PYRAMID

Lagerplatser/Batch

Pyramid Business Studio, version 3.40B

Version 2.0 - (120525)

Handbok för tillvalsmodul Lagerplatser/Batch i Pyramid Business Studio för användning med Microsoft Windows. Anvisningarna gäller från version 3.40B. För senare förändringar eller tillägg, hänvisas till programmets hjälpavsnitt eller särskild dokumentation.

Denna dokumentation, liksom den programvara som den beskriver, tillhandahålls under licens och får endast kopieras eller mångfaldigas i enlighet med villkoren i licensen. Handboken tillhandahålls endast för informationsanvändning, och kan liksom programvaran ändras utan föregående varning och ska inte tolkas som ett åtagande från Unikum datasystem ab. Unikum påtar sig inte ansvar eller ansvarsskyldighet för eventuella fel som kan finnas i denna handbok.

Med undantag av vad som beskrivs i licensen, får denna utgåva inte mångfaldigas, översättas eller lagras i annat sökbart medium eller maskinläsbar form, helt eller delvis, utan skriftligt medgivande från Unikum datasystem ab. Om inte annat anges, är alla data, företagsnamn och personnamn som används i exempel eller beskrivningar helt fiktiva.

Adobe, Adobes logotyp, Adobe Reader, Adobe Acrobat, Acrobat Distiller, Acrobat PDF Writer och Adobe PostScript, är registrerade varumärken som tillhör Adobe Systems Incorporated.
Microsoft, Windows, Windows 95/98/2000, Windows NT, XP och Vista, Windows Server 2003 och Windows Server 2008, Microsoft Excel och Microsoft Word är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.
JMail är en produkt från Dimac.

Btrieve, Pervasiv, Pervasive 2000, PSQL Summit och Backup Agent är registrerade varumärken som tillhör Pervasive Software Incorporated.
Linux är ett registrerat varumärke som tillhör Linus Torvalds i USA och andra länder.

Handboken är framställd på Unikum i Lund.
copyright © 2012 Unikum datasystem ab.

maj 2012

Unikum datasystem ab

Traktorvägen 14 226 60 Lund
Telefon 046-280 20 00 Fax 046-280 20 01
E-post info@unikum.se • www.unikum.se

lplbatch.* • 25/5 2012 • dok/aj

Innehållsförteckning

Innehållsförteckning **3**
Pyramid LAGERPLATSER/BATCH **4**
Förberedelser och start av Lagerplats/Batch i redan aktiv Pyramid 4
Viktig information gällande egenskaper och arbetsgång 5
Begrepp 5
Rutin 791 Egenskaper Lagerplatser 8
Rutiner som lagerplatsmodulen berör 11
Rutin 710 Artiklar 11
Rutin 435 Lagerplats/artikel 13
Registrera Ny Lagerplats/batch 14
Ändra Lagerplats/batch 17
Ta Bort 17
Omföring 18
Städa 19
Rutin 480 Inventering 20
Rutin 430 Inköp 21
Rutinerna 431 Inleverans och 530 Återrapportering 23
Reservation i rutinerna 110 Projekt och 410 Order 25
Rutinerna 510 Tillverkningsorder och 515 Produktionsdokument 25
Rutin 3110 Kassaförsäljning 25
Dialogen Disponibla Lagerplatser 25
Blanketter 26
Utleverans 27
Rutin 521 Rapportering 27
Rutin 510 Tillverkningsorder och 515 Produktionsdokument 27
Rutin 120 Rapportering, 420 Internuttag och 411 Utleverans 27
Blanketter 28
Rutin 210 Fakturaunderlag, 3110 Kassaförsäljning och 7510 Serviceorder 28
Blanketter 30
Rapportering **31**
Inköpspåför faktura 31
Inköpspåföring med orderpåföring 31
Orderpåföring 31
Centraler och Infostudior **32**
Centraler 32
Infostudior 34
Tillvalsmodul Flerlager 35

Pyramid LAGERPLATSER/BATCH

Tillvalsmodulen Lagerplatser/Batch är till för de företag där en artikel inom samma lager kan finnas på olika lagerplatser exempelvis vid så kallade flytande lagerplatser. Samma artikel kan finnas på många lagerplatser och en och samma lagerplats kan omfatta många olika artiklar. Då modulen föreslår utleverans enligt FIFO metoden är den även ett utmärkt stöd för hantering av bäst före datum.

BATCH/SPÅRBARHET
Tillvalsmodulen lagerplatser/batch stödjer även batchhantering för de företag som har krav på att kunna veta vilka kunder som har köpt av vilken batch, dvs. så kallad orderspårbarhet.
Kvalitetskontroll kan göras genom att använda egenskaper för spärrkoder. Spärrkoderna låser batchen tillfälligt för in- eller utleverans så att kvalitetskontroll kan göras.

Förberedelser och start av Lagerplats/Batch i redan aktiv Pyramid

Ändra redan befintliga artiklar att omfattas av lagerplatshantering

Då det redan finns ett färdigt artikelregister när lagerplatsmodulen installeras är det ett omfattande jobb att uppdatera varje artikel att omfattas av lagerplatsmodulen. Därför finns det ett hjälpprogram. Specialprogrammet markerar alla lagerförda artiklar att omfattas av lagerplatshanteringen.

- I rutin 870 Systemuppläggning, via knappen Specialprogram fylls fältet Specialprogram i med texten LPL1. Följ därefter anvisningarna.

Tilldela saldoposter i lagerplatsregistret

För att få lagersaldo per lagerplats finns det ett hjälpprogram som tilldelar ett lagersaldo per artikel på en gemensam lagerplats. Programmet lyfter aktuellt saldo, på artikeln i artikelregistret, till lagerplatsregistret på en gemensam lagerplats. Finns artikeln på flera olika lagerplatser måste omföringar göras mellan den lagerplats hjälpprogrammet skapar och de andra lagerplatserna. Denna omföring görs i rutin 435 Lagerplats/artikel.

- I rutin 870 Systemuppläggning, via knappen Specialprogram fylls fältet Specialprogram i med texten LPL2. Följ därefter anvisningarna.

Registrera nummerserie för batchnummer

Det finns också ett hjälpprogram för att snabbt kunna tilldela lagerplatsartiklarna en batchnummerserie. Programmet kan användas vid uppstarten av lagerplatser eller senare under drift om nummerserien ska ändras.

- I rutin 870 Systemuppläggning, via knappen Specialprogram fylls fältet Specialprogram i med texten LPLN. Följ därefter anvisningarna.

För att i en redan aktiv Pyramid få korrekt saldo på lagerplatsposter från början bör de hjälpprogram som nämnts ovan köras vid installation. Det är valfritt att köra hjälpprogrammet för registrering av nummerserie, eftersom nummerserie endast används om batchnummer per artikel ska sättas.

Om Flerlagermodulen är installerad bör det kontrolleras i rutin 466 Lagertabell att de lager som ska hantera lagerplatsartiklar är märkta med egenskapen Lagerplatshantering.

Initiera inköpspris på lagerplats/batch

Lagerplats/Batchregistret används för beräkning av kostnader för order/tillverkning. Vid inleverans kan inköpspris per styck anges för varje batch, som förslag erhålls inköpspriset. Läs mer om detta i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

För att initiera inköpspriser på lagerplats/batch bör denna SEVE-rutin köras.

- I rutin 870 Systemuppläggning, via knappen Specialprogram fylls fältet Specialprogram i med texten LPLP. Följ därefter anvisningarna.

Viktig information gällande egenskaper och arbetsgång

När nyinstallation av lagerplatsmodulen skett krävs inga hjälpprogram Vid uppstart av tillvalsmodulen Lagerplatser är det viktigt att tänka igenom arbetsgången i Ert företag.
I rutin 791 Egenskaper Lagerplatser anges egenskaper för tillvalsmodulen Lagerplatser. Tänk noga igenom Ert företags arbetsgång och ställ sedan in egenskaperna.

obs!

Tänk på att egenskaperna styr arbetsgången helt. Om egenskaper inte lagts upp korrekt vid uppstart kan det vara svårare att ändra det till korrekt inställning i efterhand.

Begrepp

Lagerplatsartiklar

De artiklar som ska omfattas av lagerplatshanteringen måste vara av kategorin Lagerförda samt markerade med hantering av lagerplatser i rutin 710 Artiklar fliken Lagerplatser. Egenskapen lagerplatser kan aktiveras/avaktiveras i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Egenskapen gäller vid nyregistrering av lagerplatsartiklar.

Lagerplats

Varje artikel kan finnas på flera lagerplatser. Olika artiklar kan finnas på samma lagerplats. I rutin 791 Egenskaper Lagerplatser styrs om lagerplatsfältet är aktivt. Det är valfritt att använda fältet lagerplats. Observera att fältet Lagerplats hör till standardpyramid vid artikelregistrering i rutin 710 Artiklar.
För att en artikel ska lagerplatshanteras måste egenskapen vara markerad. Även artikel måste vara markerad som Lagerplatsartikel i fliken Lagerplatser i rutin 710 Artiklar.

Batch

Varje artikel kan finnas på flera batchar och kan kombineras med lagerplatsfältet. I rutin 791 Egenskaper Lagerplatser kan du styra om batchfältet är aktivt. Det är valfritt att använda fältet batch.

FIFO-datum

Vid utleverans föreslår modulen att utleverans ska ske enligt principen äldsta först. Disponibla lagerplatser visas alltså i FIFO-datumordning.

Beställning

Vid registrering av inköpsorder kan beställning av lagerplatser ske i rutin 430 Inköp om egenskapen Beställning inköp är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

Inleverans

Vid registrering av inleverans i rutin 431 Inleverans registreras till vilka lagerplatser inleverans har skett. Om Pyramid Materialplanering finns installerad registreras inleverans till lagerplats/batch även i rutin 530 Återrapportering.
Inleverans kan även göras i samband med registrering av leverantörsfaktura i rutin 314 Inköpspåför faktura.

Reservation

Vid ordertecknande kan reservation av lagerplatser ske i rutinerna 110 Projekt eller 410 Order om egenskapen Reservation kundorder är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.
Reservation kan också göras vid lageromföring i rutin 467 Lageromföring om egenskapen Reservera vid lageromföring är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

Om modulen Materialplanering finns installerad kan reservation ske till lagerplats/batch om egenskapen Reservera för TO är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

Utleverans

Utleverans kan ske i följande rutiner 411 Utleverans, 120 Rapportering, 210 Fakturering, 420 Internuttag, 7510 Serviceorder, 521 Rapportering och 3110 Kassaförsäljning.
Vid utleveranstillfället registreras från vilka lagerplatser utleverans har skett. Om reservation har skett vid ordertillfället i rutin 410 och 110 kommer de reserverade lagerplatserna att föreslås för utleverans. Utleverans kan även göras i samband med registrering av leverantörsfaktura i rutin 313 Orderpåför faktura.

tips!

