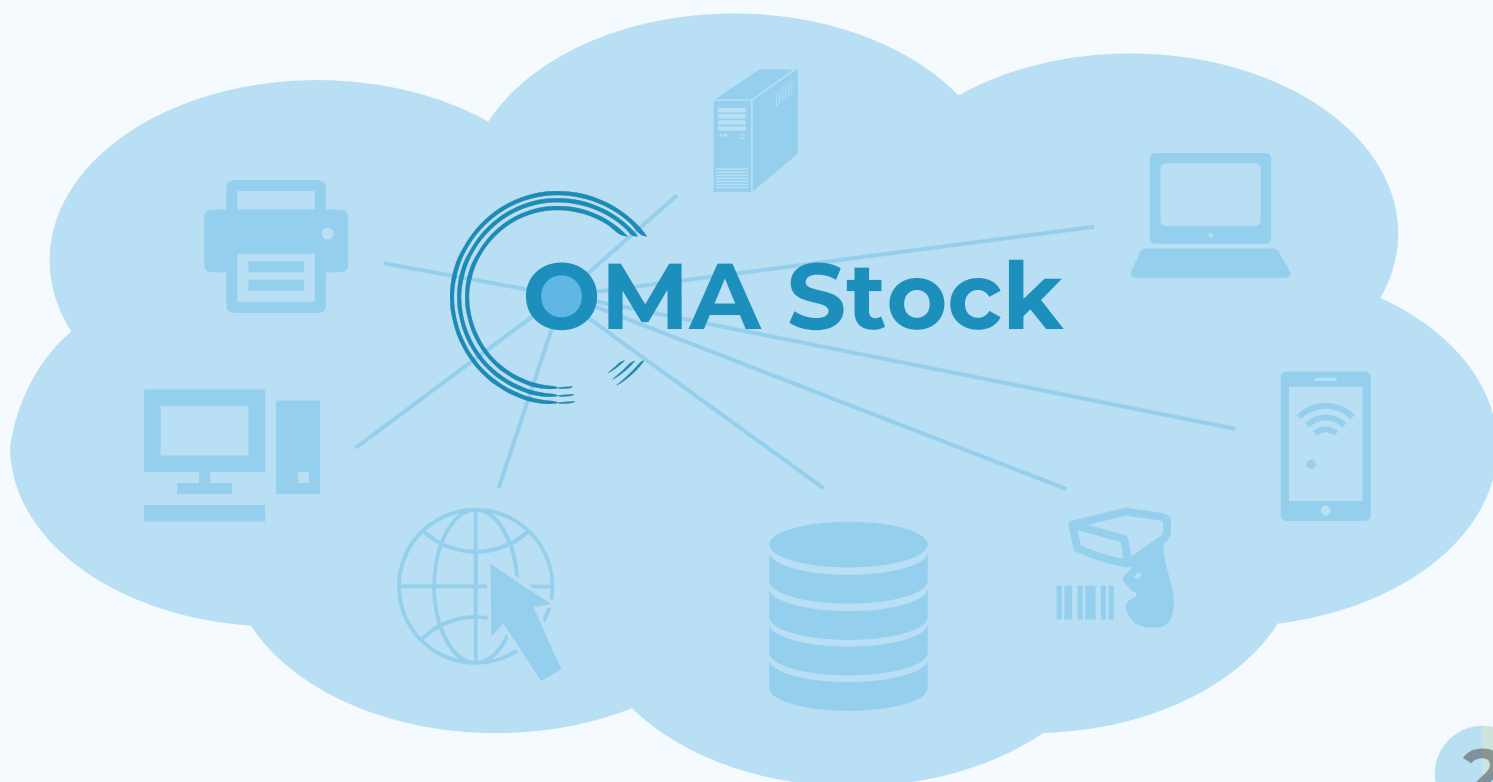
Optimális készletszintek, jobb raktárkihasználtság



Nem áll felesleges áruban a pénz, mert tudjuk, hogy mi forog, mit hova érdemes helyezni, a könnyen vagy nehezen elérhető raktári helyekre. Egy pillanat alatt átlátható, hogy mi hol van, kiszállításkor a bejárési út javaslat vagy árubeérkezéskor a "mi-hol szokott lenni" funkció aranyat érhet. Legyen szó komplex magas raktározásról vagy homogén áru kezeléséről, a leltározás is egyszerűbbé és gyorsabbá válik, mint korábban.

Méretezhető megoldás

Tökéletesen működik akkor is, ha egy kis raktárat kezel egyetlen eszközzel és akkor is, ha kifinomult, több eszközből álló, komplex közegre van szüksége. Paramétereztető, így szakembereink Önnel konzultálva alakítják ki a szükséges raktárirányítási működést.



