



# Release notes v19.0



## VERSIE 19.0 IS BESCHIKBAAR!

En ook deze versie zit weer boordevol nieuws!

De belangrijkste wijzigingen in deze versie hebben we ook nu weer in de release notes beschreven. Als voorproefje sommen we hier alvast een aantal voor u waarschijnlijk interessante wijzigingen op.

- + Betere beveiliging van uw H&L database
- + Infovensters verbeterd (filters, sortering, beheer functie en export naar Excel!)
- + Beheerfuncties uitgebreid met diverse functies
- + 'Bezet record' situaties verbeterd met vermelding 'wie lockt'
- + F12 bediening versneld
- + Inkoopfacturen 'van scannen naar boekingen'
- + Snelzoek uitgebreid met 'opgemaakte data'
- + Transactielogging stambestanden uitgebreid
- + Info historische boekingen sneller en informatiever
- + Diverse lijsten 'downloadbaar' gemaakt
- + Herrekenen verkooporders nu mogelijk
- + Order aanmaak vanuit XML orders
- + Staffelinfo inzichtelijker
- + Telebanking verder uitgebreid
- + Op diverse plaatsen maatwerk functies koppelbaar in standaard H&L functies
- + Beheer backorder advies over voorraad vereenvoudigd
- + Backorder bevoorrading op geblokkeerde orders 'achteraf' via order invoer

### En nog veel meer!!!

Voldoende reden om deze releasenotes goed door te lezen en eruit te pikken wat voor u bruikbaar is. Is iets niet duidelijk? Schroom dan niet en neem gewoon contact op met Comlogic!



# Release notes v19.0

## VORMGEVING

### RUBRIEKSNUMMERS (IN INVOERFUNCTIES)

Sinds versie 15.0 toont H&L in beheerfuncties geen rubrieksnommers meer. Om toch te kunnen blijven werken met rubrieksnommers, hebben we toen de mogelijkheid ingebouwd om (weliswaar klein) rubrieksnommers achter de ingave rubrieken te tonen.

H&L versie 15.0 (Beheer Artikelstamgegevens - H.&L.)

Functie Record Beeld Bewerken Help

Handel & Logistiek

KEN

30-07-2018

T4 (QK4000-4)

Ken de Ruiter (KEN)

Infonuties (F12)

Documenten

Directe opstarts

Query

Documentatie

Schermafdruk

Kalender

Beheer Artikelstamgegevens

Artikel Instellingen 1 Instellingen 2 Min/Max Voorraad

Algemeen

artikelnr 02

omschrijving 03

EAN nummer 05

art.nr.lev. 07

leverancier 08

eenheid 09

magazijn 10

locatie 11

verv.artikel 13

stat.nr 14

CBS code 15

zoeknaam 06

Voorraadpostities

in voorraad

vrij

besteld

in nota

gereserveerd

minimum

maximum

Data

aangemaakt 40

gewijzigd 41

laatste inkoop 38

laatste verkoop 39

Levertijd

levertijd 30 dagen

Prijzen

omrek.groep 20

inkoop 21

vvp 23

verkoop 25

Volgende Zoek op

©2018 Comlogic Automatisering bv Toets: #0x+F3=#04 #05 #06 #07 #08 #11 #97

#### Kleine rubrieksnommers

In de praktijk bleek het lettertype dat we daarvoor gebruikten te klein dus hebben we in deze versie die nummering groter (en dus beter leesbaar) gemaakt

H&L versie 19.0 (Beheer Artikelstamgegevens - H.&L.)

Functie Record Beeld Bewerken Help

Handel & Logistiek

KEN

25-01-2019

T7 (QK4000-4)

Ken de Ruiter (KEN)

Infonuties (F12)

Documenten

Directe opstarts

Query

Grafische instellingen

Actieve taken

QK54GL

Externe functies

Snelmenu

Documentatie

Schermafdruk

Kalender

Beheer Artikelstamgegevens

Artikel Instellingen 1 Instellingen 2 Min/Max Voorraad

Algemeen

specificatie 03

fabrikaat 04

omschrijving 02

EAN nummer 05

zoeknaam 06

art.nr.lev. 07

leverancier 08

eenheid 09

magazijn 10

locatie 11

verv.artikel 13

stat.nr 14

CBS code 15

Voorraadpostities

in voorraad

vrij

besteld

in nota

gereserveerd

minimum

maximum

Data

aangemaakt 40

gewijzigd 41

laatste inkoop 38

laatste verkoop 39

Levertijd

levertijd 30 dagen

Prijzen

omrek.groep 20

inkoop 21

vvp 23

verkoop 25

Volgende Zoek op

©2019 Comlogic Automatisering bv Toets: #0x+F3=#04 #05 #06 #07 #08 #11 #97

#### Beter leesbare rubrieksnommers



# Release notes v19.0

## FONTGROOTTE (OPTIMALISATIE)

Als u tot nu toe de font-maat van het H&L venster vergrootte, werd deze wijziging in het keuze menu en in de selectieschermen niet goed overgenomen; de regelhoogte werd daar dan nl. naar verhouding steeds kleiner. Dat probleem is nu verholpen (zie als voorbeeld selectiescherm print-volgorde hierna).

In het parameterblok van de debiteurenbewaking is daarnaast een instelling toegevoegd waarmee u kunt aangeven welke fontgrootte binnen deze functie voor de schermteksten moet worden gehanteerd. We raden aan hier waarde 0.77 in te stellen

| type       | Volgorde                      |
|------------|-------------------------------|
| tabel      | fin.mutaties selectiecriteria |
| rubriek    | boekjaar (01)                 |
| vanaf      | < Geef vanaf waarde op >      |
| tot en met | < Geef tot en met waarde op > |

Geavanceerd      Einde

*oude situatie*

| type       | Volgorde                      |
|------------|-------------------------------|
| tabel      | fin.mutaties selectiecriteria |
| rubriek    | boekjaar (01)                 |
| vanaf      | < Geef vanaf waarde op >      |
| tot en met | < Geef tot en met waarde op > |

Geavanceerd      Einde

*nieuwe situatie*



## ALGEMEEN

### 'VOOR- EN ACHTERUIT' SCROLLEN TIJDENS WIJZIGEN

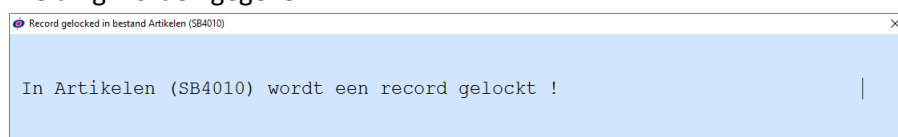
Op verzoek van een aantal klanten hebben we de mogelijkheid ingebouwd om – nadat u heeft gekozen om de inhoud van een rubriek te wijzigen – naar de volgende rubriek (via F1) of naar de vorige (via F2) te springen. Zo kunt eenvoudiger dan voorheen meerdere rubrieken wijzigen 'die bij elkaar in de buurt liggen' zonder telkens de betreffende rubriek te hoeven aanklikken met de muis (of door ingave van het betreffende rubrieksnummer). Deze optie is opgenomen in de beheerfuncties van alle stambladen, orderkoppen, etc.. Deze functietoets opties zijn overigens 'onzichtbaar' aanwezig in genoemde functies (lees: ze niet weergegeven in buttons)

### RECORD BEZET (LOCK)

#### MELDING INFORMATIEVER

Via nieuw ingebouwde "Embedded IO" functionaliteit kunnen we in versie 19 – in geval van een bezet record of bestand – niet alleen melden dat een record is gelockt, maar ook door wie; H&L kan nu namelijk signaleren welke gebruiker een betreffend record of bestand gelockt heeft.

Tot nu toe zou – als bijvoorbeeld er een artikel wordt gelockt op een andere werkplek – de volgende melding worden gegeven:



In versie 19 wordt (als 'Embedded IO' is geactiveerd is) het volgende gemeld:

### Beheer Artikel stamgegevens



### Order invoer



**Note:** Voor 'Embedded IO' functionaliteit is minimaal Pxplus versie 13 vereist!



## WACHTTIJD GEËLIMINEERD

Als iemand een record (klant, artikel, crediteur, etc.) bezet hield waardoor u een record-lock melding kreeg, dan volgde die melding altijd pas nadat de software een paar seconden had geprobeerd of het record mogelijk alweer vrij was. Die wachttijd hebben we in deze versie geëlimineerd waardoor direct wordt gemeld als een collega op een andere werkplek een record 'bezet houdt'.

## ESCAPE TOETS: IN F12 FUNCTIE

Steeds meer klanten zien het nut van de F12-functie en maken daar de afgelopen jaren in toenemende mate gebruik van. Je kunt er immers mee "Downdrillen" vanaf het hoogste niveau tot de diepste details. De informatievoorziening is dan ook feitelijk onbeperkt. En mocht u een optie missen, dan kan Comlogic dat ontbrekende stukje informatie vaak met beperkte inspanning voor u toevoegen!

Het nadeel dat je zoveel niveaus diep informatie kunt opvragen is, dat je bij het afsluiten van de F12-functie heel vaak de F4 (of Esc) toets moet indrukken om al die niveaus weer uit te kunnen schakelen.



*Via Esc toets afsluiten van de F12 'boomstructuur'*

Voor diegenen onder u die zich hierin herkennen hebben we in deze versie een oplossing: Indien geactiveerd kunt u via indrukken van de ESC toets in het F12 systeem direct alle infovensters sluiten, hoeveel schermen diep u ook zit. U krijgt dan de melding: *"U heeft de 'Esc' toets ingedrukt; wilt u de F12 functie afsluiten?"* (standaard staat die op 'Annuleren' om te voorkomen dat u ongewenst uw 'F12 boom' zou afsluiten). Kiest u 'Ja', dan wordt het F12 systeem direct afgesloten.

## ESCAPE TOETS: IN HET KEUZEMENU

Zit u in het keuze menu "Een aantal submenu's diep", dan kunt u via de F2 toets een menu terug schakelen. Door telkens de F2 toets in te drukken keert u weer terug naar het hoofdmenu van H&L.

Sommige klanten (zie ook hiervoor 'Escape toets in F12 functie') gebruiken hiervoor liever de Esc toets. Voor hen werkt de Esc toets in het menu (indien geactiveerd) zoals de F2 toets.

## DROPBOX: KEUZES NU ALTIJD ZICHTBAAR

De inhoud van rubrieken die via een dropdown worden geselecteerd kon tot deze versie pas worden bekeken op het moment dat u voor 'Wijzigen' had gekozen. Dat deden we omdat we wilden voorkomen dat u de waarde van een rubriek probeerde te wijzigen zonder dat u al voor wijzigen had gekozen.



# Release notes v19.0

Een en ander leverde tot deze versie echter de ongemakkelijke situatie op dat als u de inhoud van een dropbox probeerde te bekijken, H&L de box direct weer sloot waardoor u de inhoud slechts "in een flits" voorbij zag komen en dus onmogelijk kon beoordelen.