Manuell justering kan göras för att utleverera från andra lagerplats/batch kombinationer än vad som förvalts vid orderregistreringen. Välj att sätta noll i antal på den reserverade lagerplatsen om inga artiklar ska levereras från denna och svara Ja på Avreservera. Välj därefter den lagerplats som istället ska användas vid utleveransen.

Inventering

Lagerplatsartikel inventeras i rutin 480 Inventering.

Transaktioner

Vid in/utleverans från flera lagerplatser/batchar på samma order/inköpsrad skapas det en transaktion för varje ingående lagerplats/batch. Transaktioner kan ses i rutin 8020 Utskriftscentralen på listan Translista Lpl/batch eller i rutin 8147 Transaktionsstudion.

tips!

För att ta reda på vilka batchar en kund fått leverans från, kan fälten lagerplats och batch redigeras fram på transaktionslistan Translista Lpl/batch via rutin 840 Rapportgeneratorn. Fälten kan också plockas fram i rutin 8147 Transaktionsstudion genom att anpassa listkontrollen samt sökkriterierna. Lagerplatsstudion 8195 kan med fördel användas för att se vilka kunder som har reserverat eller fått leverans av en viss batch.

Saldo

Saldot på lagerplatsartiklar styrs från rutin 435 Lagerplats/artikel till rutin 710 Artiklar.
Förutom antalssaldo hanteras även förpackningssaldo.

Spårbarhet

Det finns en inbyggd spårbarhet i modulen som kan svara på frågor av typen vilka kunder som har fått leverans från en viss lagerplats/batch samt från vilken leverantör denna kom.

tips!

Information för spårbarhet kan plockas fram i rutin 8147 Transaktionsstudion eller på Translista lpl/batch i rutin 8020 Utskriftscentralen. Redigera fram önskade fält på transaktionslistan via rutin 840 Rapportgeneratorn eller anpassa listkontrollen i rutin 8147 Transaktionsstudion. Rutin 8195 Lagerplatsstudio kan användas för att söka upp lagerplatser och se posterna i plockregistret. Den kan med fördel användas för att se vilka kunder som har reserverat eller fått leverans av en viss batch.

Kvalitetskontroll

För möjlighet till kvalitetskontroll kan spärrkoder anges för batchar. Batchen kan då spärras för in/utleverans samt för lageromföring. Funktionen Spärr - Utleverans kan exempelvis användas då varan inlevererats men av någon anledning ännu inte ska säljas. Spärren avmarkeras manuellt när funktionen ska upphöra på batchen.

Spärrkod

Ange eventuell spärrkod för aktuell lagerplats.
Lagerplatsen/batchen kan spärras för in/utleverans samt för lageromföring. Funktionen Spärr - Utleverans kan exempelvis användas då varan inlevererats, men av någon anledning ännu inte ska säljas. Spärren avmarkeras manuellt när funktionen ska upphöra på lagerplatskombinationen. Egenskapen kan markeras i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser om alla artiklar som nyregistreras ska få egenskapen med automatik.

Förpackningar

Förutom antalssaldo hanteras även förpackningssaldo. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplatsen.

Lagerhotell

Tillvalsmodulen innehåller ett debiteringsunderlag för hyra av lagerplatser. Kundens artiklar ska registreras med en unik inledande kod om ett eller flera tecken som dessutom ska noteras i fältet Lagerhotell på kunden. Underlaget beräknar snittlagret för utvalda artiklar under ett tidsintervall. Informationen kan skrivas ut i rutin 8020 Utskriftscentralen på listan Debitering lagerpl under Transaktionslistor.

Flerlager

Finns tillvalsmodul Flerlager installerad så hanteras den av Lagerplatsmodulen. Lagerplats/batch kan levereras in till eller ut från olika lagerställen i Flerlagermodulen. Flerlagermodulen kan också användas för Lageromföring. Läs mer om detta för rutin 467 Lageromföring. Flerlager finns i rutin 710 Artiklar fliken Flerlager. I rutin 466 Lagertabell anges per lager egenskapen Lagerplatshantering. Egenskapen styr om lagret ska hantera lagerplats/batch.

Blanketter

Vid utskrift av blanketter på order kan man lägga in en redigerad blankett som för varje berörd artikelrad visar vilka lagerplatser/batchar som avses. Följande blanketter hanteras: Ordererkännande, Plocklista, Arbetsorder, Följesedel, Packsedel, Fraktsedel, Faktura, Kreditfaktura, Kvitto (både Debet och Kredit) och Plocklista TO.

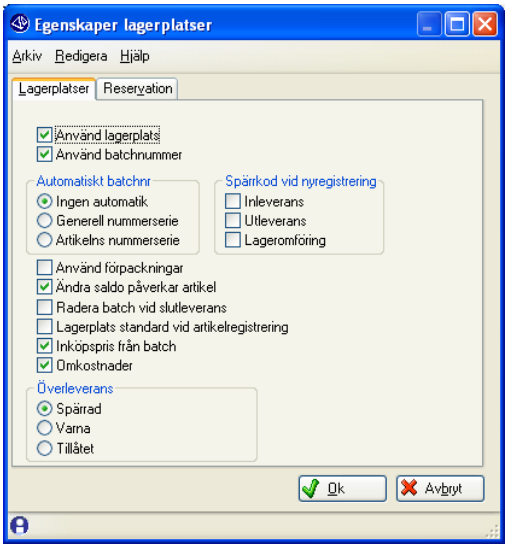
tips!

Blanketterna redigeras i rutin 840 Rapportgeneratorn och läggs sedan i blankettset i rutin 780 Blankettset. Blankettsetet kopplas till projekttypen i rutin 781 projekttyper och projekttypen knyts sedan till kunden eller ordern.

Rutin 791 Egenskaper Lagerplatser

Följande egenskaper är grundläggande för att användandet av Lagerplatser/Batch ska fungera.

Fliken Lagerplatser

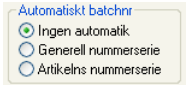


ANVÄND LAGERPLATS
Avser om inmatning av lagerplats ska ske. Vid arbete med bara batchnummer kan egenskapen vara omarkerad. Observera att Lagerplats standard vid artikelregistrering och inte Använd lagerplats styr markeringen av lagerplatsegenskapen i rutin 710 Artiklar fliken lagerplatser.

ANVÄND BATCHNUMMER
Avser om inmatning av batchnummer ska ske. Vid arbete med bara lagerplatser ska egenskapen vara omarkerad.

Automatiskt batchnr

Avser om batchnummer automatiskt ska tilldelas. Följande egenskaper kan markeras.



INGEN AUTOMATIK
Batchnummer får anges manuellt vid varje tillfälle.

GENERELL NUMMERSERIE
Batchnr kan tilldelas via en generell nummerserie. Serie anges i rutin 790 Nummerserier.

ARTIKELNS NUMMERSERIE
Batchnr kan tilldelas via en nummerserie per artikel. Serien anges i rutin 710 Artiklar fliken Lagerplatser.

Spärrkod vid nyregistrering

Avser om lagerplatsen/batchen direkt vid nyregistrering ska få en spärrkod.
Lagerplatsen/batchen kan spärras för in/utleverans samt för lageromföring. Kan vara lämpligt vid kontroll av inkomna/tillverkade artiklar innan försäljning kan ske. Funktionen Spärr - Utleverans kan exempelvis användas då varan inlevererats men av någon anledning ännu inte ska säljas. Spärren avmarkeras manuellt när funktionen ska upphöra på lagerplatskombinationen.



ANVÄND FÖRPACKNINGAR
Om man bara arbetar med antal ska egenskapen vara omarkerad. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batch-kombinationen.

ÄNDRA SALDO PÅVERKAR ARTIKEL
Egenskapen styr om saldot ska uppdateras i rutin 710 Artiklar fliken Lagerplatser, vid ändring av saldot i rutin 435 Lagerplats/Artikel. Om egenskapen inte är markerad uppdateras inte artikelsaldot i rutin 710 Artiklar.

RADERA BATCH VID SLUTLEVERANS
Avser om lagerplatsen/batchen ska raderas när saldot kommer ner på noll. Om man bara arbetar med lagerplatser kan egenskapen vara markerad. Om batch används bör inte egenskapen vara markerad eftersom att spårbarheten försvinner när batchen tas bort.

Observera att lagerplatser som slutlevereras och enligt egenskap raderats, där sedan returnering görs via Kreditering i rutin 210 Fakturaunderlag tilldelas den gamla lagerplatsen från ordern. Vid minusleverans kan ny lagerplats väljas.

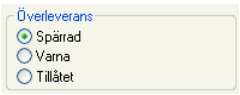
LAGERPLATS STANDARD VID ARTIKELREGISTRERING
Egenskapen Lagerplats standard vid artikelregistrering styr om artikeln vid nyregistrering ska markeras som lagerplatsartikel eller ej. Standardvärde är markerad egenskap. Manuell avmarkering kan göras per artikel i rutin 710 Artiklar fliken Lagerplats.

INKÖPSPRIS FRÅN BATCH
Lagerplats/Batchregistret används för beräkning av kostnader för order/tillverkning.
Vid inleverans kan inköpspris per styck anges för varje batch, som förslag föreslås inköpspriset. Inköpspriset kan sedan justeras i rutin 435 Lagerplats/artikel. Inköpspriset finns tillgängligt i alla studior/listor där lagerplats/batch registret finns tillgängligt. Inköpspris kan inte anges vid lageromföring.
Vid reservering av batch i rutin 410 Order används kostnaden på batchen i första hand för att beräkna budgeterad kostnad. Om inte reservation sker för tillräckligt antal från batcher kommer ett snitt att räknas ut från de lagerplatser som redan är reserverade. Kostnaden hämtas från lagerplatsen vid varje tillfälle för reservation/rapportering.
Vid utleverans i rutinerna 411 Utleverans, 120 Rapportering, 210 Fakturaunderlag eller 521 Rapportering hämtas kostnaden från de batcher som anges.

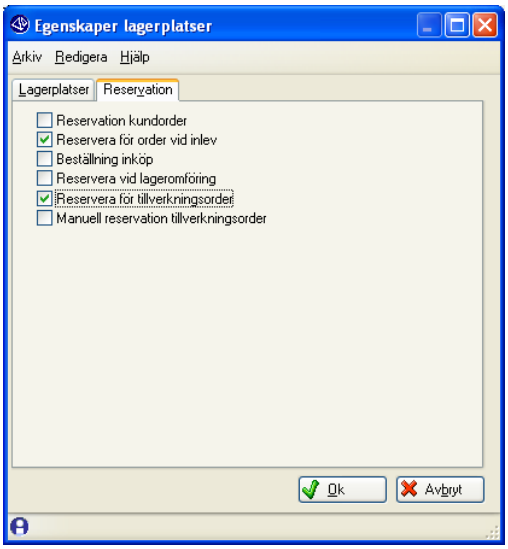
OMKOSTNADER
Omkostnader hämtas från artikel, om denna egenskap är markerad.

