

NYHETER I GARP 4.0





NYHETER I GARP

Plattform

Rapportgenerator (konstruktion)

Uppfräschning av standardrapporter

En uppfreskning av ett antal standardrapporter är gjord.

Bilder är borttagna ur dokumenten. I stället läggs loggan i mcpict-mappen och stömlinjer ligger direkt i dokumentet.

Typsnittet är justerat.

Loggan ligger i dokumentet.

Adressfälten är justerade enligt standard fönsterkuvert C5 med fönsterplacering H2 och extra adressfält finns med i adressen.

De nyafälten i bolagsformuläret (adress, e-post, bankgiro, fria textfält etc) används i foten på de externa dokumenten.

Subdokument för att frigöra lite fler fält i fakturadokumentet.

De standardrapporter och dokument som är genomgångna till version 4.0 är följande:

Fakturadokument, följesedel (även för variant), orderbekräftelse (även för variant), inköpsorder (även för variant), räntefaktura, påminnelseokument, balansräkning, resultaträkning, plocklista (även för variant), kontoutdrag, momsrapporter.

Andra standardrapporter som är uppfreschade är:

Rapportgenerator 14 (artikel) 25 (order) och 39 (statistik)

Variant och Flerlager

Ett nytt fält under datakälla AV som heter "Fast lagernummer".

Detta föra att på rapporter för variantartiklar med flerlager kunna se disponibelt saldo för ett specifikt lager.

Detta fält har initialt blankt värde. Men blankt värde kommer inget urval att göras, alla lagerposter kommer då att hanteras.

Om fältet har ett värde i sig så kommer rapportprogrammet att jämföra detta med de inlästa lagerposterna, enbart de med samma lagernummer tas med.

Värdet i fältet sätts lämpligen genom att använda en dialogruta, varefter det inmatade värdet flyttas till fältet i lämplig del i rapporten.

Arbetsgång:

1. Lägg till fältet "AV Fast lagernr" tex till del blank.
2. Skapa "ZZ Valt lagernr", 7 pos, datakälla ZZ (i del blank eller del I (init))
3. Skapa dialogruta i del I (init), rad 0, spara värdet i "ZZ Valt lagernr"
4. Skapa flyttning av det nya fältet i del I (init), flytta det till sig själv; "ZZ valt lagenrr" -> "ZZ valt lagernr"
5. Flytta "ZZ valt lagernr" till "AV Fast lagernr" i del 1 rad 0.

Gjorda ändringar:

Nytt fält tillagt i rapportkällan AV (dtFDAV.lev).



NYHETER I GARP

Nya fält i bolagsformuläret

En uppsättning nya fält har skapats i bolagsformuläret. Fälten är tänkta att kunna läggas ut på rapporter och dokument tex i sidfoten.

De nyafälten kan nås i rapportgeneratoren under datafält SY, och har följande identiteter:

- 119 Momsregnr
- 11A Bolagssäte
- 11B E-post
- 11C WWW-adress
- 11D Besöksadress rad 1
- 11E Besöksadress rad 2
- 12A Extra text 1
- 12B Extra text 2
- 12C Extra text 3
- 12D Extra text 4

Systemadministration

DPI-stöd

Nu finns stöd för att använda DPI 100, 125 eller 150 i Garp.

Övrigt

Nytt användargränssnitt

Ett nytt användargränssnitt med flikar istället för menyer. Ikonerna är utbytta och så även typsnitt. I samband med detta har vi också i vissa fall varit tvungna att flytta en del fält.

Därför är det viktigt att ni validerar egna flöden och kontrollerar eventuella orderbehandlingsmodeller och forms innan ni kör igång Garp 4 skarpt.

De flesta formulär kan nu ökas i storlek genom att dra i kanten på formuläret. Första gången du öppnar ett formulär så kommer Garp ihåg senast öppnade storlek (från Garp 3) och du behöver då kanske dra ut formuläret för att se alla fält. Storleken på formuläret sparas därefter.

Se filmen om hur du navigerar i Garp 4 [här](http://youtu.be/RBusbPAj864) (<http://youtu.be/RBusbPAj864>).

Stöd för CTI upphör

Fr.o.m. version 4.0 upphör stödet för CTI i Garp.

Ny e-posthantering

Tidigare använde Garp sig av MAPI + Simple MAPI.
Nu används istället Outlook COM + Simple MAPI.
Därför är det viktigt att verifiera e-postflöden i Garp 4.