In deze versie hebben we die dropbox weergave zo aangepast dat de inhoud van dropboxes nu altijd kan worden bekeken, ook als u niet in 'mutatie modus' staat. Wanneer u de inhoud van een rubriek probeert te wijzigen terwijl u nog niet voor wijzigen had gekozen, wordt die wijziging uiteraard nog steeds niet toegestaan en geeft H&L een verklarende melding.

*Dropbox zichtbaar te maken zonder voor wijzigen te kiezen*

## INFOVENSTERS

### FILTEREN EN SORTEREN

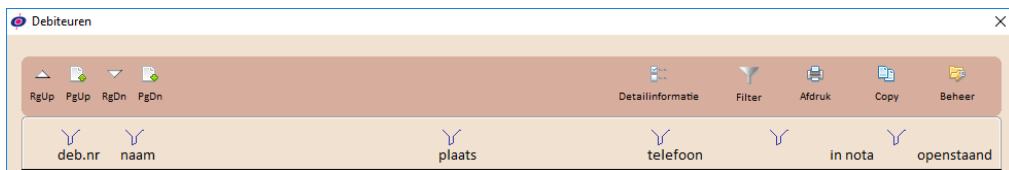
U zult vast bekend zijn met de filter-/sorteerfunctie van Microsoft Excel waarmee u per kolom kunt aangeven dat u wilt 'filteren' en/of wilt sorteren op de inhoud van een kolom. Met deze functionaliteit kunt u in Excel uit enorme hoeveelheden gegevens snel de voor u van toepassing zijnde gegevens zichtbaar maken.

Op basis van deze werkwijze hebben we in deze versie van H&L vergelijkbare functionaliteit opgenomen waarmee u ook in H&L infovensters per kolom kunt filteren waar u specifiek naar zoekt. En desgewenst kunt u ook de inhoud van het venster via een bepaalde kolom (op- of aflopend) sorteren.

De werking is eenvoudig: In het infovenster wordt boven elke kolom een 'filter' button getoond. Klikte u hierop, dan kunt u kiezen voor filteropties als bevat, bevat 'of', vanaf-t/m, groter dan, etc.. Tevens kunt u aangeven of u de vensterinhoud gesorteerd op deze kolom wilt weergeven.



# Release notes v19.0



Voorbeeld 'leeg filter' buttons

Een voorbeeld:

We kiezen voor filteren op telefoonnummer en selecteren vervolgens de **bevat 'of'** optie. We vullen daarbij vervolgens in dat we willen filteren op **033** (Amersfoort) en **0294** (Weesp). In dat geval wordt het volgende venster zichtbaar waarbij de filter button dan 'gevuld' wordt weergegeven ten teken dat het filter actief is (zie voorbeeld hierna). Als u voor sorteren kiest, wordt in de button een ↑ of ↓ weergegeven (oplopend / aflopend):

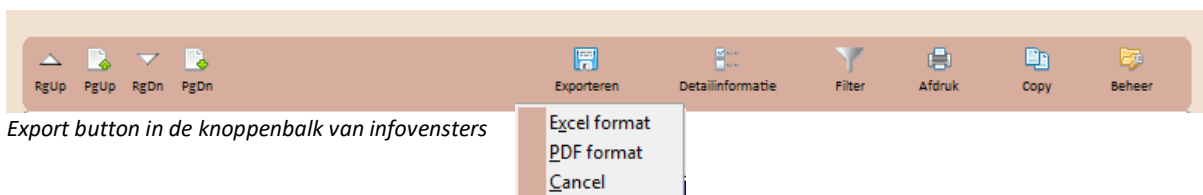
| deb.nr | naam                               | plaats                  | telefoon    | in nota    | openstaand |
|--------|------------------------------------|-------------------------|-------------|------------|------------|
| 000200 | A. de Vries NORMAAL                | Postadres ADV nr. 123   | 0294-491030 | 114.936,39 | 516,26     |
| 000201 | RECKY SALES                        | Postadres 1 ADV         | 0294-491030 | 65,00      | 0,00       |
| 000314 | MEGO BOUW STAALCONSTRUCTIES BV~    | Ariaweg 320             | 033-4805241 | 87.319,04  | 28.877,44  |
| 002001 | Hoogea Verkoop 2018                | Atoombaan 152           | 0294 491030 | 0,00       | 4.426,38   |
| 011223 | K. de Ruiter productions b.v.~~~~~ | Amsterdamseweg 121~~~~~ | 033-5262541 | 306,34     | 3.556,91   |
| 654321 | Comlogic Automatisering bv         | Postbus 492             | 0294-491030 | 0,00       | 10.123,42  |

Voorbeeld venster met filtering op 033 en 0294 in kolom 'telefoon'

## EXPORT NAAR EXCEL

Naast de filter- en sorteropties is nog een belangrijke functie toegevoegd aan de infovensters namelijk de mogelijkheid om de gegevens te exporteren naar Excel!

Met deze nieuwe functie (die ook in alle vensters voorhanden is) kunt u, nadat u de gewenste informatie heeft gefilterd, de in het venster getoonde gegevens downloaden naar Excel. Kijkt u op de Exporteren button, dan wordt het volgende drop-down menu geboden:



Export button in de knoppenbalk van infovensters

Kiest u voor Excel formaat (de in deze versie enige optie), dan wordt direct het exportbestand opgebouwd waarna het in Excel vervolgens automatisch wordt geopend.

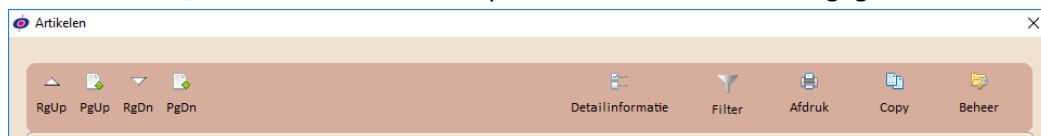
Note:

Omdat het export bestand technisch gezien geen echt Excel bestand is, wordt tussen twee kolommen steeds een 'tab' als scheidingsteken geplaatst. Door dat terugkerende scheidingsteken tussen twee kolommen herkent Excel de structuur van het bestand en verdeelt het de kolommen op dezelfde wijze als H&L in uw infovenster (de hier gehanteerde opslagmethode is identiek aan de u ongetwijfeld bekende H&L functie 'Printprogramma via de base').



## BEHEER FUNCTIE

Elk infovenster kan nu zo voor u worden ingesteld dat u vanuit dat venster direct de beheersfunctie van het betreffende bestand kunt starten; daar kunt u dan bijvoorbeeld een ontbrekend record aanmaken, een typfout herstellen, etc.. Als u bijvoorbeeld in het artikelen venster een klant niet heeft kunnen vinden, kunt u via de beheerknop direct 'Beheer artikel stamgegevens' starten.



*Beheer button in geval (in dit voorbeeld) een artikel niet bestaat*

U kunt in de beheersfunctie dan zowel een ontbrekende artikel aanmaken danwel bij een bestaande artikel een gesignaleerde typfout herstellen.

Zolang u de beheersfunctie nog niet heeft afgesloten, wordt het infovenster – van waaruit u de beheersfunctie startte – geblokkeerd met de melding:

***Dit venster is geblokkeerd tot u de 'Beheer' functie (in extra H&L venster) heeft afgesloten!***

Zodra u de beheersfunctie afsluit, verdwijnt dat H&L venster automatisch weer en keert u terug naar het oorspronkelijke venster. Als u in de beheersfunctie een nieuw artikel had toegevoegd, kunt u dit artikel klant vervolgens direct uit het venster selecteren.

De 'Beheer' knop is standaard niet in vensters geactiveerd omdat u mogelijk niet iedereen toegang tot elke beheersfunctie wilt geven. Indien gewenst kan de functie echter in feitelijk elk venster worden opgenomen. Neem daarvoor contact op met een van onze software specialisten.

## PRINTPROGRAMMA VIA DE "BASE"

Voor "regelbestanden" (inkoopfactuurregels, in- en verkooporderregels en offerteregels) is in deze versie functionaliteit toegevoegd waarmee gefilterd kan worden op het bijbehorende kopbestand. Zo kunt u bijvoorbeeld een download maken van inkoopfactuurregels met (via de volgordeselectie) een filter op de factuurdatum uit de kop. Daarbij kunt u alle standaard filters op de kop toepassen waardoor alleen regels in de download terecht komen waarvan de bijbehorende kop voldoet aan alle criteria. Tevens kan voor de "regelbestanden" een aantal extra kolommen worden gevuld met relevante gegevens uit de bijbehorende kop. Zo kunnen bijvoorbeeld aan de inkoopfactuurregels de volgende rubrieken worden toegevoegd:

- + factuurdatum
- + boekjaar & periode
- + crediteurnummer & naam
- + factuurnummer v/d crediteur

En aan de gereedgemelde orderregels kunnen de volgende rubrieken worden toegevoegd:

- + ordernummer
- + orderdatum & leverdatum
- + Gereedmelddatum & gereedmeld periode
- + Factuurdatum & factureer periode
- + Debiteurnummer & -naam
- + Ordernummer v/d klant



## GRAFIEKEN (GOOGLE CHARTS)

H&L beschikt al langer over de mogelijkheid om via 'Google charts' kengetallen grafisch weer te geven. In de management cockpit van H&L kan van elk kengetal de trend worden weergegeven. Google heeft echter onlangs wijzigingen in hun 'Google charts api' doorgevoerd (dat is software van Google waarmee gegevens in grafieken kunnen worden weergegeven).

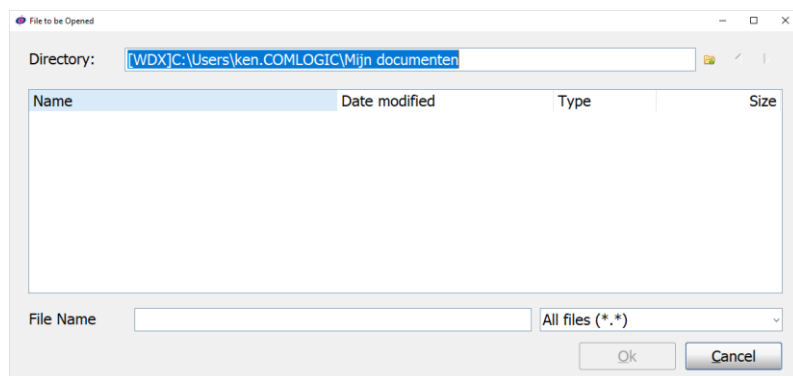


Screenshot van een Google chart in de management cockpit

Daardoor was het in bepaalde situaties niet meer mogelijk om de grafieken in een H&L venster weer te geven. Om die reden hebben we een nieuwe optie toegevoegd waarmee een html pagina via google grafiek wordt opgebouwd waarbij de weergave plaatsvindt via uw default internetbrowser (let op: bij voorkeur niet Internet Explorer). Wilt u toch de vertrouwde Google chart optie in een venster houden? Dat kan maar daarvoor moet een update in uw Pxplus versie worden doorgevoerd. Neem hiervoor contact op met een van onze software specialisten.