Överleverans

Markera radioknapp för hantering av Överleverans.



Fliken Reservation



RESERVATION KUNDORDER
Avser om reservation av lagerplatser ska ske redan vid orderläggandet i rutin 110 Projekt och 410 Order.
Om egenskapen markerats visas en dialogruta för lagerplatser vid orderregistrering. Om lagerplatser reserverats på ordern kan totalleverans göras i rutin 411 Utleverans.

RESERVERA FÖR ORDER VID INLEV
Avser om reservation av lagerplatser mot kundorder ska ske vid inleverans/återrapportering. Detta sker bara om tillverkningsordern är kopplad mot en kundorder eller inköpsraden är kopplad mot en kundorder.

BESTÄLLNING INKÖP
Avser om beställning av lagerplatser ska ske redan vid registrering av inköpsorder i rutin 430 Inköp.
Om egenskapen markerats visas en dialogruta för lagerplatser vid Inköpsregistrering. Om lagerplatser beställts på Inköpet kan total inleverans göras i rutin 431 Inleverans.

RESERVERA VID LAGEROMFÖRING
Avser om reservation av lagerplatser ska ske redan vid registrering av lageromföring i rutin 467 Lageromföring. Egenskapen är aktiv om tillvalsmodulen Flerlager är installerad.
Om egenskapen markerats visas en underdialog för lagerplatser vid registrering av lageromföring. Om reservation gjorts kan Automatisk in- och utleverans användas vid lageromföring.

Obs!

I rutin 466 Lagertabell anges om lager ska hantera lagerplatsartiklar genom att egenskapen Lagerplatshantering markeras. Egenskapen är aktiv om tillvalsmodulen Lagerplatser/Batch är installerad.

RESERVERA FÖR TILLVERKNINGSORDER
Avser om reservation av lagerplatser ska ske vid registrering av tillverkningsorder i rutinerna 510 Tillverkningsorder eller 515 Produktionsdokument. Egenskapen är aktiv om modulen Materialplanering är installerad.

MANUELL RESERVATION TILLVERKNINGSORDER
Egenskapen blir tillgänglig när kryssrutan ”Reservera för tillverkningsorder” ovan har markerats.

LAGERPLATSHANTERING I RUTIN 466 LAGERTABELL
Om tillvalsmodulen Flerlager är installerad anges per lager egenskapen Lagerplatshantering i rutin 466 Lagertabell.

Rutiner som lagerplatsmodulen berör

Projekt	110 Projekt, 120 Rapportering och 121 Avstäm projekt
Fakturering	210 Fakturering
Order/Lager/Inköp	410 Order, 411 Utleverans, 412 Totalleverans, 420 Internuttag, 430 Inköp, 431 Inleverans och 480 Inventering.
Grundreg/System	710 Artiklar och 791 Egenskaper Lagerplatser
System/Systemvård	882 Diagnos
Flerlager	466 Lagertabell, 467 Lageromföring
Materialplanering	510 Tillverkningsorder, 521 Rapportering och 530 Återrapportering
Kassaförsäljning	3110 Kassaförsäljning
Lagerplats	435 Lagerplats/artikel
Serienummer/Serviceorder	7510 Serviceorder
Övriga områden	8011 Artikelcentralen, 8020 Utskriftscentralen, 8147 Transaktionsstudion och 8195 Lagerplatsstudion.

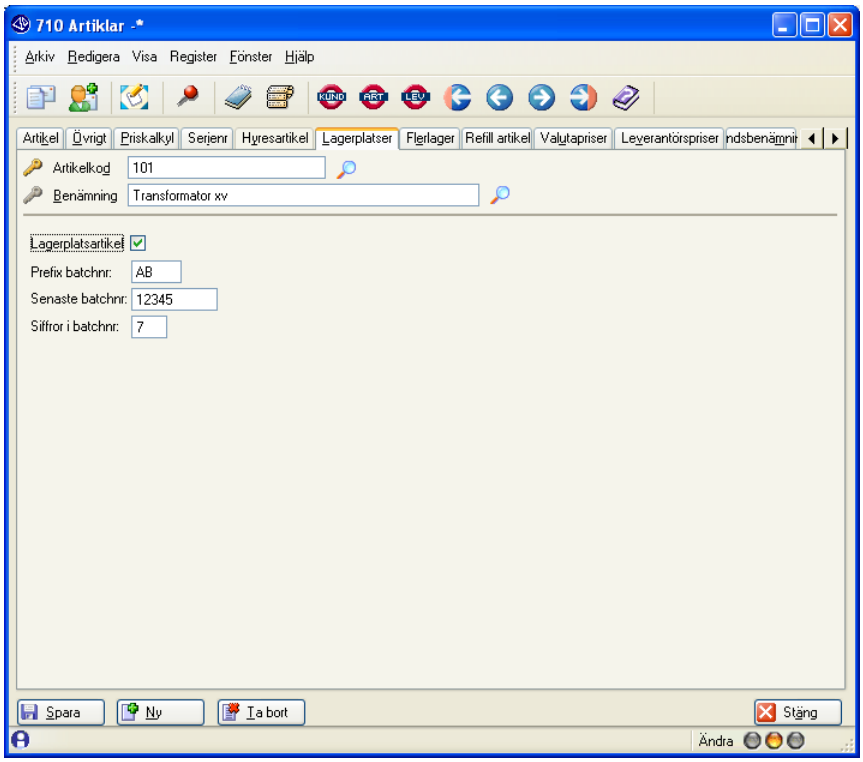
Rutin 710 Artiklar

Fliken Lagerplatser

I rutin 710 Artiklar, fliken Lagerplats kan noteras att en artikel ska omfattas av lagerplatshanteringen.

När nyinstallation av lagerplatsmodulen skett krävs inga hjälpprogram, men för att i en redan aktiv Pyramid få korrekt saldo på lagerplatsposter från början bör de hjälpprogram som nämns i referensdokumentet köras vid installation. Det är valfritt att köra hjälpprogrammet för registrering av nummerserie, eftersom nummerserie endast används om batchnummer per artikel ska sättas.

Om Flerlagermodulen är installerad bör det kontrolleras i rutin 466 Lagertabell att de lager som ska hantera lagerplatsartiklar är märkta med egenskapen Lagerplatshantering.



Lagerplatsartikel

Ange om artikeln ska omfattas av lagerplatshanteringen. Endast artiklar av kategori 1 lagerförda kan omfattas av hanteringen. Standardvärde är markerad egenskap. Egenskapen Lagerplats standard vid artikelregistrering i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser styr om artikeln vid nyregistrering ska markeras som lagerplatsartikel eller inte. Manuell avmarkering kan göras i rutin 710 fliken Lagerplats.

Prefix batchnr

Ange om det automatiska batchnumret ska inledas med ett prefix.
Automatiskt batchnummer beräknas endast om egenskapen Automatiskt batchnr är markerat i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

Senaste batchnr

Visar vad det senaste batchnumret fick för löpnummer.

Siffror i batchnr

Ange antalet siffror som batchnumret ska bestå av, prefixet exkluderat.

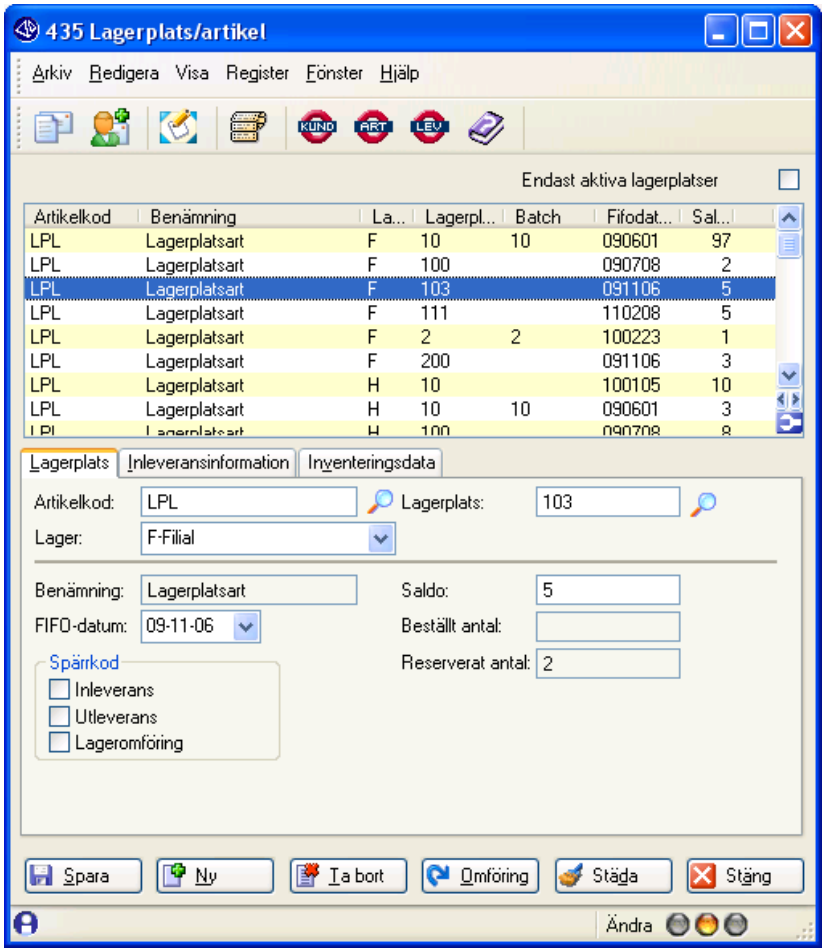
Rutin 435 Lagerplats/artikel

Tillvalsmodulen Lagerplats/Artikel används för underhåll av lagerplatser. I denna rutin går det att nyregistrera, ändra och radera lagerplatser. Rutinen hanterar omföringar mellan lagerplatser, samt städning.

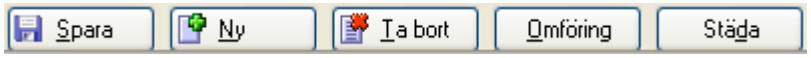
obs!

Förändring av saldo i denna rutin påverkar inte saldot i rutin 710 Artiklar om inte egenskapen Ändra saldo påverkar artikel i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser är markerad.

Fliken lagerplats



Dialogens huvudfunktioner



Dialogens funktioner hanteras enklast med hjälp av knapparna nederst i dialogen.

SPARA
Avslutar och sparar registrering av lagerplats.

NY
Klicka på knappen för att nyregistrera lagerplats.

TA BORT
Klicka på knappen för att ta bort markerad lagerplats.

OMFÖRING
Klicka på knappen för att flytta saldo från en lagerplats till annan.

STÄDA
Klicka på knappen för att städa bort lagerplatser.