Garp BI

Integration med BI powered by Qlikview. Istället för att skriva ut en mängd olika försäljningsrapporter kan du med Garp BI få en bra överblick via dashboarden och med möjlighet att gräva sig ner. Garp BI är enkel och intuitiv att använda och ger dig snabba resultat. Grundapplikation finns för försäljning. *Kontakta ditt GarpCenter för mer information och prisuppgift.*



NYHETER I GARP

Ekonomi

Kundreskontra

SEPA Direct debit

SEPA står för Single Euro Payments Area och syftar till att skapa ett gemensamt betalningsområde i Europa för betalningar i euro.

Meningen är att betalningar utförda i euro ska bli betydligt billigare och förenklas.

För företagen innebär det att det ska räcka att ha ett bankkonto i euro för all verksamhet i Europa.

Den 1 februari 2014 skall dessa betalningar vara SEPA-anpassade för länder i eurozonen.

För övriga EU-länder är slutdatumet satt till den 31 oktober 2016.

SEPA följer ett XML-format och består av två delar: Credit transfers (överföringar) samt Direct Debits (autogiro).

I Garp har vi redan infört stöd för Credit Transfers.

Redovisning

Uppdaterad basdata

Garps installationspaket är nu uppdaterad med aktuell basdata så som t.ex. valutor, betalningsvillkor mm. Kontoplanen är uppdaterad enligt BAS 2013 (även den engelska kontoplanen).

Excelexport i ekonomiformulär

Funktionalitet för att exportera data till Excel är inlagd på följande formulär:

Konto (uppslagsformulär)

Kontoöversättningar (uppslagsformulär)

Kostnadsställe (uppslagsformulär)

Projekt (uppslagsformulär)

Extra (uppslagsformulär)

Kundreskontra (uppslagsformulär, översiktsfliken, inbetalningsfliken, påminnefliken)

Leverantörsreskontra (uppslagsformulär, översiktsfliken, lev.betalning, utbetalning)

Ingående balans (högerklick)

Verifikationer (högerklick)

Fritextsökning (högerklick)

Kontospecifikation (högerklick)

Projektcentralen (uppslagsformulär)

Anläggning (uppslagsformulär)



NYHETER I GARP

Försäljning/CRM/Butik

Artikel

Längre fält i artikel

På artikel finns nu möjlighet att förlängafälten artikelns benämning samt leverantörens beställningsnummer. Om man under inställningar bockat för att man vill använda de längrefälten så blir fältet för benämning 50 tecken långt och beställningsnummerfältet blir 35 tecken långt. Observera att inte fältet automatiskt byts ut i rapporter och dokument, utan dessa måste ändras om man vill använda sig av de nya, längrefälten.

Butik

Nytt API för korthantering från Nets (Baxi)

Integration av NETS Baxi gränssnitt för kontokortshantering.

Stödet för gamla butikskassan (Auriga) upphör

Använd den nya butikskassan innan du uppgraderar till Garp 4.

Stödet för gamla kontokortshanteringen upphör

Säkerställ att ni kör den nya kontokortshanteringen i butikskassan innan uppgradering till Garp 4. Detta innebär också att det gamla butikskassaformuläret försvinner.

Kontokortshanteringen inte validerad i version 4.0

Valideringen kommer i ett senare skede i samband med en Service Pack.

Man ska inte använda kontokortshanteringen alls och vi rekommenderar därför er som kör Garps butikskassa att avvakta med uppgradering tills valideringen är gjord.

Order

Flyttat revisionfält från OR:status till OR:artikel

Revisionsfältet är flyttat till fliken OR:Artikkel i orderformuläret.

Reklamation

Räknare för reklamation

Nya nummerserier (A och B) för reklamationer som fungerar på samma sätt som bl a kundorder. Hittas i menyn under Försäljning - nummerserier.



NYHETER I GARP

Övrigt

Excelexport i försäljningsformulär

Funktionalitet för att exportera data till Excel är inlagd på följande formulär:

Kund (försäljning, order och leveransanalys)

Order (orderanalys)

Artikel (försäljning, order och orderanalys, leveransanalys)

Grunddata (bet.villkor, landskod, osv)



NYHETER I GARP

Inköp/Lager/Logistik

Inköp

Inställning "Visa hint för leveranstid" på Inköpsformuläret

En ny inställning "Visa hint för leveranstid" har införts på Inköpsformuläret. Default fungerar det som tidigare.

Lager

Inläsningsrutin av Aviseringsfil från GreenCarrier

Tullfritt lager: om man kör Green Carrier kan man numera läsa in en aviseringsfil från Green Carrier där QGS-nummer uppdateras för alla inköpsordrar som finns med i filen.