## VERKENNER VENSTER (GET FILE BOX)

Als uw H&L netwerk uit een dataserver en één of meer terminalservers bestaat, dan werd – in functies waarbij u via een 'verkenner achtig' venster een bestand kunt kiezen – het verkenner scherm in een 'afwijkende vormgeving' getoond waarbij de werking iets afwijkend was van de standaard verkenner.

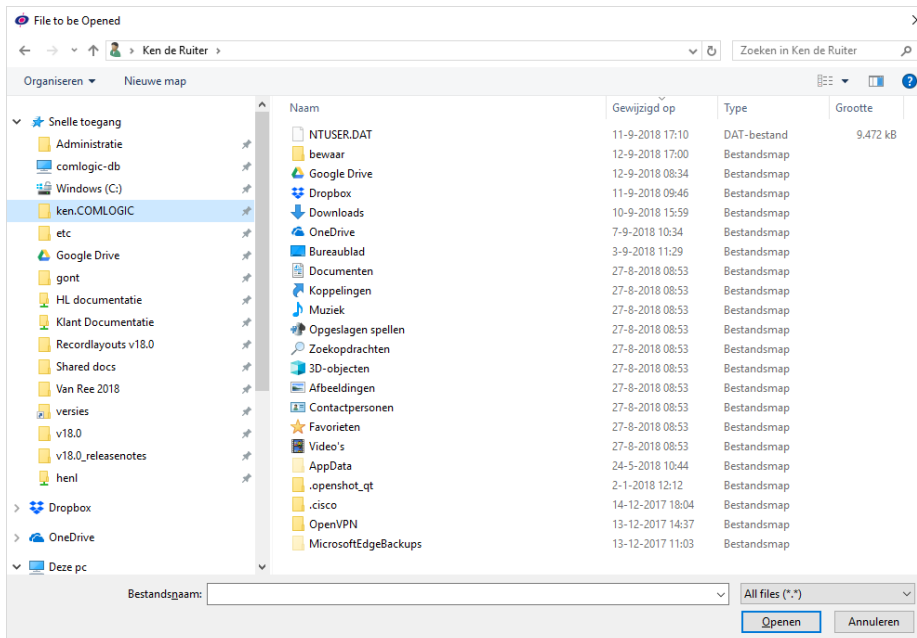


Verkenner 'achtig' venster tot versie 15.4



# Release notes v19.0

In deze versie van H&L wordt nu ook in uw situatie de standaard verkenner geopend (en dus niet meer een Pxplus venster waarin de verkenner functioneel werd nagebootst)



Verkenner venster in versie 19.0

## ARTIKEL DOORSCHRIJVEN (INTERCOMPANY)

De artikel doorschrijf functie waarmee H&L artikel gegevens automatisch doorschrijft naar andere bedrijven, werkte niet automatisch de tabel 'artikelgegevens per leverancier' bij in de 'intercompany' bedrijven. Vanaf deze versie gebeurt dat wel en via een conversieslag worden deze gegevens alsnog voor elk bedrijf gesynchroniseerd.

## CONTROLE AANTAL GEBRUIKERS

H&L controleert of er 'concurrent' (lees: tegelijkertijd) niet meer gebruikers ingelogd zijn dan volgens uw licentie is toegestaan. Als u een licentie heeft voor 20 gebruikers, er zijn al 20 gebruikers ingelogd en gebruiker nummer 21 probeert ook in te loggen, dan maakt H&L daarvan melding.

Tegenwoordig maken we echter onder andere ook gebruik van automatische taken (vanuit de Windows taakplanner). Die taken worden vaak gebruikt voor het op de achtergrond verwerken van processen waar geen menselijk handelen bij betrokken is. In die situaties kon het echter voor komen dat het maximum aantal gebruikers al was bereikt en werd zo'n automatisch taak dan niet gestart.

Dat was onwenselijk en dus hebben we in de afhandeling van de licentie tellingen geregeld dat alleen tijdens het inloggen in H&L wordt gecontroleerd of er nog ruimte is voor een extra gebruiker. Bij de automatische taken wordt die controle dan niet uitgevoerd en als gevolg daarvan worden automatische taken nu dus altijd uitgevoerd.

Let overigens wel op dat er voor het kunnen starten van automatische taken 1 extra Pxplus gebruiker gereserveerd moet zijn. Daarvoor hebben we in H&L nu ook rekening gehouden. Stel: u heeft een 20



gebruikers licentie Pxplus gekocht en ook een 20 gebruikers licentie H&L. Dan kunnen we nu regelen dat er in H&L slechts 19 gebruikers kunnen inloggen zodat er altijd 1 Pxplus gebruiker vrij is voor 'De automaat'.

Wanneer u dit wilt laten instellen, geef dat dan s.v.p. door aan een van onze software specialisten!

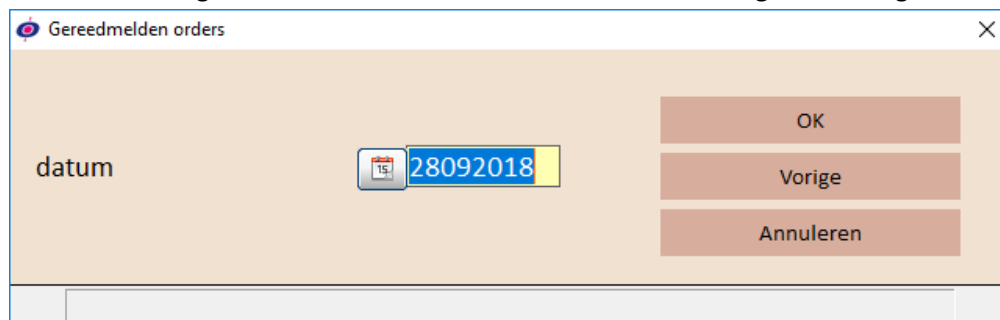
## SNELZOEK: DATUMVELDEN

H&L kon datumvelden al in de snelzoek opnemen maar nog niet zoals u erop wilt zoeken. Tot nu toe werd in de snelzoek elke datum namelijk in (eeuw)jaar-maand-dag formaat opgeslagen. Om dan een datum te zoeken moest je bijvoorbeeld 20180614 opgeven om 14 juni 2018 te vinden.

In de nieuwe versie wordt een datum in de snelzoek opgeslagen zoals deze ook in een infovenster wordt weergegeven. Als in het venster staat 14-06-2018, dan kun je ook zoeken op '14-06-2018' (of op een deel daarvan). Heeft u de data in de vensters in (ee)jj-mm-dd formaat staan? Dan kunt u nu via dat formaat zoeken naar de gewenste datum!

## DATUM VOORINGAVE

Veel H&L functies hebben een datum vooringave. Als deze vooringave een 'enkele' datum ingave betreft (dus alleen datum-periode-jaar, vanaf datum-periode-jaar, t/m datum-periode-jaar en niet 'vanaf & t/m datum-periode-jaar') dan moest na bevestiging van de datum toch altijd via de OK button worden geklikt of met een extra ENTER worden bevestigd dat de ingave correct was.



*'OK' knop (of extra ENTER) is niet meer nodig*

Indien gewenst hoeft dat nu niet meer: H&L kan nu zo worden ingesteld dat na zo'n 'enkele' datum-periode-jaar ingave geen OK bevestiging meer hoeft te worden gegeven!

Wanneer u dit wilt laten instellen, geef dat dan s.v.p. door aan een van onze software specialisten!

## DEBITEUR- CREDITEUR- ARTIKELNUMMERS > HOOFDLETTERS

Als u in uw artikelnummers letters gebruikt – zo is onze ervaring – dan gebruikt u in de regel altijd hoofdletters. Dan kan het door elkaar gebruiken van hoofd- en kleine letters erg onhandig zijn; de caps-lock toets staat namelijk 'altijd verkeerd' en computers maken nu eenmaal onderscheid tussen hoofd- en kleine letters!

In een aantal belangrijke functies hadden we in de vorige versie van H&L al voorzieningen getroffen waardoor het artikelnummer dan automatisch naar hoofdletters werd omgezet. In alle infovensters

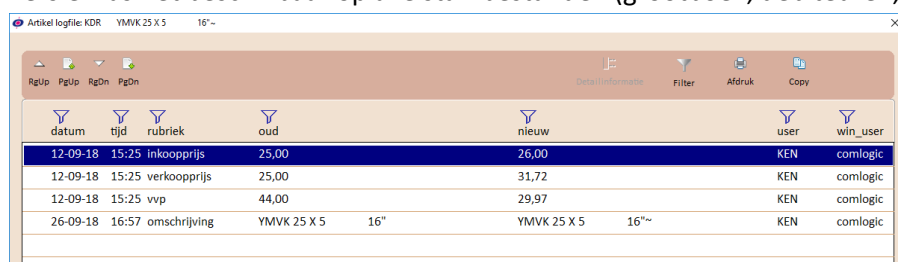


en in de nieuwe selectieprocedure werkte dat echter nog niet. In deze versie is ook in die functies dezelfde functionaliteit doorgevoerd waardoor ook daar nu (mits geactiveerd) automatisch het nummer wordt omgezet naar hoofdletters.

Deze wisseling naar hoofdletters werkt zowel voor artikelen, debiteuren als crediteuren!

## TRANSACTIONALOGGING EXTRA VELDEN

Transactielogging is handig om te kunnen achterhalen wie wanneer wat gewijzigd heeft. Tot deze versie was het beschikbaar op alle stambestanden (grootboek, debiteuren, crediteuren en artikelen).



| datum    | tijd  | rubriek      | oud         | nieuw | user | win_user |
|----------|-------|--------------|-------------|-------|------|----------|
| 12-09-18 | 15:25 | inkoopprijs  | 25,00       | 26,00 | KEN  | comlogic |
| 12-09-18 | 15:25 | verkoopprijs | 25,00       | 31,72 | KEN  | comlogic |
| 12-09-18 | 15:25 | vvp          | 44,00       | 29,97 | KEN  | comlogic |
| 26-09-18 | 16:57 | omschrijving | YMKV 25 X 5 | 16"   | KEN  | comlogic |

Voorbeeld transactielogging venster artikelen

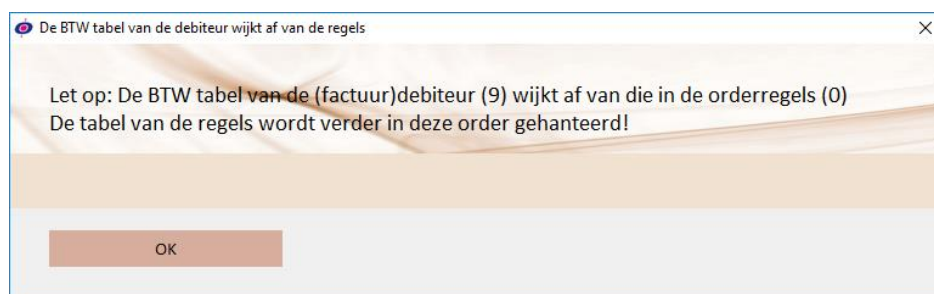
In versie 19.0 wordt nu ook voor de extra velden van debiteuren, crediteuren en artikelen de transactielogging ondersteund.