ENDAST AKTIVA LAGERPLATSER
Markera kryssrutan för att endast se aktiva lagerplatser, de som har ett lagersaldo.

Registrera Ny Lagerplats/batch

Ny

Vid nyregistrering av lagerplats/batch används knappen Ny.

ARTIKELKOD
Ange artikelkod för lagerplatsen, artikeln måste finnas i artikelregistret, vara av kategori 1 lagerförd, samt vara markerad i rutin 710 Artiklar fliken Lagerplatser. Manuell avmarkering kan göras i rutin 710 Artiklar fliken Lagerplatser.

LAGER
Ange lager för artikeln.
Inmatning sker endast om tillvalsmodul Flerlager är aktiverad. I rutin 466 Lagertabell anges om lager ska hantera lagerplatsartiklar genom att egenskapen Lagerplatshantering markeras.

LAGERPLATS
Ange lagerplats, sök befintliga med sökikonen eller F8, registervård möjlig. I rutin 791 Egenskaper Lager/Inköp fliken Lager anges om kontroll ska göras mot befintliga lagerplatser. Är kontrollen aktiverad kan endast befintliga lagerplatser anges i fältet.
Inmatning sker endast om egenskapen Använd lagerplats är markerad i rutin 791 Egenskaper fliken Lagerplatser, eller då både Använd Lagerplats och Använd batch är markerade.

BATCH
Ange batchnr för artikeln.
Inmatning sker endast om egenskapen *Använd batchnummer* är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Via F4 i batchnummerfältet föreslås automatiskt nästa batchnr, om egenskapen *Automatiskt batchnr* är aktiverad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

BENÄMNING
Artikelkodens benämning.

FIFO-DATUM
Ange FIFO-datum för lagerplatsen, standardvärde är dagens datum.
FIFO-datum används vid utleverans av artikeln.

SPÄRRKOD
Ange eventuell spärrkod för aktuell lagerplats.
Lagerplatsen/batchen kan spärras för in/utleverans samt för lageromföring. Funktionen Spärr - Utleverans kan exempelvis användas då varan inlevererats men av någon anledning ännu inte ska säljas. Spärren avmarkeras manuellt när funktionen ska upphöra på lagerplatskombinationen. Egenskapen markeras i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser om alla artiklar som nyregistreras automatiskt ska märkas med Spärrkod.

INKÖPSPRIS
Vid inleverans kan inköpspris per styck anges för varje batch, som förslag föreslås inköpspriset. Inköpspriset kan justeras. Fältet visas endast om egenskapen Inköpspris från batch är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

FÖRPACKNINGAR
Ange aktuellt antal förpackningar för denna lagerplats.
Inmatning sker endast om egenskapen *Använd förpackningar* är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

SALDO
Ange aktuellt saldo för denna lagerplats.

obs!

Förändring av saldo i denna rutin påverkar inte saldot i rutin 710 Artiklar om inte egenskapen Ändra saldo påverkar artikel i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser är markerad. Respektive artikels saldo per lagerplats är sammanräknat i det totala saldot i rutin 710 Artiklar på artikeln.

BESTÄLLT FÖRPACKNINGAR
Antal förpackningar som är beställda på Inköp. Fältet är aktivt om egenskapen *Använd förpackningar* är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

BESTÄLLT ANTAL
Beställt antal på Inköp. Detta fält aktiveras om egenskapen *Beställning inköp* är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Beställt antal visar totalt antal beställt från inköp.

RESERVERADE FÖRPACKNINGAR
Antal förpackningar som är reserverade på Order/Projekt. Fältet är aktivt om egenskapen ”Använd förpackningar” är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

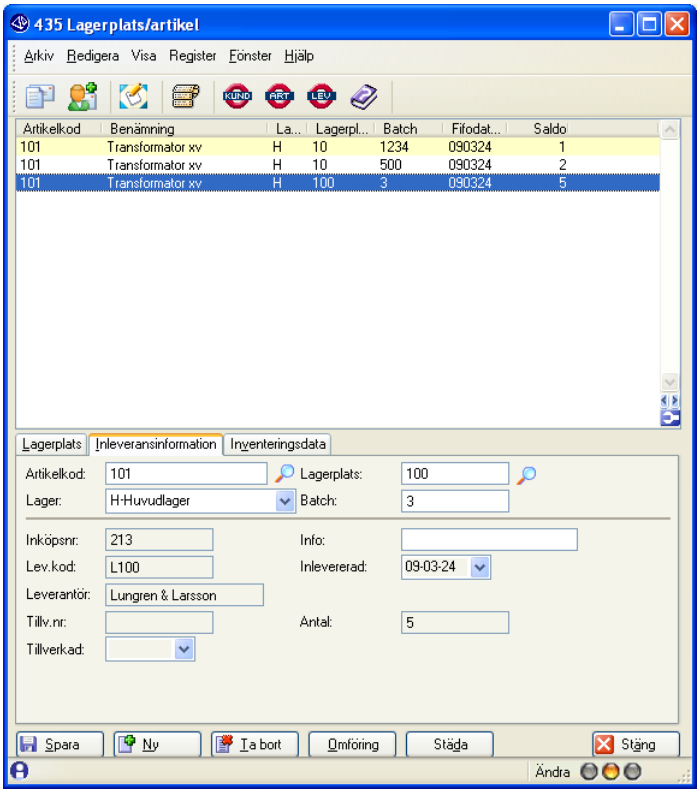
RESERVERAT ANTAL
Reserverat antal på Order/Projekt. Fältet är aktivt om egenskapen *Reservation kundorder* är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Reserverat antal visar totalt antal reserverat från Order/Projekt.

tips!

För att kontrollera vilka beställningar och reservationer som finns på respektive artikel kan rutin 471 Behov och planering användas. Behov och planering nås även från rutin 8011 Artikelcentral. Rutin 8195 Lagerplatsstudio kan användas för att se reservationer/utleveranser för en viss batch.

Fliken Inleveransinformation

Via fliken Inleverans erhålls information om senast inlevererade inköpsnummer och leverantörskod på lagerplatsen/batchen.
Fälten Inköpsnummer, Lev.kod och Inlevererad uppdateras då inleverans gjorts mot inköpsorder.



INKÖPSNR
Om lagerplatsen genererades vid inleverans av ett inköp visas inköpsordernumret.

LEV.KOD
Om lagerplatsen genererades vid inleverans av ett inköp visas leverantörskoden.

LEVERANTÖR
Leverantörens namn visas.

TILLVERKNINGSNR
Om lagerplatsen generades vid inleverans av en tillverkningsorder visas tillverkningsordernummer.

TILLVERKAD
Tillverkningsdatum.

INFO
Fritt informationsfält

INLEVERERAD
Datum för inleverans.

FÖRPACKNINGAR
Ursprungligt antal förpackningar. Fältet visas om egenskapen Använd förpackningar är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

ANTAL
Fältet används för att se ursprungligt inlevererat antal på en batch. Då samma batch används vid ytterligare inleverans visar fältet totalt antal inlevererat.

Ändra Lagerplats/batch

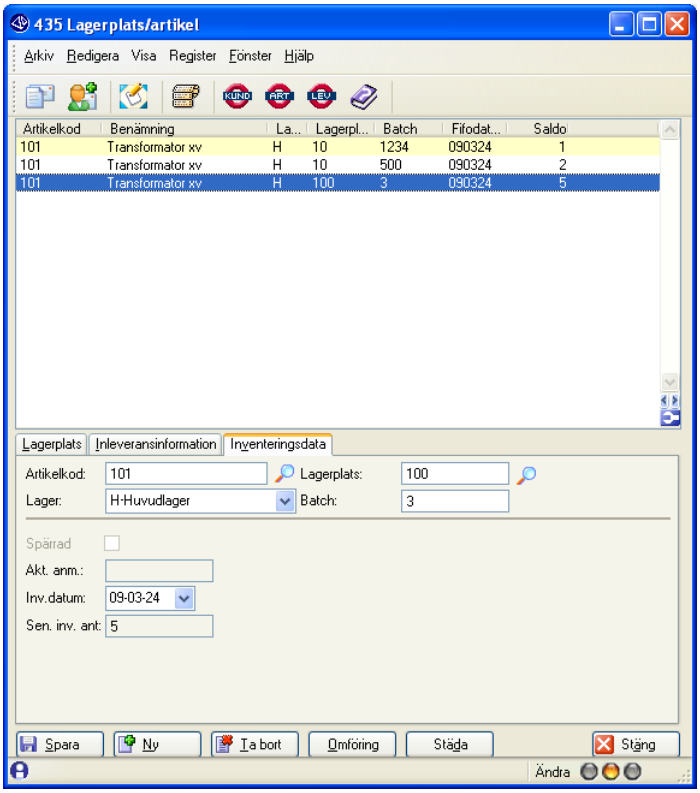
För att ändra på redan registrerade lagerplatser väljs artikelkoden med lagerplats/batchkombination fram från listfönstret via F5 och enter. Gör önskad förändring och spara raden.
Ändring av fälten artikelkod, lagerplats samt batchnr kan inte ske, liksom fältet Lager som visas om Flerlagermodulen är installerad.

obs!

Lager måste vara märkt med lagerplatshantering i rutin 466 Lagertabell för att kunna användas till lagerplatsartiklar.

Fliken Inventeringsdata

Visar inventeringsinformation för lagerplatser.



SPÄRRAD
Visar om lagerplatsen är spärrad för in- och utleveranser.

AKT.ANM
Visar aktuell inventeringsanmodan.

INV.DATUM
Här visas senaste inventeringsdatum för lagerplatsen.

SEN.INV.ANT.
Visar senaste inventerade antal.

Ta Bort

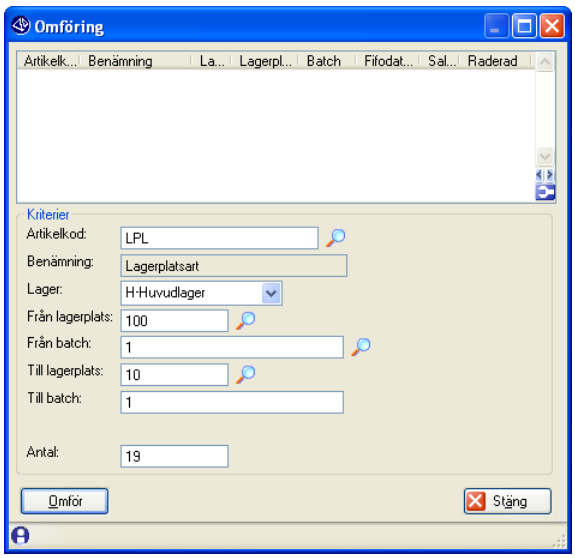
Knappen Ta bort används för att radera befintliga lagerplatser.
Observera att frågan Radera endast kommer en gång och att aktiva lagerplats/batchkombinationer kan raderas. Eventuellt saldo justeras då till noll.