Dölj flik och byt ledtext för Damco

Tullfritt lager för Damco: Fliken tullfritt lager på inköpsorder skall inte visas om man kör Damcos version av tullfritt lager.

Stöd för Avimex och Damco

Nya regler från Tullverket ändrar kraven i informationsflödet mellan Tullverket, Damco och deras kunder. Tullverket har infört ett krav som kallas föränmälan, vilket innebär att ett meddelande ska gå till Tullverket om vad man avser att skicka ut från tullagret. Tullverket lämnar då ett klartecken till Damco som i sin tur skickar ett klartecken till sin kund. Godset får först därefter lämna lastplats. Denna förändring ger Tullverket en möjlighet att stoppa en leverans innan godset har lämnat lagret, vilket de i praktiken inte haft tidigare.

Filhanteringen via Damco sker oftast med hjälp av programvaran Damco.exe, och det är i denna förändringar gjorts för de nya kraven. Programmet skickar filer i form av föränmälan över leveransklara order som tidigare till Damco. Nytt är att programmet även tar emot en kvittensfil som sätter följesedelsflaggan till "A" för de följesedlar som är föränmälda men ännu ej godkända av Tullverket. Först när klartecken från Tullverket/Damco kommer, i form av en Avimex-fil, så sätts följesedelsflaggan till "6", och det är först nu som leveransen är godkänd att skickas iväg. För att veta vilka följesedlar som väntar på klartecken, så finns en ny rapport tillgänglig. Rapporten heter 296-5N ("Damco, ej godkända leveranser").

Flytt via order flytande lager

I formuläret Flytt via order för flytande lager går det nu även att flytta delar av en kartong genom att välja radioknappen "Lagernummer" i nedre vänstra hörnet. Det går att leverera både avsändar- och mottagarordern. Det går även att skriva ut plocklista och följesedel för den avsändande ordern.

Spärr vid inleverans Otullat lager

Ny flagga i formuläret tullfritt lager, fliken inställningar: "Inleverans pågår". Är den ibockad går det inte att köra några utleveransfiler.



NYHETER I GARP

Statushantering på följesedel

Tullfritt lager: Ny följesedelsflagga, där man kan sätta vilken statusmarkering följesedlarna skall ha som ska med i automatleveranser. Status 5 är default.

Övrigt

Excelexport i inköps-/lagerformulär

Funktionalitet för att exportera data till Excel är inlagd på följande formulär:

Leverantörer (inköp, order och leveransanalys)

Inköp (inköpsorderuppslag)

Artikel (försäljning, order och orderanalys, leveransanalys)

Lager (lagernummeruppslag)

Grunddata (bet.villkor, landskod, osv)

Flerlager



NYHETER I GARP

Produktion

Produktionsplanering

Flytta alla operationer lika många dagar vid grafisk omplanering

I operationsöversikt graf (som nås via högerklick i produktionsplaneringsformuläret) kan man omplanera operationer grafiskt genom att dra och släppa operationer på ett annat datum. Efter att man gjort omplanering fås ett antal alternativ till hur resterande operationer ska planeras om.

Här finns nu ett nytt alternativ "Flytta efterföljande operationer lika många dagar (efter sista ändrade operationen)".

Med detta alternativ så flyttas alla efterföljande operationer lika många dagar som den operation som manuellt planerats om via dra-och-släpp. Om flera operationer planerats om manuellt så är det den sista ändrade operationen i operationskedjan som man utgår från.

Övrigt

Excelexport i MPS-formulär

Funktionalitet för att exportera data till Excel är inlagd på följande formulär:

Beredning (operationslistor, produktionsgrupper)

Produktionsplanering (kö per produktionsgrupp, kö per anställd)

Personal (grunduppgifter, personregister)



NYHETER I GARP

E-Business

B2C

Cookie varning

En varning ges nu om man försöker köra b2b eller b2c och man har disablat cookies i webläsaren.

B2C no frames

Orderbekräftelse inklusive moms

Via standard orderbekräftelse, inte birt, så tas nu hänsyn till moms om detta skall användas.

Priserna för artiklarna visas nu på samma sätt för birt och standard orderbekräftelsen. Först lägger man på eventuell moms och sedan drar man av eventuell orderrabatt från OH. Detta innebär att även birt rapporten ändrats.

Ändra kundinformation för B2C

Nu kan man ändra kundinformation för den inloggade kunden.