Heeft u nog geen infovensters laten instellen waarmee u razendsnel kunt zien wie wanneer wat heeft gewijzigd in een grootboekrekening, debiteur, crediteur of artikel? Geef dat dan aan bij een van onze software specialisten zodat ze dit alsnog voor u kunnen regelen.

## CONTROLE BTW TABEL (INKOOPORDERS / VERKOOPORDERS / INKOOPFACTUREN / OFFERTES)

Soms verrassen onze klanten ons met hun creativiteit. Zo ook in het geval van de gewijzigde BTW tabel. Bij klanten die soms via Nederlandse BTW gefactureerd moeten worden en op andere momenten via 0% (intra communautair of export) wijzigden onze klanten namelijk met enige regelmaat de BTW tabel in het debiteur stamblad. Wanneer in dat geval een bestaande order werd gewijzigd, leverde dat ongewenste resultaten op.

Om die reden is in alle programma's waarin de BTW tabel een rol speelt (onder andere order invoer) een controle toegevoegd die signaleert als de regels van een order of factuur niet dezelfde BTW tabel hebben als de debiteur/crediteur zelf.



Melding dat de btw tabel in de order afwijkt van die bij de klant



In dat geval wordt dat gemeld via bovenstaande boodschap en wordt aangegeven dat registratie van nieuwe regels volgens de al in de order genoteerde BTW tabel zal plaatsvinden.

## BETALINGSCONDITIE NU OOK ALFANUMERIEK MOGELIJK

Tot deze versie konden betalingsconditie codes alleen numeriek zijn. Op verzoek van een van onze klanten hebben we in deze versie de mogelijkheid toegevoegd om in plaats daarvan ook letters en leestekens in de betalingsconditie code te kunnen gebruiken.



## FINANCIEEL

### INKOOPFACTUREN SCANNEN EN IN H&L VERWERKEN

Comlogic is eind vorig jaar een samenwerkingsverband aangegaan met twee geselecteerde aanbieders van 'image capturing' software, namelijk ScanSys en Easy Systems. Met de software van genoemde partners is het nu mogelijk om al uw inkoopfacturen te laten scannen, digitaliseren en vervolgens automatisch in H&L te laten verwerken tot een geboekte inkoopfactuur.



Kostenfacturen worden in dit proces direct en volledig geboekt, eventueel voorzien van een attentiecode dat de factuur nog niet betaald mag worden omdat deze nog gefiatteerd moet worden. Na fiatting wordt de factuur daarna betaalbaar gesteld. Deze facturen kunnen dus volautomatisch uw administratie in lopen.

Bij handelsfacturen wordt de inkoopfactuur-kop automatisch opgeslagen met het leveranciersnummer, factuurnummer van de leverancier, de factuurdatum en het factuurbedrag. Voor die facturen hoeft u dus alleen de koppeling met de betreffende ontvangst of inkooporder te maken.

Met deze nieuwe functionaliteit kunt u veel tijd besparen die u normaal besteedde aan de handmatige invoer van al uw inkoopfacturen. En bovendien worden de (in PDF formaat) gescande facturen gekoppeld aan uw boekhouding waardoor u ze daar waar nodig vanuit H&L kunt opvragen!

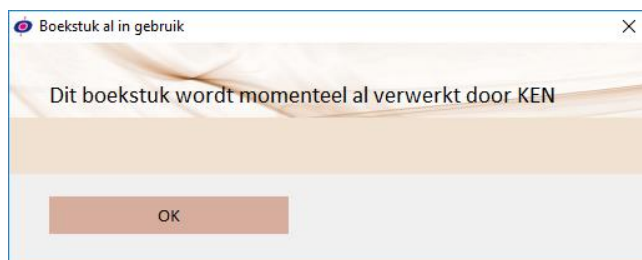
Voor nadere informatie over werkwijze en kosten van deze software oplossing kunt u uiteraard contact opnemen met een van onze software specialisten.

### ALGEMEEN BOEKINGSPROGRAMMA

#### BOEKSTUKBEVEILIGING TEGEN TEGELIJKERTIJD BOEKEN

In de praktijk bleek het voor te komen dat twee gebruikers (of 1 gebruiker in meerdere vensters!) hetzelfde boekstuknummer in hetzelfde dagboek wilde wijzigen. Dat is uiteraard niet toegestaan en daarom 'lockt' het boekingsprogramma nu een boekstuk zodra iemand daarin wijzigingen wil doorvoeren. Als het boekstuk wordt afgesloten wordt de 'lock' weer opgeheven.

Als gebruiker HENK nu dus een boekstuk wil wijzigen dat al door een gebruiker KEN bezet wordt gehouden, dan meldt H&L:





## MUTEREN AUTOMATISCHE BETALINGEN DEBITEUREN/CREDITEUREN BOEKINGEN

Boeking op de rekening 'crediteuren' of 'debiteuren' die vanuit de 'automatische betalingen' of 'incasso' module komen, kunnen nu niet meer worden gewijzigd (en dus ook niet worden verwijderd). Deze boekingen zijn namelijk een totaalboeking zonder vermelding van debiteur/crediteurnummer en factuurnummer. Als deze boeking gewijzigd/verwijderd zou worden zou dat de aansluiting tussen grootboek en sub administratie verstoren!

## BALANSEN

De vooringave 'inclusief details J/N' moest tot nu toe worden bevestigd via functietoets F1. We hebben die toets gewijzigd in ENTER waardoor u – in geval u alle details wilt zien – alleen ENTER hoeft te geven op alle vooringaven (wel zo makkelijk).

## BEHEER GROOTBOEKREKENINGEN: BALANSCODES

De invoer van balans hoofd- en subgroepen is vereenvoudigd:

- Kiest u op ingave hoofdgroep uit het infovenster een hoofdgroep, dan wordt de hoofdgroep overgenomen en springt het programma automatisch door naar ingave subgroep
- Kiest u op ingave hoofdgroep uit het infovenster een hoofdgroep/subgroep combinatie, dan worden zowel de hoofd- als subgroep automatisch overgenomen
- Als u op ingave subgroep het infovenster kiest, ziet u alleen subgroepen horende bij de reeds geselecteerde hoofdgroep

De vensters kunnen overigens nu ook worden opgeroepen via info buttons die zichtbaar worden op het moment dat u voor wijziging van de rubriek heeft gekozen (dat hoeft dus niet meer via ?/F9)

## INFO GROOTBOEKHISTORIE

### VERSNELLING WEERGAVE

De listbox met historische boekingsmutaties wordt in deze versie aanzienlijk sneller getoond. Daarnaast kunt u filteren (op 'vanaf startperiode' en één of meer zoekwoorden).

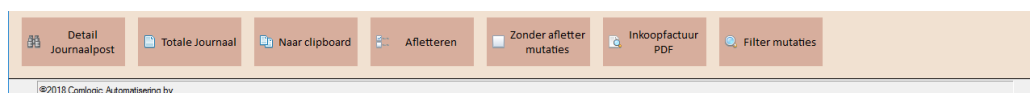
### *Filtervenster*

U kunt via een parameter instellen of deze filtervraag al bij opzet van het venster moet worden gesteld of dat u die via een button onderin het venster zelf wilt kunnen aanroepen. Hiermee kunt u regelen dat er minder boekingen hoeven te worden weergegeven en dat de weergave dus nog sneller plaats vindt (deze optie is met name handig aan het einde van een boekjaar bij rekeningen waar heel veel boekingen op hebben plaatsgevonden). De “Zoeken op” optie biedt daarbij de mogelijkheid om alleen die regels te tonen die voldoen aan wat u zoekt.



## FACTUUR (PDF) BEKIJKEN VANUIT BOEKING

Op via een inkoopfactuur geregistreerde boekingen kan via een extra button de inkoopfactuur worden getoond (geldt zowel kosten- als handelsfacturen). In een parameterblok kan worden aangegeven hoe H&L die PDF documenten op uw server kan vinden.



Voorbeeld Info historie button bar met 'inkoopfactuur PDF' button

## VOORRAADWAARDERING 'INKOOPPRIJS / VVP': PRIJSCORRECTIES INT.CO.

We hebben in deze versie ook aanpassingen doorgevoerd in het voorraadwaardering systeem 'vaste verrekenprijs' (c.q. inkoopprijs). De aanpassingen hebben betrekking op bedrijven die hun voorraad via dit voorraadwaardering systeem waarderen. En die over meerdere bedrijfsadministraties eenzelfde artikelbestand hanteren.

Is deze situatie op u van toepassing? Dan wilt u mogelijk dezelfde kostprijs hanteren in alle bedrijfsadministraties, zodat u een juiste margevergelijking kunt hanteren.

H&L had tot deze versie niet de mogelijkheid om automatisch de kostprijzen over de bedrijfsadministraties te synchroniseren. In deze versie hebben we in de 'intercompany doorschrijf functionaliteit' toegevoegd dat een voorraad prijscorrectie nu naar alle intercompany bedrijven worden doorgeschreven. Wanneer u in deze situatie een prijscorrectie doorvoert die een herwaardering van uw voorraad tot gevolg heeft, dan wordt deze correctie tevens doorgeschreven naar alle bedrijfsadministraties. Bij boeking van deze prijscorrecties wordt de herwaardering gelijk doorgevoerd in alle intercompany bedrijven (vanuit welk bedrijf u de boekingsfunctie ook start!).

## DOWNLOADS NAAR EXCEL (RAPPORTAGES)

Een aantal belangrijke verslagen kon tot deze versie alleen op papier of in PDF formaat worden verzameld. Nu is aan deze functies de mogelijkheid toegevoegd om het verslag in Excel formaat te downloaden. Met name handig voor jaarrapportages!

### TE ONTVANGEN FACTUREN SPECIFICATIE: DOWNLOADBAAR!

De te ontvangen facturen lijst kan vanaf deze versie naar een bestand worden geëxporteerd. Als u daarbij een bestand selecteert waarvan de naam eindigt op **.xls**, dan kan het bestand gelijk via Excel worden geopend (uiteraard alleen als Excel op de betreffende werkplek is geïnstalleerd).