Omföring

Knappen omföring ger möjlighet att kunna omföra saldon mellan lagerplatser.
Vid uppstart av lagerplatsmodulen då artiklar finns sedan tidigare läggs alla artiklar på en gemensam lagerplats via ett hjälpprogram. För att sedan lägga artikeln på flera olika lagerplatser görs omföringar mellan den lagerplats hjälpprogrammet skapat och de andra lägerplatserna. Läs mer om hjälpprogrammen i referensdokumentet för Lagerplatsmodulen.
För att lageromföra mellan lager används rutin 467 Lageromföring i tillvalsmodulen Flerlager.

Fifodatum

Vid omföring mellan två lagerplatser, där Till-lagerplatsen har saldo som är mindre eller lika med noll, byts FIFO-datumet till Från-lagerplatsens FIFO-datum.



ARTIKELKOD
Ange artikelkod för omföring.
Välj F3 för att se vilka lagerplatser/batchar som finns på artikeln. Tryck enter för att välja önskad lagerplats.

BENÄMNING
Artikelbenämningen visas. Fältet är inte aktivt.

LAGER
Ange lager som omföring ska ske inom. Fältet är aktivt om tillvalsmodul Flerlager är installerad. I rutin 466 Lagertabell anges om lager ska hantera lagerplatsartiklar genom att egenskapen Lagerplatshantering markeras.
För att lageromföra mellan lager används rutin 467 Lageromföring.

FRÅN LAGERPLATS
Ange lagerplats som omföring ska ske från. Inmatning sker endast om egenskapen Använd lagerplats är markerad i rutin 791Egenskaper Lagerplatser, eller då både Använd Lagerplats och Använd batch är markerade.

FRÅN BATCH
Ange eventuellt batchnummer som ska omföras. Inmatning sker endast om egenskapen Använd batchnummer är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

TILL LAGERPLATS
Ange lagerplats som omföring ska ske till, sök befintliga med sökikonen eller F8, registervård är möjlig. I rutin 791 Egenskaper Lager/Inköp fliken Lager anges om kontroll ska göras mot befintliga lagerplatser. Är kontrollen aktiverad kan endast befintliga lagerplatser anges i fältet.

TILL BATCH
Ange eventuellt batchnummer som omföring ska ske till.

FÖRPACKNINGAR
Ange antal förpackningar som ska omföras, standardvärde aktuellt saldo på lagerplatsen.

Inmatning sker endast om egenskapen ”Använd förpackningar” är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

ANTAL
Ange antal som ska omföras. Som standardvärde anges aktuellt saldo på lagerplatsen.

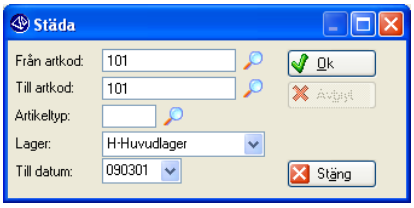
OMFÖR
Knappen utför omföringen mellan lagerplatser.

Städa

Med detta kommando kan städning utföras av lagerplats/batchregistret. Städning sker endast på avslutade lagerplatser/batchar.
Endast batchar avslutade innan valt Till datum städas. Urval kan göras på artikelkod, artikeltyp samt lager.

obs!

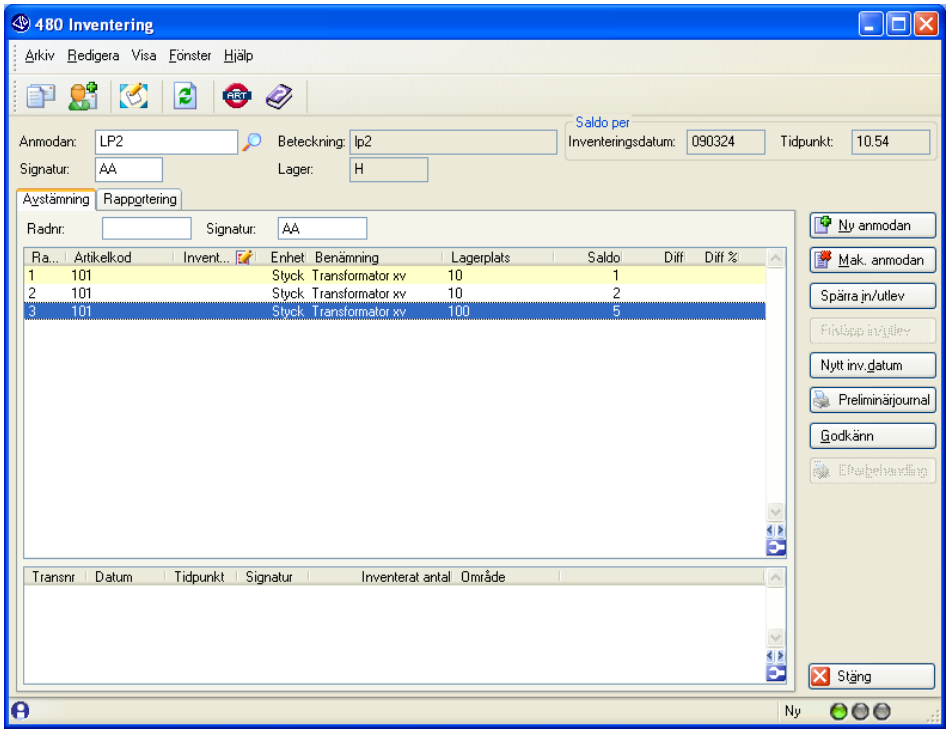
Kontrollera alltid att det finns en nygjord backup innan städning utförs.



Rutin 480 Inventering

Lagerplatsartiklar inventeras i rutin 480 Inventering.

Transaktionerna visas i rutin 8147 Transaktionsstudion. Välj D för Inventeringsdiff på kriteriet Transaktionstyp. På Transaktionslista Lpl/batch i rutin 8020 Utskriftscentralen visas D-transaktioner, dvs. transaktioner över de differenser som uppstått vid inventering av artikelsaldo.
Bokföring för inventeringsdifferenser skapas via och överförs från rutin 742 Kostnadsbokföring.



obs!

In-/utleveranser är spärrade på de artiklar som inventeras om egenskapen Spärra leverans vid inventering är markerad i rutin 791 Egenskaper Lager/Inköp.

Observera att om denna egenskap inte är satt kommer in-/utleverans att ske utan att uppdatering av artikelsaldot görs. Transaktioner skapas, men saldot behåller det antal som fanns när inventeringsanmodan skrevs ut och godkändes.

Rutin 430 Inköp

I rutin 430 Inköp kan man i samband med inköpsregistrering registrera till vilka lagerplatser inleverans ska ske. För att beställning av lagerplatser ska ske krävs det att egenskapen Beställning Inköp är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

obs!

Lagerplatser som är beställda visas vid reservation av lagerplatser. Beställning av lagerplatser kan vara aktuellt för företag som säljer färskvaror och vill kunna reservera beställda partier innan de ännu finns i lager.

Efter angivande av Antal eller via F4 Reservera lagerplatser visas en dialogbild för inmatning av lagerplatser.

Dialogen Disponibla lagerplatser



TOTALT
Fältet Totalt finns i övre högra hörnet av dialogrutan och visar totalt antal beställda av artikeln. Detta värde föreslås som beställt antal på inköpsraden.

FIFO-DATUM
Ange FIFO-datum för lagerplatsen, standardvärde är dagens datum. FIFO-datum används vid utleverans av artikeln.

LAGERPLATS
Ange lagerplats som inleverans ska ske till, sök befintliga med sökikonen eller F8, registervård är möjlig. I rutin 791 Egenskaper Lager/Inköp fliken Lager anges om kontroll ska göras mot befintliga lagerplatser. Är kontrollen aktiverad kan endast befintliga lagerplatser anges i fältet.

- F3 visar lagerplatser från rutin 435 Lagerplats/artikel för aktuell artikel.
- F4 föreslår standard lagerplats på artikel för lagret som inleverans ska ske till.
- F8 eller sökikonen öppnar studion rutin 8137 Lagerplatser.

Inmatning sker endast om egenskapen Använd lagerplats är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet Lagerplatser är tvingande. Om fältet Lagerplatser lämnats tomt visas meddelandet ”Antal stämmer ej överens med lagerplatser. Fortsätta?”. Detta ger möjlighet att istället ange lagerplats i rutin 431 Inleverans.

BATCH
Batchnummer för den beställda artikeln.
Inmatning sker endast om egenskapen Använd batchnummer är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.
Om egenskapen Automatiskt batchnr är aktiverad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser föreslås automatiskt nästa batchnummer. Välj mellan egenskap för Generell nummerserie eller Artikelns nummerserie.
Varning sker om kombinationen lagerplats/batchnr redan finns.

Om fältet batch lämnats tomt visas meddelande ”Antal stämmer ej överens med lagerplatser. Fortsätta?”. Detta ger möjlighet att istället fylla i batch i rutin 431 Inleverans.

TILLVERKNINGSNR
Ange eventuellt tillverkningsnummer för batchen.

TILLVERKNINGSDATUM
Ange eventuellt tillverkningsdatum för batchen.

INFO
Fritt informationsfält per lagerplats/batch.

FÖRPACKNINGAR
Ange antal förpackningar som ska inlevereras på denna lagerplats.
Inmatning sker endast om egenskapen Använd förpackningar är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.
Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

ANTAL
Ange antal beställda för denna lagerplats. Standardvärde beställt från inköpsraden.

Om inmatningsbilden för lagerplatser lämnats och vill ändra raden innan den sparats kan inmatningen justeras via fältet antal och F4 Beställ lagerplats. Om raden sparats, hämtas raden igen och ny beställning görs genom F4. Om antalet ska minskas på en lagerplats hämtas raden och minskar antalet. Ska lagerplats bytas helt, ska antalet från den ursprungliga beställningen avreserveras för att få korrekt totalt antal på raden.

Rutinerna 431 Inleverans och 530 Återrapportering

I samband med inleveransen i rutin 431 Inleverans registreras vilka lagerplatser artiklarna får. Vid hantering av batchnr ska detta också anges. Rutin 530 Återrapportering finns bara om modulen Materialplanering är installerad.

Använd Enstaka artikel för att registrera inleverans via lagerplatser. Om beställning av lagerplatser har skett via inköpsregistrering i rutin 430 kan även Totalleverans användas.
Innan kvittens av Levererat antal sker visas en dialogbild för inmatning av lagerplatser. Om beställning har skett visas beställda lagerplatser i listfönstret.

Dialogen Disponibla lagerplatser



TOTALT
Fältet totalt finns i övre högra hörnet av dialogrutan och visar totalt inlevererat antal artiklar. Detta värde föreslås som inlevererat antal.

FIFO-DATUM
Ange FIFO-datum för lagerplatsen, standardvärde är dagens datum.
FIFO-datum används vid utleverans av artikeln.