Az OMA Stock teljes funkcionalitása

Funkció és leírása	Általános	Árubeérkezés	Áttárolás	Kiszállítás	Kommissiózás	Ellenőrzés, bizonylat generálás	Anyagbevétel	Anyagkiadás	Leltározás
MS SQL és HANA adatbázis kezelése									
Az OMA Stock rendszer képes mind Hana, mind MS SQL adatbázisokkal működni.									
Raktár és Tárhely kezelés									
A rendszer lehetővé teszi tetszőleges számú raktár és tárhely kezelését.									
Vonalkódok (EAN13, EAN39); Sarzs és sorozatszám kezelés									
Vonalkódok a működés alapjai. A termékek nyomon követése sarzs- és sorozatszámok alapján biztosított teljes körűen.									
Vonalkód EAN128 kezelése - egyedi									
EAN128 típusú vonalkódok kezeléséhez egyedi testreszabás szükséges, mivel eltérőek lehetnek az EAN-ba lévő adat fajták, elválasztó karakterek stb. Amennyiben EAN128-as vonalkódot kell kezelni, azt egy külön pár napos fejlesztés.									
Felhasználó kezelés									
A rendszerben rögzített felhasználók kezelése, beleértve a jogosultságok hozzárendelését.									
Jogosultság kezelés									
A felhasználókhöz különböző jogosultságok rendelhetők a rendszerben.									
Részteljesítések kezelése (opcionális)									
A bizonylat tételek részleges teljesítésének kezelése opcionálisan engedélyezhető.									
Túrteljesítések kezelése (opcionális)									
A hivatkozott forrás bizonylaton (pl. megrendelés) lévő mennyiségnél nagyobb mennyiségben történő szállítás kezelése, opcionálisan engedélyezhető.									
Bizonylat generálás (tervezet vagy éles)									
A rendszer képes tervezet vagy éles bizonylatok generálására.									

Funkció és leírása	Általános	Árubeérkezés	Áttárolás	Kiszállítás	Kommissiózás	Ellenőrzés, bizonylat generálás	Anyagbevétel	Anyagkiadás	Leltározás
Félbehagyott tranzakciók kezelése									
A felhasználó által félbehagyott tranzakciók mentése és későbbi folytatásának lehetősége.									
Bizonylati és Címke nyomtatás									
Bizonylatok és címkék nyomtatása a rendszerből.									
Cikk információk (alap infók, készlet infók)									
Cikkekkel kapcsolatos alapvető és készletinformációk lekérdezése. Illetve gyors linkek elérhetőek: bizonylat számra, cikkszámra, raktár kódra kattintva azok az információk jelennek meg.									
Bizonylatok automatikus nyomtatása									
Az adott bizonylat fajta pl. számla, szállítólevél a tranzakció lezárásakor automatikusan nyomtatható. Előfeltétele az, hogy a nyomtatási formátumok un. Crystal report-ban rendelkezésre álljanak. *Csak MS SQL adatbázis kezelő esetén									
Értékesítés 5 féle folyamat modell szerint									
Értékesíthetünk 5 féle folyamat modell szerint, amely széleskörű kiszolgálási modellt tesz lehetővé pl. akár "normál" egy vonalas kiszállításról vagy a raktárost tárhelyre irányítva kommissiózással vagy az sem probléma ha este összegyűjti az egyik raktáros az árut és másnap egy másik raktáros - akár tételesen újra ellenőrizve azt - pakolja fel a kamionra gyűjtő szállításként. Bizonyos lépések kombinálhatóak egymással. Paraméterezhető, hogy melyik módot használjuk.									
PDF, kép mellékletek megtekintése									
Az adott cikkről akár Üzleti partnerhez társítva a SAP-ba előzetesen beállított melléklet megjeleníthető. Pl. segít egy bonyolult beérkező alkatrész beazonosításában									
Megrendelés alapján és anélkül									
Árubeérkezés megrendelés alapján vagy megrendelés nélkül. Beállítható, hogy melyik megengedett.									
Eltérő beszerzési és készlet egység kezelése									
A rendszer képes kezelni, ha a beszerzési és a készlet egység eltér egymástól.									
Termékdíj információk megadhatósága									
Beszerzéskor kitölthetőek az alábbi termék díjhoz tartozó információk: Fa, Fém, Műanyag, Papír, Üveg súlya									