### AFSCHRIJVING VOORRAAD: NAAR BESTAND

De weergave van af te schrijven voorraad was altijd alleen beschikbaar in overzicht vorm (op papier of in de viewer). Nu is daar de mogelijkheid aan toegevoegd om het verslag in Excel formaat op te bouwen. Ook hier geldt dat als u daarbij een bestand selecteert waarvan de naam eindigt op **.xls**, dan kan het bestand gelijk via Excel worden geopend (uiteraard alleen als Excel op de betreffende werkplek is geïnstalleerd).



## KOPIER DEBITEUR OF CREDITEUR

H&L biedt al sinds versie 2.0 de mogelijkheid om een artikel te kopiëren. Lijkt een nieuw aan te maken artikel veel op een reeds aangemaakt artikel? Dan is het eenvoudiger om dat artikel te kopiëren en vervolgens een paar rubrieken aan te passen. Sinds versie 8.0 kunt u daarbij zelf bepalen welke rubrieken gewijzigd moeten worden.

Op verzoek van een aantal H&L klanten is in deze versie ook de optie toegevoegd om een debiteur of crediteur te kunnen kopiëren. De NAW gegevens worden dan leeggemaakt en u kunt zelf bepalen welke rubrieken na de kopieslag nog ingegeven / gewijzigd moeten worden.

## SALDILIJSTEN: GEANTIDATEERD OP PERIODE

Aansluiting vinden tussen saldilijsten (debiteuren of crediteuren) en uw grootboek moest voorheen altijd via een 't/m datum' gebeuren. Dat leverde soms verwarring op omdat rond maandeinde een boeking op de eerste werkdag van een volgende maand nog in de periode van de vorige maand werd geboekt. Of op de laatste werkdag van de maand alvast in de volgende periode.

In deze versie bieden we (aan te sturen via een nieuwe parameter) de mogelijkheid om de saldilijsten niet meer via 't/m datum' maar via 't/m periode' te laten opbouwen. Daarmee wordt het eenvoudiger om aansluiting te krijgen met het grootboek (dat immers ook op periode werkt). Desgewenst kan bij opstart telkens worden gevraagd welke optie u de voorkeur geeft.

De output van deze lijsten kan overigens nu ook naar een bestand worden geëxporteerd. Als u daarbij een bestand selecteert waarvan de naam eindigt op **.xls**, dan kan het bestand gelijk via Excel worden geopend (uiteraard alleen als Excel op de betreffende werkplek is geïnstalleerd).

## VOORRAADWAARDERING 'FIFO VVP' PER BEDRIJF INSTELBAAR

Sommige bedrijven waarderen hun voorraad via 'fifo VVP' waarbij een en ander zo is ingesteld, dat feitelijk op de netto inkoopprijs van de hofleverancier wordt gewaardeerd. Voor bedrijven die bij verschillende leveranciers dezelfde artikelen kunnen kopen, is waardering via de netto inkoopprijs van de hofleverancier 'minder wenselijk', immers: als u een artikel bij een andere leverancier aanschaf, zal de netto inkoopwaarde zeer waarschijnlijk afwijken van die van de hofleverancier.

Om toch een zuivere marge over te houden hebben we in versie 19.0 ingebouwd dat u per bedrijf kunt aangeven of u bij binnen boeking van ontvangsten, de netto inkoopwaarde van de werkelijke leverancier wilt hanteren als voorraadwaarde. Zo ja, dan wordt de marge in uw boekhouding vanzelfsprekend zuiverder en tevens voorkomt u daarmee ongewenste 'schijnbare prijsverschillen' omdat nu de waarde van de inkoopfactuur naar alle waarschijnlijkheid gelijk zal zijn aan de bij ontvangstboeking genoteerde 'te ontvangen facturen' waarde.

Een gerechtvaardigde vraag is: "Als ik bij andere leveranciers inkoop, zal mijn omzetmarge in de statistieken mogelijk fluctueren, afhankelijk van welke fifopartij eerst wordt uitgeleverd?"

Die conclusie klopt, maar ook daarvoor hebben we in deze versie een oplossing gevonden: U kunt het systeem namelijk zo instellen dat omzetstatistieken 'gewoon' de inkoopprijs van de hofleverancier als



kostprijswaarde hanteren. Daarmee voorkomt u marge fluctuaties omdat de kostprijs van hofleverancier veelal voor een langere periode geldt.

"OK, maar dan kan ik geen statistiek maken die aansluit op m'n boekhouding!" horen we u denken. Ook daar is echter aan gedacht want in dat geval krijgt u in de management statistiek functies een extra vraagstelling waarmee u kunt aangeven of u de kostprijs uit het fifo systeem wilt hanteren of dat daarvoor de kostprijs van de hofleverancier moet worden gehanteerd.

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met een van onze software specialisten.

## DEBITEURENBEWAKING: VOLGORDE BELLIJST

De bellijst in module debiteurenbewaking kon al op een aantal manieren worden gesorteerd (o.a. de debiteur met het hoogste vervallen bedrag eerst). Er is nu een nieuwe sorteroptie toegevoegd waarmee de sortering van de bellijst moet plaatsvinden op basis van de oudst vervallen openstaande post (de debiteur met de oudste post bovenaan).

## BETAALADVIES: CONTROLE NOG TE FIATTEREN

De rubriek attentiecode in de crediteuren openstaande posten moet 'leeg' zijn. Dat betekent dat er geen reden is om zo'n factuur niet te betalen. Wanneer er iets met een factuur aan de hand is waardoor de betaling nog niet mag plaatsvinden, kunt u die openstaande post de attentiecode vullen met een waarde van uw keuze. Of wordt (als de factuur via automatisch 'scannen' in H&L is geboekt) automatisch een F (=fiatteren) in de attentiecode geplaatst.

De functie 'Opbouw betaaladvies' is in deze versie zo aangepast dat facturen met een gevulde attentiecode (geen spatie) niet meer worden meegenomen in het betaaladvies. Daarmee wordt voorkomen dat facturen waar 'iets mee aan de hand is' per abuis toch automatisch zouden worden betaald!

## AUTOMATISCHE INCASSO: OPTIES 'ZAKELIJK' TOEGEVOEGD

Tot deze versie werkte de incasso procedure in H&L volgens het 'particuliere' model. In versie 19.0 hebben we daaraan een tweetal extra opties toegevoegd, te weten:

- incasso type 5 ("zakelijk first")
- incasso type 6 ("zakelijk recurrent")

Tevens is een maximum incassobedrag toegevoegd dat per adviesrun wordt gehanteerd. Als het te incasseren bedrag hoger wordt dan dit maximum, dan wordt de factuur die boven het maximum komt niet volledig (of mogelijk zelfs helemaal niet) geïncasseerd.

## OPBOUW INCASSO-ADVIES

In de opbouw van het incassoadvies is de selectie op aanvullende debiteuren toegevoegd. Note: Incassoregels die naar nul zijn gezet vanwege overschrijding van het maximum incassobedrag worden tijdens verwerking uit het incasso-advies verwijderd.



## OVERZICHT INCASSO-ADVIES

Op het overzicht wordt nu ook het uitgedeelde batchnummer vermeld. Werd geen batch aangemaakt, dan wordt ook dat op het overzicht vermeld. Ook het type incasso wordt vermeld evenals (indien gevuld) het maximale incassobedrag per debiteur

## TELEBANKING (MATCHEN BANKAFSCHRIFTEN)

Alhoewel deze module geen direct onderdeel is van H&L leek het ons verstandig te melden wat er allemaal is toegevoegd in deze aan H&L te koppelen module:

- Bij handmatig matchen wordt nu een selectievenster getoond waarin wordt onthouden welke mutatie u als laatste heeft gematcht. Daar keert het programma dan vervolgens terug (dat elimineert overbodige 'blader'activiteiten)
- De overzicht functie en alle relevante zoekvensters worden nu in volgorde van het afschrift weergegeven (is bij vergelijkingen wel zo makkelijk)
- Er is een optie 'matchingregels' toegevoegd waarmee u per dagboek kunt vastleggen dat boekingen - die niet via factuurnummers kunnen worden gematcht – op grond van significante informatie uit de afschriftregel aan een grootboekrekening mogen worden gekoppeld. Doordat u dit per dagboek kunt definiëren kunt u - als u van meerdere banken de afschriften inleest - een matchingregel per bank invoeren
- De factuurnummer matching is als volgt aangepast: als een nummer in het afschrift een factuurnummer is, wordt gecontroleerd of deze factuur ten hoogste 2 jaar oud is. Oude factuurnummers worden daarmee automatisch uitgesloten van matching.
- Om te voorkomen dat reeds verwerkte betalingen opnieuw worden aangeboden is in de module een controlefunctie aanwezig. Via een zgn. hash controle worden reeds verwerkte betalingen automatisch overgeslagen. Als echter in een afschrift 2x exact dezelfde factuurboeking voorkomt, dan kan ook komen doordat de factuur in 2 deelbetalingen was gesplitst. Nu is ingebouwd dat in zo'n geval de 2<sup>e</sup> mutatie (na een controlevraag) toch kan worden verwerkt. Het programma zal dan de het 2<sup>e</sup> bedrag bij de factuur intellen.
- Een gematchte factuur kan nu status '8' krijgen; dat betekent: wel gematcht (zoals 9) maar het totaal gematchte bedrag is niet gelijk aan het afschriftbedrag (bijvoorbeeld bij betalingskorting of kredietbeperking verrekening)  

De bedoeling van deze toevoeging is, dat in het matching overzicht direct duidelijk wordt welke betalingen op de cent nauwkeurig kloppen en welke een (geaccepteerde) afwijking hebben.
- De vormgeving is gewijzigd (frissere look).

## OPSCHONEN HISTORIE: REKENINGSCHEMA

Naast de reeds bestaande opschoonfuncties waarmee historische informatie uit H&L kan worden verwijderd, is nu ook de optie 'Opschonen rekeningschema' toegevoegd. Als voor een jaargang geen mutaties voorkomen in de journaalbestanden, kan via deze functie een jaargang uit het rekeningschema worden verwijderd.



## ARTIKEL EN VOORRAAD

### BEHEER ARTIKEL

#### LOGISCHE CONTROLES TOEGEVOEGD

Als u de 'blokkeercode inkoop' op 'blokkeren' zet terwijl code 'auto iov/dirlev' op automatische in- op verkoop of directe levering staat, dan is dat feitelijk een onlogische combinatie. Voorheen werd dat toegestaan maar in deze versie wordt de blokkering in zo'n situatie niet meer geaccepteerd. Omgekeerd is het ook niet meer mogelijk om code 'auto iov/dirlev' op automatische in- op verkoop of directe levering te zetten terwijl de blokkeercode inkoop al op 'blokkeren' staat.

#### LANGE ARTIKELOMSCHRIJVING DIRECT ZICHTBAAR

Tot deze versie was de lange artikelomschrijving (indien geactiveerd) zichtbaar op alle documenten en in Beheer Artikel stamgegevens wanneer u de omschrijving wijzigde.