LAGERPLATS
Ange lagerplats som inleverans ska ske till, sök befintliga med sökikonen eller F8, registervård möjlig. I rutin 791 Egenskaper Lager/Inköp fliken Lager anges om kontroll ska göras mot befintliga lagerplatser. Är kontrollen aktiverad kan endast befintliga lagerplatser anges i fältet.

- F3 visar lagerplatser från rutin 435 Lagerplats/artikel för aktuell artikel.
- F4 föreslår standard lagerplats på artikel för lagret som inleverans ska ske till.
- F8 eller sökikonen visar befintliga lagerplatser från rutin 747 Lagerplatser.

Inmatning sker endast om egenskapen Använd lagerplats är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.
Önskas andra lagerplatser än de som reserverades vid registrering av inköpet, avreserveras de förvalda kombinationerna genom att antal sätts till noll. Därefter väljs de nya lagerplats/batchkombinationerna.

BATCH
Batchnummer för den beställda artikeln.
Inmatning sker endast om egenskapen Använd batch är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.
Varning sker om kombinationen lagerplats/batchnummer redan finns.
Om egenskapen Automatiskt batchnr är aktiverad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser föreslås automatiskt nästa batchnummer.

TILLVERKNINGSNR
Ange eventuellt tillverkningsnummer för batchen. Fältet är standard ifyllt i rutin 530 Återrapportering.

TILLVERKNINGSDATUM
Ange eventuellt tillverkningsdatum för batchen. Fältet är standard ifyllt i rutin 530 Återrapportering.

INFO
Fritt informationsfält angående lagerplatsen/batchen.

FÖRPACKNINGAR
Ange antal inlevererade förpackningar för denna lagerplats.
Inmatning sker endast om egenskapen Använd förpackningar är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

ANTAL
Ange antal inlevererade för denna lagerplats/batch. Standardvärde beställt antal.

Om inmatningsbilden för lagerplatser lämnats kan inmatningen justeras genom att hämta upp raden på nytt innan raden sparats. Om kommando Verkställ valts har inleverans skett och negativ inleverans måste göras för att korrigera den befintliga raden. Välj upp raden och ange lagerplats/batch från vilken artikeln ska plockas bort. Ange minus det antal som ska plockas från lagret och notera om rest antal ska ligga kvar på orderraden. I de fall ytterligare antal ska inlevereras hämtas raden upp på nytt och resten levereras in.

tips!

Om tillverkningsordern skapats utifrån en kundorder kan återrapporterade lagerplatser/batchar automatiskt reserveras för kundordern. Detta sker om egenskapen Reservera vid inleverans är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

INKÖPSPRIS
I fältet *visas* inköpspris *exklusive* rabatt. Inköpspris *inklusive* rabatt sparas på lagerplatsen och på transaktionen.

Reservation i rutinerna 110 Projekt och 410 Order

I rutin 110 och rutin 410 går det i samband med orderregistrering reservera från vilka lagerplatser utleverans ska ske. För att reservation av lagerplatser ska ske krävs det att egenskapen Reservation Kundorder är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

Rutinerna 510 Tillverkningsorder och 515 Produktionsdokument

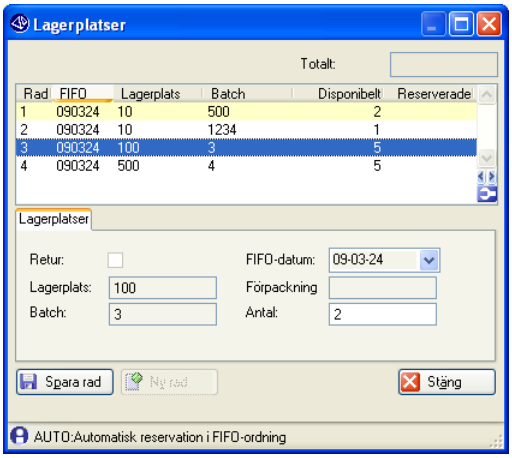
Rutin 510 Tillverkningsorder och 515 Produktionsdokument är tillgängliga om modulen Materialplanering finns installerad.
Om plocklista skrivs ut i rutin 510 Tillverkningsorder eller 515 Produktionsdokument och egenskapen *Reservation* på plocklista är markerad i rutin 791 Egenskaper Tillverkning hanteras lagerplatsartiklar. Reservation sker med automatik enligt FIFO-datum på lagerplats/batch. Om det inte finns tillräckligt antal på lagerplats/batch sker ingen reservation.

Rutin 3110 Kassaförsäljning

Rutinen är tillgänglig om tillvalsmodulen Kassa finns installerad.
Rutin 3110 Kassaförsäljning fungerar vid orderförsäljning precis som rutin 410 Order. Order som skapats i rutin 3110 Kassaförsäljning utlevereras via knappen Utleverans.
Direktförsäljning i rutin 3110 Kassaförsäljning fungerar precis som rutin 210 Fakturaunderlag. Läs mer om rutin 210 Fakturaunderlag i kapitlet Utleverans.

Efter angivande av Antal eller via F4 Reservera lagerplatser visas en dialogbild för inmatning av lagerplatser. Rutinen visar disponibla lagerplatser i FIFO-ordning. Använd piltangenterna för att markera önskad lagerplats/batch. Disponibelt antal förändras inte i lagerplatsdialogens listkontroll förrän raden sparats.

Dialogen Disponibla Lagerplatser



TOTALT
Fältet totalt finns i övre högra hörnet av dialogen. Det visar totalt antal reserverade artiklar för denna orderrad. Detta värde föreslås som order antal. Lagerplatsdialogen stängs när totalt antal är detsamma som antalet på orderraden.

Retur

Fälten Retur, Lagerplats, batch och FIFO-datum nedan är endast aktiva vid retur.

RETUR
Markerar om antalet på orderraden är positivt eller negativt. Fältet markeras om det står ett minustecken framför antalet på orderraden.

LAGERPLATS
Inmatning sker endast om egenskapen Använd lagerplats är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

BATCH
Inmatning sker endast om egenskapen Använd batch är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

FIFO-DATUM
FIFO-datum per lagerplats/batch.

FÖRPACKNINGAR
Ange antal förpackningar som ska reserveras från denna lagerplats, standardvärde aktuellt saldo. Inmatning sker endast om egenskapen Använd förpackningar är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

ANTAL
Ange antal som ska reserveras från denna lagerplats. Standardvärde är det lägsta värdet av disponibelt saldo på vald lagerplats/batch eller återstående antal på orderraden. Returer anges genom ett minustecken i lagerplatsdialogen eller direkt på orderraden.
Om inmatningsbilden för lagerplatser lämnats och vill ändra raden innan den sparats kan inmatningen justeras via fältet antal och F4 Reservera lagerplatser. Om raden sparats, hämtas raden igen och ny reservation görs genom F4. Om antalet ska minskas på en lagerplats hämtas raden och minskar antalet. Ska lagerplats bytas helt ska antalet från den ursprungliga reservationen avreserveras för att få korrekt totalt antal på raden.
Med F6 reserveras automatiskt det antal som är angivet på orderraden i FIFO-ordning.
Rutin 8195 Lagerplatsstudion kan med fördel användas för att se vilka kunder som har reserverat eller fått leverans av en viss batch.

Blanketter

Blanketter/listor redigeras i rutin 840 Rapportgeneratorn. På följande blanketter/listor kan delformat Lagerplatser för lagerplatser aktiveras:
Plocklista, Ordererkännande, Arbetsorder, Leveranslista.

Plocklista

Om reservation av lagerplatser sker visas reserverade lagerplatser för varje orderrad, annars visas samtliga lagerplatser med disponibelt saldo. Detta är beroende av hur egenskaperna är satta i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

När egenskapen Reservation kundorder är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser och delformat LPL Lagerplatser aktiveras, kan fält för bland annat lagerplats, batch och reserverat antal plockas fram från register Lagerplatser plock. På plocklistan visas då orderraden med dess totala antal och därefter respektive lagerplats samt dess reserverade antal.

I de fall egenskapen inte är satt till Reservation kundorder i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser, men skriver ut blanketten vid orderregistrering visas alla disponibla lagerplatser i FIFO-ordning. Förutsättningen för att kunna se hur många artiklar som är disponibla på respektive lagerplats/batchkombination är att fältet Antal från register Lagerplats/artikel redigerats fram under delformat Lagerplatser.

Ordererkännande

Om reservation av lagerplatser sker visas reserverade lagerplatser för varje orderrad.

Arbetsorder

Om reservation av lagerplatser sker visas reserverade lagerplatser för varje orderrad.

Leveranslista

Se beskrivning för plocklista.

Utleverans

I samband med rapportering i rutin 120 Rapportering eller utleverans i rutin 411 Utleverans samt 420 Internuttag registreras från vilka lagerplatser utleverans sker.

Rutin 521 Rapportering

Rutin 521 Rapportering finns tillgänglig om modulen Materialplanering finns installerad. Rutinen fungerar likadant som rutin 120 Rapportering vid utleverans.

Rutin 510 Tillverkningsorder och 515 Produktionsdokument

Rutinerna är tillgängliga om modulen Materialplanering finns installerad. Om plocklista skrivs ut i rutin 510 Tillverkningsorder eller 515 Produktionsdokument och egenskapen Uttag på plocklista är markerad i rutin 791 Egenskaper Tillverkning hanteras uttag av lagerplatsartiklar. Uttag sker med automatik enligt FIFO-datum på lagerplats/batch. Om det inte finns tillräckligt antal på lagerplats/batch sker inget uttag.

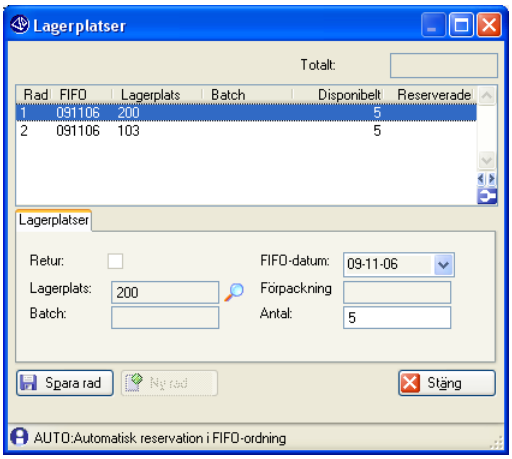
Rutin 120 Rapportering, 420 Internuttag och 411 Utleverans

Använd knappen Rapportera per order i rutin 120 Rapportering för att registrera utleverans via lagerplatser.

I rutin 420 Internuttag kan man i samband med internuttag registrera från vilka lagerplatser utleverans ska ske. Funktionaliteten är densamma som vid rapportering i rutin 120 Rapportering.