Klarna och Paybybill via Dibs1

Via inställning `garp.payment.dibs.ssn=true` i `settings_sv.properties` så kan man nu skicka med personnummer till Klarna eller Paybybill. Skickar man med personnummer så föreslås detta personnummer när kunden handlar varje gång. Man bör endast nyttja denna inställning om kunden är tvingad att logga in för att lägga order då personnummer hämtas från aktuell kund.

B2S

Editera befintlig order

I `b2s_noframes` går det nu att editera lagd order med `leveransflagga=0`.
Från orderhistoriken kan man ladda in valfri order i carten och jobba vidare med ordern.
Raderar man samtliga orderrader från den tidigare lagda ordern så kommer en ny order skapas och den aktiva ordern inte gälla.
I headern på websidan visas aktiv orders ordernummer om det finns en aktiv order.

Ny version av B2S online

Det finns nu en ny version av B2S online tillgänglig för hämtning under `demo.garp.se/latest`. Den nya versionen bygger på samma koncept som noframes versionerna av b2b och b2c. Nyheterna är artikelbilder, uppstädning av projektet, pen verktyget stöds överallt, nytt utseende, uppaddning av bilder filer och flash supportas via penverktyget (precis som för b2b/b2c).



NYHETER I GARP

Logistics

Utleverans av interna tillverkningsordrar

Via följande inställning i settings_sv.properties kan utleverans av interna tillverkningsordrar ske enligt flödet för inleverans:

```
geb.logistics.outdelivery.ordertype9.use=true
```

Uppdaterad birt motor

Birt runtime är uppdaterad till version 4.2.2.

Befintliga rapporter går att köra med denna version men rapporterna i b2b, b2c och b2s är uppdaterade till detta format.

Snabborderfunktionen uppdaterad

Ajax anropen som nyttjas vid snabborder sker nu via JQuery.

Detta resulterade i en halvering av den kod som tidigare nyttjades för funktionen i order_quickorder.jsp. b2b, b2c och b2s berörs av ändringen.

Bilder i GEB

Samtliga bilder som b2b, b2c och b2s nyttjar sparas nu under WEB-INF/images.

Detta innebär en förbättring integritetsmässigt då bilder numer inte kan nås tex via en browsers adressfält.

Inställningen sitemap.noframes.image.path=WEB-INF/ är satt per default i settings.properties vilket innebär att de bilder som hämtas från garp placeras under WEB-INF/images.

En servlet som hanterar bilderna är även tillagd i web.xml.

Undantaget till bildhanteringen ovan är om man laddar upp bilder via pennverket.

Dessa bilder kommer hamna i en mapp under roten.

Vill man ha en ny server.jar till en äldre weblösning går detta bra.

Utelämnar man ovan inställningar så kommer bildhanteringen fungera som tidigare.



NYHETER I GARP

Kunna modifiera kundvagnen utan ompostning

En servlet har skapats som gör det möjligt att modifiera kundvagnen utan ompostning.

Funktionen är tillgänglig för b2b, b2c och b2s.

Servleten kör funktionen update för klassen BasicShoppingCart2.

De operationer man kan köra mot servleten är:

- cart.add
- cart.update
- cart.load
- cart.delete
- cart.save
- cart.load.order

Exempel för att lägga till/uppdatera artikel 3010 i kundvagnen till kvantitet 6 st mha ajax:

```
$.ajax({  
  url:"ShoppingCartAjax?action=cart.update&3010=6",  
  type:"POST",  
  error:function(result){  
    alert('failure');  
  },  
  success:function(result){  
    alert('success');  
  }  
});
```

Sökoptimering

Url till artikellistan och produktinformation är nu optimerad för sökmotorer som tex google och bing. Dvs alla länkar förl B2B och B2C är inte sökmotoroptimerade.

Url som tex tidigare såg ut som:

<http://localhost:8080/B2C/Servlet?page=6&anr=1230>

ser nu ut som:

<http://localhost:8080/B2C/6/1230>

En ny server.jar och B2B eller B2C behövs för driftsättning.

Uppdatera jQuery

Pluginen dynlayer, som nyttjades till funktionerna lagersaldo/stafflade priser, har tagits bort och ersatts av jQuery tooltip.

I samband med detta uppdaterades även jQuery till 1.9.1 och jQuery ui till 1.10.3

Även en allmän omstrukturering av de jQuery plugins som nyttjas genomfördes.

Ovanstående förändring gäller b2b/b2c/b2s.

Pennverktygets editor uppdaterad

Pennverktygets editor är nu uppdaterad med tinymce 4.0 så att det fungerar även med IE10.

Även en allmän uppstädning skedde för B2B/B2C och B2S för inaktuella plugins.