In Beheer Artikel stamgegevens werd echter vanwege ruimtegebrek echter nog steeds de korte (interne) artikelomschrijving getoond. Dat werd door veel gebruikers als onhandig ervaren dus hebben we het openingsscherm in Beheer Artikel stamgegevens opnieuw gerangschikt. Daardoor creëerden we voldoende ruimte om de lange omschrijving nu wel direct zichtbaar te maken.

Na installatie van deze versie wordt de korte omschrijving nog getoond, maar als u aangeeft de lange omschrijving te willen activeren, dan kunnen we dat direct na installatie voor u regelen.

#### ARTIKELNUMMER GROTER DAN 9 POSITIES

Als u langere artikelnummers heeft dan 9 posities, dan kon H&L voorheen alleen worden ingesteld op het invoeren van artikelnummers die maximaal 20 positie lang waren. Door een aanpassing in deze invoerfunctionaliteit kunt u nu via een parameter aangegeven dat de lengte van uw artikelnummer (bijvoorbeeld) maximaal 12 posities mag zijn. De breedte van de ingave wordt daar dan automatisch op afgesteld.

### BOEKEN SAMENSTELLINGEN:

#### LOCATIE BEPALING ONDERDELEN

Tot deze versie kon een onderdeelartikel op voorraad worden geboekt op een locatie die in het betreffende magazijn niet bestond. Dat was onhandig en kan nu ook niet meer want de locatie van een onderdeelartikel wordt nu alleen nog uit het artikelbestand gehaald als het magazijnnummer waarin de transactie plaatsvindt gelijk is aan die in het artikel stamrecord van het onderdeel.

### MEMOTEKST:

#### INTERN OF EXTERN

Via een nieuwe parameter kan voor inkooporders, verkooporders en offertes worden ingesteld dat bij het kopiëren van memoteksten in een order, de tekst 'intern' of juist 'extern' moeten worden geregistreerd.



# Release notes v19.0

Voorheen werden deze teksten altijd automatisch op 'extern' gezet waardoor ze bijvoorbeeld wel op orderbevestigingen en verkoopfacturen kwamen, maar het niet mogelijk was op memotekst op magazijnbonnen af te drukken. Nu dus wel!

## BACKORDER ADVIES

U kunt in deze versie instellen dat u gebruik wilt maken van aanvullende functionaliteit.

In dat geval kan na opbouw van het backorder advies een maatwerk functie worden aangeroepen waarin voor u specifieke wijzigingen in het advies kunnen worden aangebracht (bijvoorbeeld het automatisch verwijderen van bepaalde toewijzingen).

Vervolgens kan dan de functie doorstarten naar een nieuwe beheerfunctie die qua bediening sterk lijkt op het nieuwe bestelsysteem van H&L; u krijgt daarin namelijk een overzicht per order van de backorder toewijzing situatie inclusief de geadviseerde toewijzingen.

| ord.nr   | deb.nr | naam        | ord.nr debiteur | leverdatum | #rgls | #bo rgls | #toegewezen | nu compleet |
|----------|--------|-------------|-----------------|------------|-------|----------|-------------|-------------|
| 00000018 | 025016 | KEETMAN LTD |                 | 07-09-2018 | 1     | 1        | 1           | ***         |
| 00000024 | 025016 | KEETMAN LTD | 1               | 07-09-2018 | 1     | 1        | 1           | ***         |
| 00000114 | 025016 | KEETMAN LTD | 1               | 10-09-2018 | 1     | 1        | 1           | ***         |
| 00000132 | 025016 | KEETMAN LTD | 1               | 15-09-2018 | 4     | 1        | 1           | ***         |
| 00000137 | 000201 | RECKY SALES |                 | 12-09-2018 | 1     | 1        | 1           | ***         |

| ord.rgl | art.nr    | omschrijving | leverdatum | ehd | m. | aantal | toegewe... | locatie | partij |
|---------|-----------|--------------|------------|-----|----|--------|------------|---------|--------|
| 030     | 000000892 | KLAUW HAMER  | 07-09-2018 | s   | 00 | 20     | 20         | A99     |        |

Voorbeeld orderselectie scherm

Door een order te kiezen kunt u vervolgens inzien hoeveel van welke artikelen aan welke verkoopregels zijn toegewezen. Op grond daarvan kunt u besluiten de toewijzing aan te passen of helemaal te verwijderen. Als u het advies vervolgens afsluit kunt het direct doorboeken via de volgende vraag:

Doorstart naar boeken advies?

Wilt u direct het advies boeken?

Doorstart naar boeken advies?

Ja (F1) Nee (F3)

Vraag 'Advies boeken?'

## Samengevat:



Zoals in het bestelsysteem is ook hier gekozen om de door u gewenste wijzigingen eenvoudig te kunnen doorvoeren. Voor nadere informatie verwijzen we u naar een van onze software specialisten.

## AFSCHRIJVING VOORRAAD: VERVANGEN ARTIKEL TELT MEE

Er is in deze functie toegevoegd dat als een artikel vroeger onder een ander nummer geleverd werd en dat oude nummer nu nog in de database aanwezig is, de functie ook die voorraad kan betrekken in de beoordeling of er mag worden afgeschreven en zo ja hoeveel. Of deze functionaliteit gewenst is kunt u via een parameter instellen.



## INKOOP

### MIN/MAX VOORRAADBEREKENING: ANDERE LEVERTIJD HANTEREN

#### LEVERTIJD VOOR MIN/MAX VOORRAAD BEPALING

Ten behoeve van de minimum/maximum voorraadberekening is in het crediteur stamblad een extra levertijd toegevoegd. Indien gevuld, wordt dat aantal dagen gebruikt bij de min/max berekening in plaats van de reguliere levertijd.

Levering info

|                      |                        |       |
|----------------------|------------------------|-------|
| levertijd            | 005                    | dagen |
| besteldag            | -                      |       |
| type levertijd       | 0 Default              |       |
| naleveren            | 1 Naleveren toegestaan |       |
| lev.tijd tbv min/max | 000                    | dagen |
| leeftijd surplusvrd. | 365                    | dagen |

*Levertijd t.b.v. minimum/maximum voorraadberekening*

Via deze extra ingave kunt u dus per leverancier snel een bijgestelde min/max voorraadberekening laten uitvoeren met een iets langere (of kortere) levertijd dan die voor de leverdatumbepaling wordt gebruikt.

### BESTELWAARDE PER INKOPER (INCL. FIATTEREN)

Zonder de hier beschreven aangepaste functionaliteit was kon een inkoper in principe onbeperkt inkopen. Dat kan nog steeds maar om voordehand liggende redenen wilt u dit mogelijk reguleren. Om te voorkomen dat een inkoper onbeperkt kan bestellen is daarom functionaliteit toegevoegd waarmee inkooporders kunnen worden 'geblokkeerd' voor verwerking.

Per inkoper kon u al vastleggen welke maximumwaarde 'overall' en welke maximumwaarde per order dient te worden gehanteerd. Nu is echter ingebouwd dat – indien ingevuld – orders die de bestelwaarde van een inkoper overschrijden, een afwijkende kop-status krijgen; daarin staat dan 'fiatteren'. In dat geval ontvangt de inkoper daarvan een e-mailbericht.

Een bevoegde H&L gebruiker (bij voorkeur hoofd inkoop, instelbaar via een parameterblok) mag de status van zo'n order via Invoer Inkooporders van 'fiatteren' (status 2) naar gefiatteerd (status 3) omzetten om de order vervolgens toch te kunnen verwerken.

### INVOER INKOOPORDERS

#### BEHEER E-MAILADRESSEN

Selecteerde u voorheen 'Beheer e-mailadressen', dan werd altijd eerst het selectievenster 'welk type e-mailadressen' getoond (debiteuren/crediteuren/inkooporders/verkooporders/etc.). Die optie was er echter al via de 'zoek e-mailadressen' optie. Daarom is de beheerfunctie nu zo aangepast dat direct de inkooporder-optie wordt gestart.



## REGEL INVOER: LISTBOX ZICHTBAAR TOT ARTIKELNR IS INGEGEVEN

In H&L versie 15 voerden we flinke cosmetische wijzigingen door, waaronder ook in order regel invoer: het orderregel invoerscherm dat tot versie 15.0 nog uit 3 schermen bestond, werd daarmee in versie 15 teruggebracht naar 2 schermen. Gevolg daarvan was, dat de regel listbox – waarin zichtbaar is wat u tot dan toe in de order had ingevoerd – al niet meer zichtbaar was na ingave van het regelnummer; voordat u het artikelnummer kon ingeven werd de listbox al weggehaald.

Om u toch te kunnen tonen welk artikel u als laatste had geselecteerd, voegden we in versie 15 in het artikelvenster rechts onderin het scherm het laatste geselecteerde artikelnummer toe.

In versie 19.0 hebben we een optimale mengvorm gevonden. Nu wordt namelijk de orderregel listbox pas weggehaald nadat u een artikelnummer hebt ingevoerd. Daarmee was de weergave van het laatst geselecteerde artikelnummer in het artikelvenster rechts onderin het scherm overbodig dus is die weergave ongedaan gemaakt.

## REGEL INVOER: ENTER OP ARTIKELNUMMER

Bij het invoeren van inkooporders was al sinds H&L versie 1.0 functionaliteit aanwezig die ervoor zorgde dat als u op ingave artikelnummer de ENTER toets drukte, H&L het laatst ingegeven artikelnummer overnam.

Waarom dit handig kon zijn is, omdat sommige van onze klanten hun artikel database zo hadden ingericht dat kleurstellingen van eenzelfde artikel via eenheden waren gecodeerd. Zij kochten dan van hetzelfde artikelnummer een aantal rode, groen en blauwe waarbij ze op ingave artikelnummer telkens ENTER konden geven; het al geselecteerde artikelnummer werd dan overgenomen.

Een aantal klanten had hier in de praktijk last van, vandaar dat u die functionaliteit nu desgewenst nu kunt uitschakelen via een parameter.

## ASSORTIMENTSKORTING

Assortimentskorting is (staffel)korting die niet per artikel maar per order wordt bepaald. De bestelling wordt dan bij afsluiting van de order per groep getotaliseerd en vervolgens wordt de bijbehorende korting automatisch aande betreffende producten toegewezen.

Voor verkoop was die functionaliteit altijd al in H&L beschikbaar. Nu is diezelfde functionaliteit ook beschikbaar aan de inkoopzijde. Wanneer u van een leverancier een hogere korting krijgt als van een reeks artikelen uit een bepaalde groep meer dan de basisstaffel bestelt, dan kan H&L die betere korting nu automatisch voor u bepalen.

Heeft u hier interesse in? Neem dan s.v.p. contact op met Comlogic!