Använd knappen Delleverans eller Undantag rader i rutin 411 Utleverans för att registrera utleverans via lagerplatser. Om reservation av lagerplatser har skett kan även knappen Totalleverans användas. Innan kvittens av Levererat antal sker visas dialogbilden för inmatning av lagerplatser.
Rutinen visar disponibla lagerplatser i FIFO-ordning. Om reservation av lagerplatser är utförd kommer reserveringen att föreslås för utleverans.

Dialogen Disponibla lagerplatser



TOTALT
Fältet totalt finns i övre högra hörnet av dialogrutan. Det visar totalt antal utlevererade artiklar för denna orderrad. Detta värde föreslås som utlevererat antal. Lagerplatsdialogen stängs när totalt antal är detsamma som återstår på orderraden.

Retur

Fälten Retur, Lagerplats, Batch och FIFO-datum nedan är endast aktiva vid retur.

RETUR
Markerar om antalet på orderraden är positivt eller negativt. Fältet markeras om det står ett minustecken framför antalet på orderraden.

LAGERPLATS
Inmatning sker endast om egenskapen Använd lagerplats är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

BATCH
Inmatning sker endast om egenskapen Använd batch är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

FIFO-DATUM
FIFO-datum per lagerplats/batch.

FÖRPACKNINGAR
Ange antal förpackningar som ska utlevereras från denna lagerplats, standardvärde aktuellt saldo. Inmatning sker endast om egenskapen Använd förpackningar är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

ANTAL
Ange antal som ska utlevereras från denna lagerplats. Standardvärde är det lägsta värdet av disponibelt saldo på lagerplats/batch eller återstående antal på orderraden. Returer anges genom ett minustecken.

Med F6 utlevereras automatiskt det antal som är angivet på orderraden i FIFO-ordning.

Om man plockar det totala saldot för lagerplatsen och egenskapen Radera batch vid slutleverans i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser är markerad kommer lagerplats/batch posten att raderas ur registret.

I rutin 8195 Lagerplatsstudion kan med fördel användas för att se vilka kunder som har reserverat eller fått leverans av en viss batch.

Blanketter

Blanketterna redigeras i rutin 840 Rapportgeneratorn. På följande orderblanketter kan delformat Lagerplatser aktiveras.
Följesedel, Packsedel och Fraktsedel.

Följesedel

Visar samtliga lagerplatser som har utlevererats för aktuell orderrad. Fälten lagerplats, batch, antal osv. hämtas fram under delformat Lagerplatser via register Lagerplatser plock.

Packsedel

Visar samtliga lagerplatser för aktuell orderrad som har utlevererats men inte skrivits på tidigare packsedel. Fälten lagerplats, batch, antal osv. hämtas fram under delformat Lagerplatser via register Lagerplatser plock

Fraktsedel

Se beskrivning för Packsedel.

Rutin 210 Fakturaunderlag, 3110 Kassaförsäljning och 7510 Serviceorder

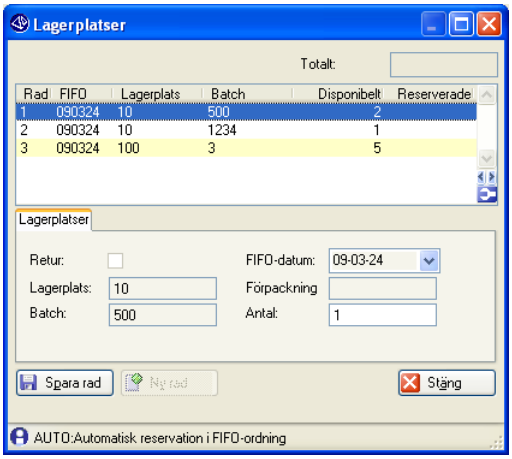
I rutin 210 Fakturaunderlag går det i samband med registrering att välja från vilka disponibla lagerplatser utleverans ska ske.
Observera att utleverans sker direkt i rutin 210 Fakturaunderlag till skillnad från rutin 110 Projekt och 410 Order. Vid kreditering i rutin 210 Fakturaunderlag återställs saldon för samtliga lagerplatser som har utlevereras, samt alla eventuella reservationer plockas bort.

Rutin 3110 Kassaförsäljning finns tillgänglig om tillvalsmodulen Kassa finns installerad. Rutinen fungerar vid direktförsäljning likadant som rutin 210 Fakturaunderlag vid utleverans.

Rutin 7510 Serviceorder finns tillgänglig om tillvalsmodulen Serienummer/Serviceorder finns installerad. Serviceorder fungerar på motsvarande sätt som rutin 210 Fakturaunderlag.

Efter angivande av Antal eller via F4 Reservera lagerplatser visas en dialogbild för inmatning av lagerplatser.
Rutinen visar disponibla lagerplatser i FIFO-ordning. Disponibelt antal förändras inte förrän raden sparats.

Dialogen Disponibla lagerplatser



TOTALT
Fältet totalt finns i övre högra hörnet av dialogrutan. Det visar totalt antal utlevererade artiklar för denna orderrad. Detta värde föreslås som utlevererat antal. Lagerplatsdialogen stängs när totalt antal är detsamma som antalet på orderraden.

Retur

Fälten Retur, Lagerplats, batch och FIFO-datum nedan är endast aktiva vid retur.

RETUR
Markerar om antalet på orderraden är positivt eller negativt. Fältet markeras om det står ett minustecken framför antalet på orderraden.

LAGERPLATS
Inmatning sker endast om egenskapen Använd lagerplats är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

BATCH
Inmatning sker endast om egenskapen Använd batch är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser.

FIFO-DATUM
FIFO-datum per lagerplats/batch.

FÖRPACKNINGAR
Ange antal förpackningar som ska utlevereras från denna lagerplats, standardvärde aktuellt saldo. Inmatning sker endast om egenskapen Använd förpackningar är markerad i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser. Fältet förpackningssaldo fungerar som informationsfält. Det är ett fristående saldofält som inte påverkar den vanliga saldohanteringen i artikelregister och transaktionsregister, utan enbart sparas i rutin 435 Lagerplats/artikel på lagerplats/batchkombinationen.

ANTAL
Ange antal som ska utlevereras från denna lagerplats. Standardvärde är det lägsta värdet av aktuellt saldo på lagerplats/batch eller restantal på orderraden. Returer anges genom ett minustecken.
Om inmatningsbilden för lagerplatser lämnats i rutin 210 Fakturaunderlag kan inmatningen justeras genom att hämta upp raden på nytt innan raden sparats. Sparad rad måste makuleras och ny registreras eftersom utleverans sker direkt i rutinen. Om leverans gjorts och ordern ligger för fakturering eller är fakturerad kan raden inte makuleras. Lösningen är att göra en retur, dvs. en minusrapportering. Välj att hämta upp den orderrad som ska returneras. Ange minusantal på orderraden och gör likadant på den lagerplats/batchkombination som ska användas. Orderraden kommer då att bli som om den aldrig levererats. Transaktioner skapas på Translista lpl/batch i rutin 8020 Utskriftscentralen under Transaktionslistor.
Med F6 utlevereras automatiskt det antal som är angivet på orderraden i FIFO-ordning.

Om det totala saldot för lagerplatsen plockas och egenskapen Radera batch vid slutleverans i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser är markerad kommer lagerplats/batch posten att raderas ur registret.

Blanketter

Blanketterna redigeras i rutin 840 Rapportgeneratorn. På följande blankett kan delformat Lagerplatser aktiveras:

FAKTURA/KREDITFAKTURA
Visar samtliga lagerplatser för aktuell orderrad som har utlevererats men inte skrivits ut på tidigare faktura.
Fälten lagerplats, batch, antal osv. hämtas fram under delformat Lagerplatser via register Lagerplatser plock.

Rapportering

I samband med registrering av leverantörsfaktura i rutinerna 314 Inköpspåför faktura och 313 Orderpåför faktura.

obs!

Inköps och orderpåföring kan göras på lagerplatsartiklar förutom vid fri in- eller utleverans, dvs. då en punkt används som ordernummer.

Inköpspåför faktura

För att kunna inleverera eller avstämma pris på ett inköp via leverantörsfakturan görs en Inköpspåföring i rutin 314 Inköpspåför faktura.
Då inköpsraden hämtats fram visas lagerplatsdialogen. Inleveransen fungerar på samma sätt som i rutin 431 Inleverans. Beställning inköp i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser styr om lagerplatser beställts i rutin 430 Inköp eller om lagerplatser ska anges vid inköpspåföringen i rutin 314 Inköpspåför faktura.

Inköpspåföring med orderpåföring

Kombinerad inköps- och orderpåföring uppstår när en inköpsrad märkts med ett ordernummer. Vid inköpspåföring med inleverans av inköpsraden i rutin 314 Inköpspåför faktura, ges möjlighet att märka raden med egenskap *Orderpåföring*. Egenskapen *Orderpåföring* nås med F9 från fältet Konto. Inleverans sker på inköp och vid orderpåföring utlevereras artiklarna på kundordern. Möjlighet ges att reservera för kundorder om orderpåföring inte ska göras.

tips!

Att både inköpet och ordern kopplats till leverantörsfakturan visas i rutin 8147 Transaktionsstudion. Anpassa listkontrollen genom att plocka fram fälten Lagerplats, Batch och Lev.faktura.

obs!

Inköpspåföring med orderpåföring är endast är tillgängligt vid inleverans av inköpsrader i rutin 314 Inköpspåför faktura.

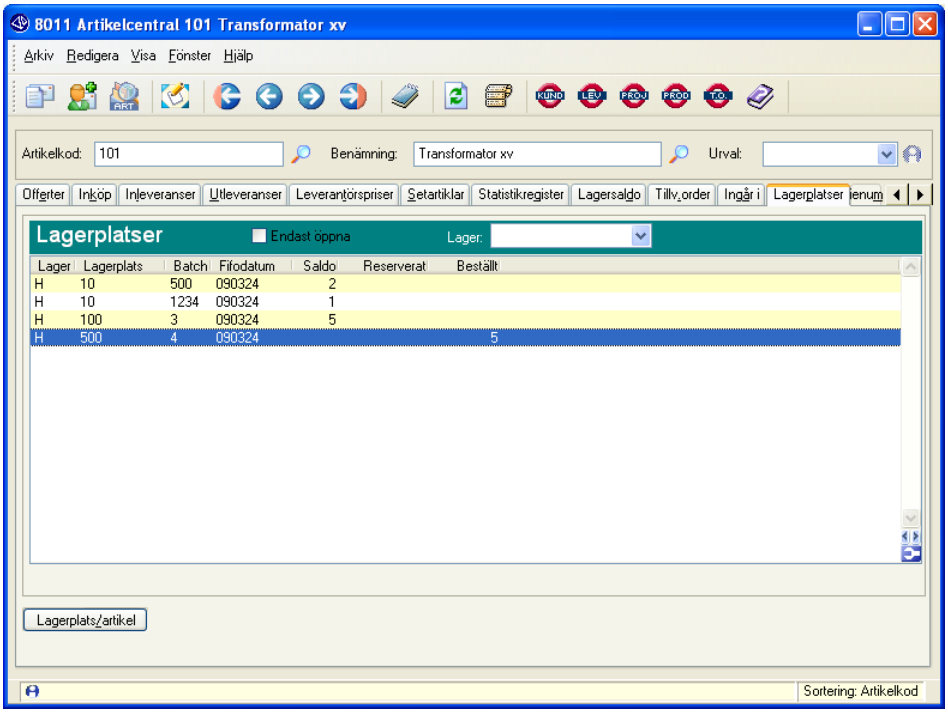
Orderpåföring

Vid orderpåföring i rutin 313 Orderpåför faktura sker utleverans av orderns artikelrader.
Lagerplatser anges vid orderpåföringen i rutin 313 Orderpåför faktura. Om Reservation kundorder i rutin 791 Egenskaper Lagerplatser är markerad föreslås redan reserverade lagerplatser.