Funkció és leírása	Általános	Árubeérkezés	Áttárolás	Kiszállítás	Kommissiózás	Ellenőrzés, bizonylat generálás	Anyagbevétel	Anyagkiadás	Leltározás
Mértékegység csoportok kezelés									
Egy cikket több előre meghatározott mennyiségi egységben - a köztük lévő átváltással - is lehet értékesíteni/beszerezni (előzetes törzs adat beállítás szükséges hozzá). Az, hogy melyik mértékegységben rögzítjük az kiválasztható a felhasználó számára.									
Cél raktár/tárhely kezelés									
Az áru beérkezésekor a cél raktár vagy tárhely megadása.									
Automatikus Áttárolási kérelem generálás									
A rendszer automatikusan képes áttárolási kérelmet generálni.									
Sarzs generálás									
Új sarzs szám generálása a rendszerben.									
Tárhelyről mindent ki funkció									
Adott tárhelyről a teljes készlet gyorsított kiadása.									
Kérelem alapján és anélkül									
Áttárolás készlet áttárolási kérelem alapján vagy anélkül. Beállítható, hogy melyik megengedett.									
Anyagbevételezés (Mozgásnem kezelése, Sarzs generálás, Címke nyomtatás)									
Egyéb típusú Anyagbevételezés bizonylat készítése, mozgásnem megadásával, sarzs generálással és címke nyomtatással.									
Anyagkiadás (Mozgásnem kezelése, Tárhelyről mindent ki funkció)									
Egyéb típusú Anyagkiadás bizonylat készítése, mozgásnem megadásával és a "tárhelyről mindent ki" funkcióval.									
Vevői rendelés alapján és anélkül									
Kiszállítás vevői rendelés alapján ill. rendelés nélkül, beállítható, hogy melyik megengedett.									

Funkció és leírása	Általános	Árubeérkezés	Áttárolás	Kiszállítás	Kommissiózás	Ellenőrzés, bizonylat generálás	Anyagbevétel	Anyagkiadás	Leltározás
Szállítás vagy Kimenő számla generálás és nyomtatás (opcionális)									
Szállítási bizonylat vagy kimenő számla generálása és nyomtatása (opcionális).									
Csomagolási jegyzék kezelése pl. tételesen raklapra vagy raklapon lévő dobozba nyomkövetés									
A kiszállításhoz tartozó csomagolási jegyzék kezelése. Csomagolási jegyzék lehet 1 vagy 2 szintű. Pl. raklap és raklapon doboz. Megmondható, hogy pontosan melyik raklapon ill. dobozban ment az anyag/áru.									
Egyszerű göngyöleg kezelés									
A kiszállításhoz tartozó göngyöleg (pl. raklap, doboz) felírása a bizonylatra pl. 3 db raklap és 5 db karton kerül új tételként a szállításra.									
Kommissió lista félautomatizált összeállítása (FIFO, LIFO, Tárhely adatok szerint), optimális bejárési útvonal									
Kommissiózás SAP-ban készített lista alapján történik. A kommissiózott áru összegyűjtése különböző módszerekkel (FIFO, LIFO, tárhely adatok szerint) a sarzs lejárat dátum ill. az optimális raktár bejárési útvonal figyelembe vételével									
Kommissió lista automatikus generálása időközönként									
Kiegészítő AddOn (külön megvásárolható), amely automatizáltan beállított időközönként vagy esemény hatására (pl. vevői rendeltet engedélyezték) generálja le a raktárosok számára a kommissió listákat az bejárési útvonallal együtt									
Célbizonylat választás (tervezett/éles Kimenő számla, Szállítás, Áttárolás)									
A generált célbizonylat kiválasztása.									
Ellenőrzéshez és csomagoláshoz Áttárolásból Kimenő számla vagy Szállító generálása									
Kommissiózásból áttárolt tételekhez kimenő számla vagy szállítólevél generálása ellenőrzéshez és csomagoláshoz.									
Több lépcsős kommissiózáshoz bizonylat generálás									
Több lépcsős kommissiózás esetén bizonylat generálása.									

Funkció és leírása	Általános	Árubeérkezés	Áttárolás	Kiszállítás	Kommissziós	Ellenőrzés, bizonylat generálás	Anyagbevétel	Anyagkiadás	Leltározás
Tervezet Kimenő számla vagy Szállítás ellenőrzése									
A tervezet kimenő számla vagy szállítás ellenőrzése.									
Leltározás (raktár/tárhely, cikk tartomány/csoport szerint, vak/normál leltár)									
Leltározás végrehajtása a raktárban, SAP-ban elérhető Leleltár felvételi ív -re.									
Szállítói visszáru (Árubeérkezés alapján vagy anélkül, eltérő egységek kezelése)									
Szállítói visszáru kezelése.									
Vevői visszáru (Szállítás alapján vagy anélkül, eltérő egységek kezelése)									
Vevői visszáru kezelése.									
Kirendeltség kezelés									
Kirendeltség kezelés azt teszi lehetővé SAP-ban, hogy jogilag egy cégnként működő, de másik telephelyen lévő és eltérő program felhasználói körrel rendelkező entitás legyen elszeparáltan kezelve egy adatbázisban									

Hardver és szoftver követelmények

ERP, desktop:

- SAP Business One 10.0
- Google Chrome futtatására alkalmas hardver

Vonalkód olvasó, PDA:

- OS Android 10+
- Nagyobb kijelzőméret (5"-tól felfelé)
- Google Chrome futtatási képesség

Címke nyomtató:

- Hálózati nyomtató és támogassa a Zebra Zpl formátumot (gzpl)