## AUTOMATISCH INKOOPOPDRACHT VAN IN- OP VERKOPEN / DIRECTE LEVERINGEN

Reguliere inkooporders konden (parameter gestuurd) voor deze versie al automatisch worden geboekt en de inkoopopdracht daarvan kon automatisch worden verzonden (via e-mail of EDI).

Voor in- op verkopen was die optie er nog niet. En een aantal van onze klanten wil dat ook expliciet zo laten omdat ze last minute toevoegingen wil doen aan de verder automatisch aangemaakte inkooporder. In die situatie is automatisch verzenden van de inkoopopdracht natuurlijk ongewenst.

Voor bedrijven die om logistieke redenen een inkooporder zo snel mogelijk bij de leverancier moeten hebben en geen last minute aanpassingen meer hoeven doen, hebben we daarom via een nieuwe parameter geregeld dat u ook voor in- op verkopen na automatische boeking automatisch een inkoopopdracht kunt laten versturen.

## INVOER ONTVANGSTEN

### ONTVANGSTNUMMER = INKOOPORDERNUMMER?

Veel bedrijven hanteren geen apart "nummerstempel" voor ontvangsten; ze voeren bij ontvangstnummer het inkoopordernummer in en geven vervolgens nogmaals het inkoopordernummer in om vervolgens de regels te kunnen selecteren van de inkooporder die is binnengekomen.

Die dubbele invoer is onhandig en daarom is (via een parameter instelbaar) de mogelijkheid nu aanwezig om op ingave 'magazijn/inkoopordernummer' slechts ENTER te hoeven geven; dan wordt automatisch het bij ontvangstnummer ingegeven nummer overgenomen.

### SORTEREN ONTVANGST

Omdat leveranciers hun factuur niet altijd in volgorde van de inkooporder aanbieden, is in Beheer Ontvangsten (via een parameter te activeren) een sorteerfunctie toegevoegd. Een op deze wijze ingelezen inkooporder wordt dan niet direct in een ontvangst opgeslagen. In plaats daarvan worden de ontvangstregele in een listbox geplaatst waarin ze kunnen worden gesorteerd.

Note: Omdat de sortering met name handig is bij ontvangsten die bestaan uit meerdere inkooporders, is na 'inlezen' van een inkooporder de mogelijkheid ingebouwd om direct een volgende inkooporder in te lezen (dat hoeft dan dus niet via de 'magazijn/inkoopordernummer' ingave in het invoerprogramma).

## BACKORDER BEVOORRADING OP GEBLOKKEERDE ORDERS

Was een verkooporder bij backorder toewijzing (regulier of via in- op verkopen) 'bezet', dan werd voorheen geen voorraad toegewezen, maar werd die voorraad als vrije voorraad geboekt.

In deze versie kan (via een parameter instelbaar) worden geactiveerd dat in zo'n geval geen melding moet worden gemaakt van de 'lock' maar dat de toewijzing wordt 'uitgesteld' tot de verkooporder wordt vrijgegeven. De bevoorrading wordt dan pas uitgevoerd zodra de gelockte verkooporder wordt 'vrijgegeven'. Op dat moment wordt dan alsnog de toewijzing uitgevoerd die tijdens boeken ontvangsten al had moeten plaatsvinden.



## INVOER HANDELSFACTUREN

### CODE ATTENTIE

Onder andere vanwege het feit dat in H&L inkoopfacturen nu ook automatisch kunnen worden gescand is rubriek 'code attentie' toegevoegd in de inkoop handelsfactuur kop. Zodoende kunt u H&L nu ook in handmatig ingevoerde facturen al voordat de factuur wordt geboekt aangeven of de factuur betaald mag worden of niet. Deze aanpassing was nodig om handelsfacturen bij boeking op 'niet betaalbaar gesteld' te kunnen zetten.

### FACTUURNUMMER CONTROLE

Als u tot deze versie een factuurnummer ingaf dat al aan een andere crediteur was gekoppeld, dan werd die ingave vanzelfsprekend geweigerd. Er werd echter geen melding van gemaakt, waardoor er verwarring kon ontstaan over waarom de ingave geweigerd werd.

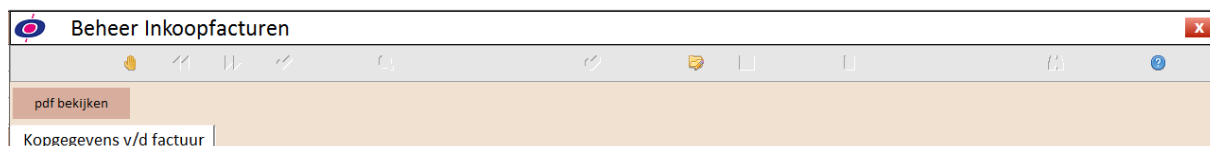
In deze versie hebben we aan de weigering een melding toegevoegd waarmee wordt voorkomen dat u zich afvraagt waarom de ingave niet wordt geaccepteerd.



*Melding dat factuurnummer al voor is gekoppeld!*

### INZAGE PDF FACTUUR

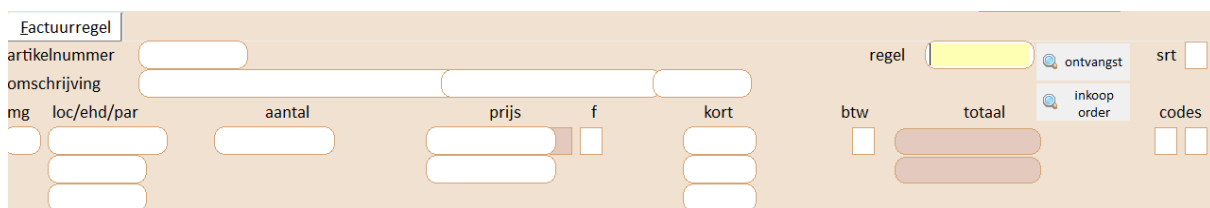
Als een handelsfactuur via scannen automatisch in H&L is opgenomen, heeft de software een koppeling gemaakt tussen de handelsfactuur en de PDF waaruit de factuur is gescand. Het is daarmee nu mogelijk om een PDF factuur op te roepen bij een gescande handelsfactuur.



*'PDF bekijken' button bovenin inkoopfactuur invoerscherm*

### MATCHEN ONTVANGST/ORDER

Via nieuwe buttons 'Zoek ontvangst' en 'Zoek inkooporders' kunt u van de geselecteerde leverancier alle nog openstaande ontvangsten c.q. inkooporderregels in een infovenster zichtbaar maken. U kunt daaruit de gewenste ontvangst c.q. inkooporder vervolgens via ENTER in het infovenster selecteren.



*'Ontvangst' en 'inkooporder' buttons naast regelnummer ingave in factuurregel invoerscherm*



## VERKOOP

### ORDER INVOER

#### BEHEER E-MAILADRESSEN

Selecteerde u voorheen 'Beheer e-mailadressen', dan werd altijd eerst het selectievenster 'welk type e-mailadressen' getoond (debiteuren/crediteuren/inkooporders/verkooporders/etc.). Die optie was er echter al via de 'zoek e-mailadressen' optie. Daarom is de beheerfunctie nu zo aangepast dat direct de verkooporder-optie wordt gestart.

#### REGEL INVOER: BLOKKERING KORTING WIJZIGING

Er zijn situaties waarbij in een order de prijs niet meer mag worden gewijzigd; een voorbeeld daarvan is bij klanten waarbij code verzamelfacturering op 3 staat (de factuur mag pas worden vervaardigd als alles is geleverd).

Als van een order al een deel van een orderregel was uitgeleverd, kon de verkoopprijs dus (terecht!) niet meer worden gewijzigd. Er werd echter geen controle uitgevoerd op het wijzigen van de korting (dat kon dus nog wel). In deze versie wordt nu ook een wijziging van de korting in genoemde situatie niet meer toegestaan.

#### REGEL INVOER: LISTBOX ZICHTBAAR TOT ARTIKELNR IS INGEGEVEN

In H&L versie 15 voerden we flinke cosmetische wijzigingen door, waaronder ook in order regel invoer: het orderregel invoerscherm dat tot versie 15.0 nog uit 3 schermen bestond, werd daarmee in versie 15 teruggebracht naar 2 schermen. Gevolg daarvan was, dat de regel listbox – waarin zichtbaar is wat u tot dan toe in de order had ingevoerd – al niet meer zichtbaar was na ingave van het regelnummer; voordat u het artikelnummer kon ingeven werd de listbox al weggehaald.

Om u toch te kunnen tonen welk artikel u als laatste had geselecteerd, voegden we in versie 15 in het artikelenvenster rechts onderin het scherm het laatste geselecteerde artikelnummer toe.

In versie 19.0 hebben we een optimale mengvorm gevonden. Nu wordt namelijk de orderregel listbox pas weggehaald nadat u een artikelnummer hebt ingevoerd. Daarmee was de weergave van het laatst geselecteerde artikelnummer in het artikelenvenster rechts onderin het scherm overbodig dus is die weergave ongedaan gemaakt.

#### REGEL INVOER: NIET AFSLUITEN BIJ ONVOLDOENDE MARGE

Bij afsluiting van een order kan nu worden geregeld dat de marge van alle orderregels moeten worden gecontroleerd. Als daaruit blijkt dat de marge van één of meer regels niet in orde is, kan worden geregeld dat de order in zo'n geval niet mag worden afgesloten. U dient dan eerst de prijzen zo aan te passen dat de marges binnen acceptabele grenzen vallen.

Als u gebruik wenst te maken van een dergelijke controle, neem dan contact op met een van onze software specialisten.



## ENTER OP ARTIKELNUMMER

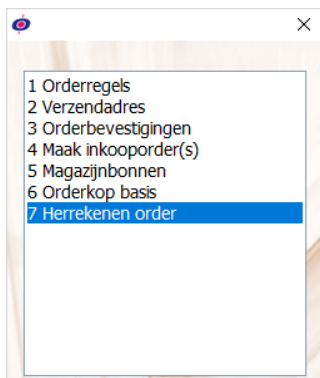
Bij het invoeren van verkooporders was al sinds H&L versie 1.0 functionaliteit aanwezig die ervoor zorgde dat als u op ingave artikelnummer de ENTER toets drukte, H&L het laatst ingegeven artikelnummer overnam.

Waarom dit handig kon zijn is, omdat sommige H&L gebruikers hun artikel database zo hadden ingericht dat kleurstellingen van eenzelfde artikel via eenheden waren gecodeerd. Zij kochten dan van hetzelfde artikelnummer een aantal rode, groen en blauwe waarbij ze op ingave artikelnummer telkens ENTER konden geven; het al geselecteerde artikelnummer werd dan overgenomen.

Een aantal klanten had hier in de praktijk last van, vandaar dat u die functionaliteit nu desgewenst nu kunt uitschakelen via een parameter.