Centraler och Infostudior

Centraler

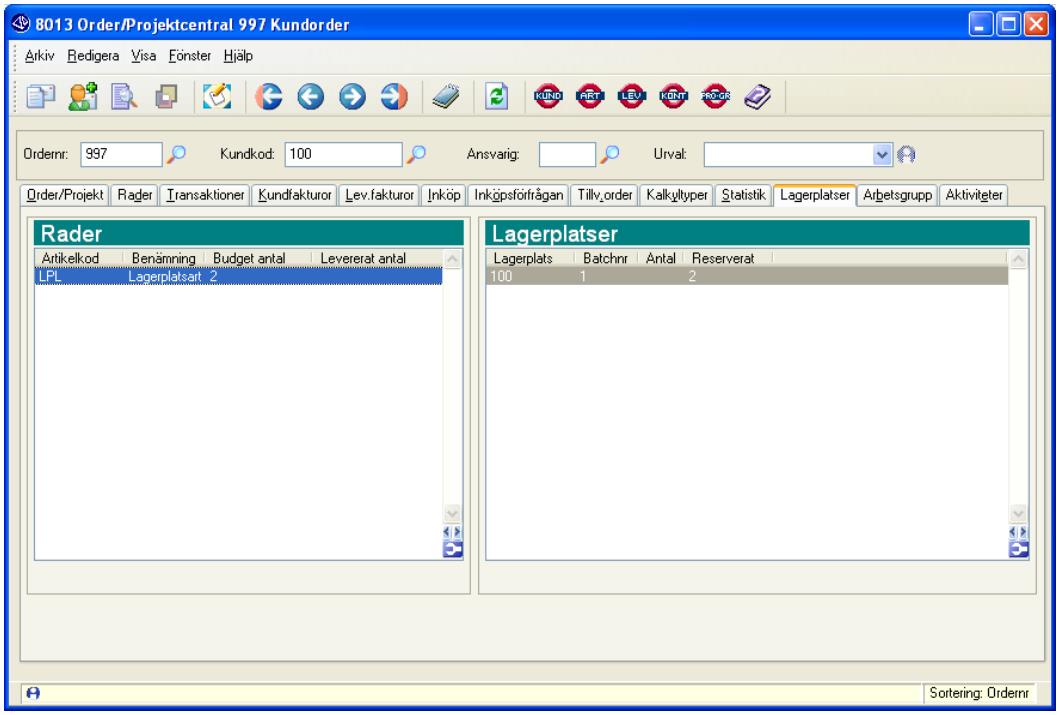
8011 ARTIKELCENTRALEN



Artikelcentralen ger, via fliken Lagerplatser, möjlighet att kontrollera saldo, beställt, reserverat och FIFO-datum per lagerplats och batch. Urval endast öppna visar disponibel lagerplats/batch.

Om tillvalsmodulen Flerlager är installerad kan informationen sorteras per lager.

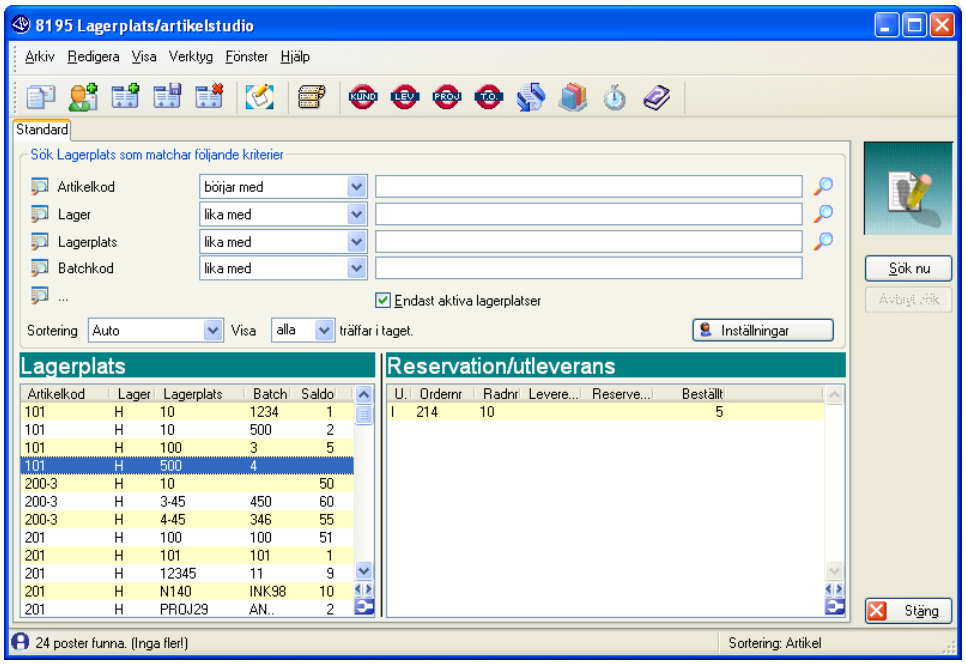
8013 PROJEKTCENTRALEN



Projektcentralen visar i fliken Lagerplatser, lagerplatser för angivet ordernummer och rad.

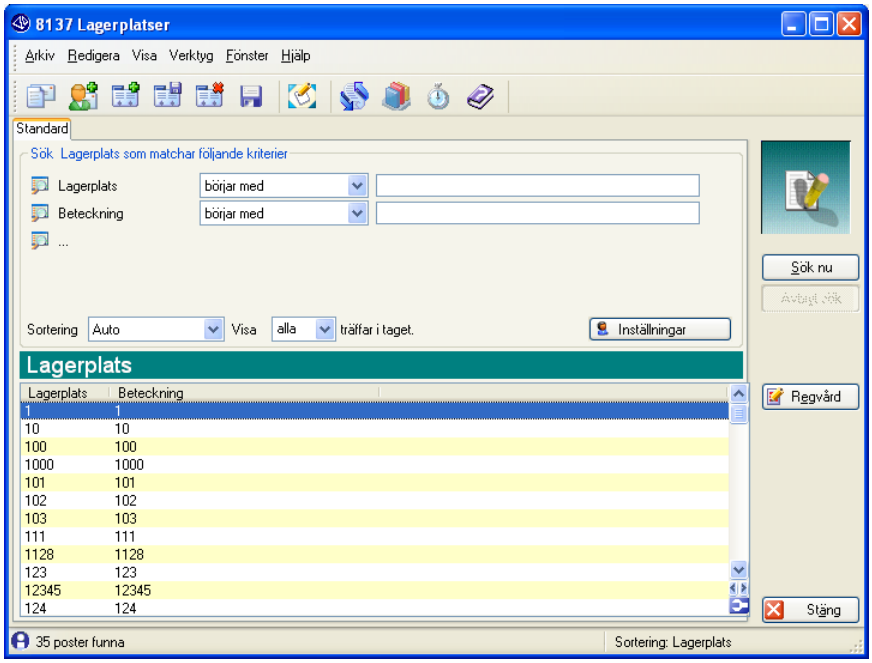
Infostudior

8195 LAGERPLATS/ARTIKELSTUDIO



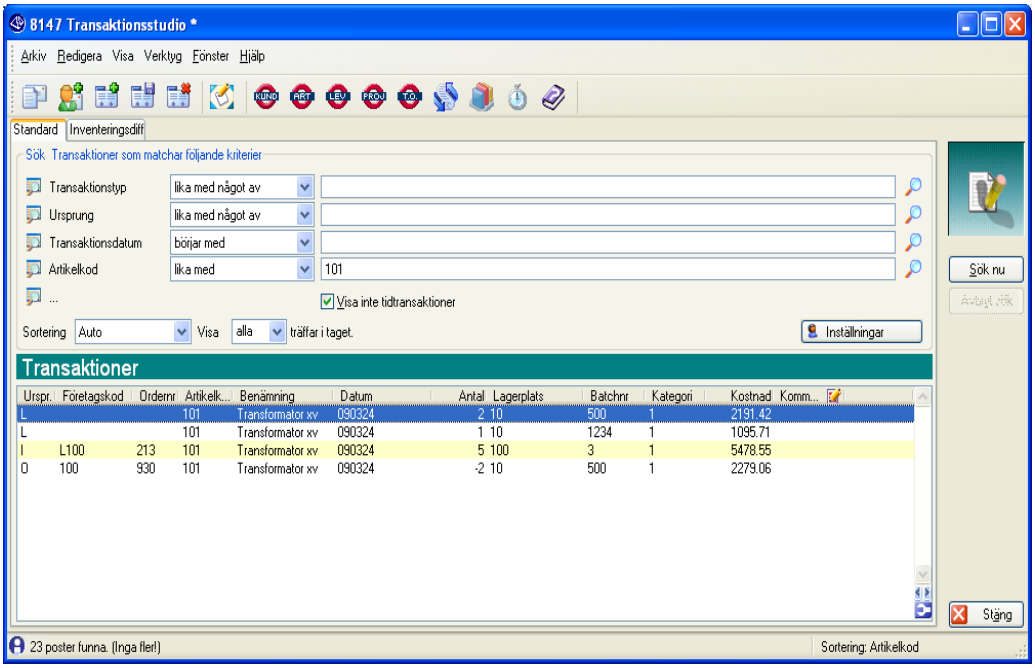
Lagerplatsstudion söker upp lagerplatser och visar posterna i plockregistret. Studion kan med fördel användas för att se vilka kunder som har reserverat eller fått leverans av en viss batch.

8137 LAGERPLATSSTUDIO



Lagerplatsstudion visar befintliga lagerplatser i Pyramid. Registervård finns tillgänglig.

8147 TRANSAKTIONSSTUDIO



Transaktionsstudion kan med fördel användas för att kontrollera att artikeln in-/utlevererats från korrekt lagerplats/batch. Anpassa listkontrollen genom att hämta fram fälten Lagerplats och Batch under register Transaktioner.

Tillvalsmodul Flerlager

Lagerplats/Batch används ofta tillsammans med tillvalsmodul flerlager. Läs mer i F1-hjälp om Flerlager