## HERREKENEN ORDER

Zoals bij offerte invoer al mogelijk was, is nu ook in order invoer een nieuwe functie toegevoegd waarmee verkooporders kunnen worden herrekend. Deze functie is inhoudelijk gelijk aan die bij offertes en kan vanuit het keuzemenu bij afsluiting van een order worden geactiveerd



## AUTOMATISCHE ORDER AANMAAK VIA XML

De laatste jaren wordt steeds meer informatie via zgn. XML berichten uitgewisseld. Zo wordt betalingsinformatie (SEPA) via XML berichten uitgewisseld evenals facturen (UBL).

Inmiddels beschikt H&L (naast SEPA en UBL verwerking) ook over functionaliteit waarmee verkooporders automatisch kunnen worden ingelezen (iets dat voorheen alleen via EDI kon worden verwerkt). EDI was echter een kostbare oplossing waardoor veel (met name kleinere) bedrijven noodgedwongen handmatig orders moesten blijven invoeren.

In deze versie van H&L hebben we in de EDI infrastructuur (waarin ook weborders kunnen worden verwerkt) aanpassingen doorgevoerd waarmee het mogelijk wordt om ook XML orders automatisch in te lezen. Dat klinkt eenvoudiger dan het is, maar we hebben inmiddels bij een aantal van onze klanten al implementaties gedaan waarbij XML orders uit een aangewezen mailbox moesten worden gelezen en vervolgens volautomatisch worden verwerkt in de H&L administratie.

We kunnen ons voorstellen dat u – net als de bedrijven die we op deze manier al geautomatiseerd hebben – geïnteresseerd bent om deze functionaliteit ook in uw H&L administratie te implementeren. Neem in dat geval contact op met een van onze software specialisten!

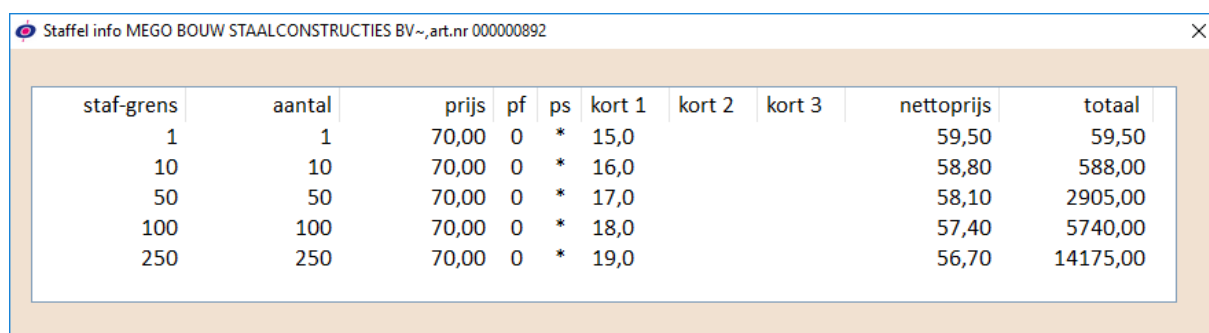


## ALLEEN TERUGMELDEN INDIEN DIRECTE PAKBON GEPRINT

Als u gebruik maakt van de directe pakbon en u een order wilt terugmelden waarvoor nog geen pakbon is geprint, dan kunt u nu via een parameter instellen dat dat niet mag. Indien geactiveerd wordt dan bij terugmelden van de order een melding gegeven en wordt de order niet teruggemeld tenzij u daarvoor expliciet toestemming heeft gegeven.

## STAFFELINFO

In order invoer en in verkoop info is de staffel infofunctie cosmetisch sterk verbeterd waardoor u eenvoudiger inzicht kunt krijgen in de staffels die voor een klant/artikel combinatie gelden en wat de consequenties voor een klant zijn als ze 'net even iets groter bestellen'.



| staf-grens | aantal | prijs | pf | ps | kort 1 | kort 2 | kort 3 | nettoprijs | totaal   |
|------------|--------|-------|----|----|--------|--------|--------|------------|----------|
| 1          | 1      | 70,00 | 0  | *  | 15,0   |        |        | 59,50      | 59,50    |
| 10         | 10     | 70,00 | 0  | *  | 16,0   |        |        | 58,80      | 588,00   |
| 50         | 50     | 70,00 | 0  | *  | 17,0   |        |        | 58,10      | 2905,00  |
| 100        | 100    | 70,00 | 0  | *  | 18,0   |        |        | 57,40      | 5740,00  |
| 250        | 250    | 70,00 | 0  | *  | 19,0   |        |        | 56,70      | 14175,00 |

Staffel infoscherm

## INFOVENSTER ORDER LOGFILE INCL. 'REEDS GELEVERD J/N'

De orderlogfile gaf altijd al exact aan in welke fase een order zich bevindt. En wanneer de order door wie naar een volgende fase is getild (order invoer, magazijnbon, terugmelding, etc.).

Bij weergave van de functie 'Magazijnbonnen' is in deze versie een extra optie toegevoegd waarmee zichtbaar wordt of artikelen die op een magazijnbon stonden inmiddels al geleverd zijn.

## OFFERTE INVOER

### BEHEER E-MAILADRESSEN

Selecteerde u voorheen 'Beheer e-mailadressen', dan werd altijd eerst het selectievenster 'welk type e-mailadressen' getoond (debiteuren/crediteuren/inkooporders/verkooporders/etc.). Die optie was er echter al via de 'zoek e-mailadressen' optie. Daarom is de beheerfunctie nu zo aangepast dat direct de offerte-optie wordt gestart.

### REGEL INVOER: LISTBOX ZICHTBAAR TOT ARTIKELNR IS INGEGEVEN

In H&L versie 15 voerden we flinke cosmetische wijzigingen door, waaronder ook in offerteregel invoer: het offerteregel invoerscherm dat tot versie 15.0 nog uit 3 schermen bestond, werd daarmee in versie 15 teruggebracht naar 2 schermen. Gevolg daarvan was, dat de regel listbox – waarin zichtbaar is wat u tot dan toe in de offerte had ingevoerd – al niet meer zichtbaar was na ingave van het regelnummer; voordat u het artikelnummer kon ingeven werd de listbox al weggehaald.



Om u toch te kunnen tonen welk artikel u als laatste had geselecteerd, voegden we in versie 15 in het artikelvenster rechts onderin het scherm het laatste geselecteerde artikelnummer toe.

In versie 19.0 hebben we een optimale mengvorm gevonden. Nu wordt namelijk de offerteregel listbox pas weggehaald nadat u een artikelnummer hebt ingevoerd. Daarmee was de weergave van het laatst geselecteerde artikelnummer in het artikelvenster rechts onderin het scherm overbodig dus is die weergave ongedaan gemaakt.

#### ENTER OP ARTIKELNUMMER

Bij het invoeren van offertes was al sinds H&L versie 1.0 functionaliteit aanwezig die ervoor zorgde dat als u op ingave artikelnummer de ENTER toets drukte, H&L het laatst ingegeven artikelnummer overnam.

Waarom dit handig kon zijn is, omdat sommige H&L gebruikers hun artikel database zo hadden ingericht dat kleurstellingen van eenzelfde artikel via eenheden waren gecodeerd. Zij kochten dan van hetzelfde artikelnummer een aantal rode, groen en blauwe waarbij ze op ingave artikelnummer telkens ENTER konden geven; het al geselecteerde artikelnummer werd dan overgenomen.

Een aantal klanten had hier in de praktijk last van, vandaar dat u die functionaliteit nu desgewenst nu kunt uitschakelen via een parameter.



## IMPORT MODULE

### GEEN LEGE REGELS EN GEEN EXPONENT NOTATIE

Om een Excelbestand te kunnen importeren bewaart u het altijd als .csv of .txt bestand. Daarbij kan het volgende mis gaan:

1. Er worden (per ongeluk) 'lege' rijen opgeslagen die er i.g.v. een .csv bestand als volgt uit kunnen zien: 

```
//////////  
//////////
```

Om te voorkomen dat die regels in H&L worden geïmporteerd, hebben we in deze versie ingebouwd dat regels die slechts rubriekscheidingstekens bevatten worden overgeslagen.

2. Excel bewaart lange nummers in wetenschappelijke notatie (123456789012 wordt opgeslagen als 1,23457E+11). De ongewenste import daarvan wordt nu ondervangen via een parameter die regelt dat rubrieken met 'E+' notatie worden overgeslagen.

## PRIJZEN & KORTINGEN

### WEL/NIET INTELLLEN INKOOPKORTINGEN

Voor verkoopkortingen kon per kortinglijst al worden aangegeven of voor een klant gevonden kortingen bij elkaar mogen worden geteld. Doorgaans staat deze optie op 'niet intellen' omdat de kortingen in de regel een of/of korting betreffen (voorbeeld: klant gebonden- of standaardkorting).

Voor inkoopkortingen was die functionaliteit tot deze versie nog niet gedefinieerd, dus als u voor een leverancier meerdere kortinglijsten had gedefinieerd, dan werden al die kortingen bij elkaar geteld.

Om – net als aan de verkooptant – ook aan de inkoopkant te kunnen bepalen of u die functionaliteit wenst, is nu in de inkoopkorting basislijsten de ingave 'code intellen' ook toegevoegd.

## DOCUMENTEN

### AFDRUK LEGE REGELS?

Voor alle documenten (orderbevestiging, factuur, pakbon, inkoopopdracht, etc.) kon u aangeven of in geval van geconditioneerde afdruk, lege regels moeten worden afgedrukt. Als bijvoorbeeld een artikelregel moest worden gevolgd door – indien gevuld – een regel met extra omschrijving, dan kon u aangeven dat als die regel leeg blijft, niet onnodig een lege regel wordt 'verbruikt'.

Het bleek bij instelling van lay-outs echter vaak handig om (bijvoorbeeld) een artikelregel te beginnen met een lege regel. Dat lukte echter niet als de lay-out was ingesteld op 'lege regels niet afdrukken'.

Tot nu toe voegden we dan een punt (.) aan het begin of einde van een lege regel toe zodat toch een functionele scheiding werd gecreëerd. We vonden dat puntje echter slordig staan dus hebben we nu geregeld dat als een regel alleen een punt bevat, die regel als een lege regel moet worden afgedrukt.



## BEVEILIGING

### WACHTWOORD BEVEILIGING VEILIGER

Tot deze versie beperkte de inlogcontrole in H&L zich tot de controle of de gebruikersnaam in H&L voorkwam en of het wachtwoord overeenkwam met het voor de gebruiker vastgelegde wachtwoord.

Op zich was die controle prima maar zoals u niet zal zijn ontgaan, is beveiliging van databases het afgelopen jaar wereldwijd een 'hot topic' geworden. En of we het nu met alles eens moeten zijn of niet, het verdient zeker aandacht om te controleren of uw database wel goed genoeg beveiligd is.

Dit zijn de zaken die wat ons betreft voor verbetering vatbaar waren:

1. Hoe lang blijft een wachtwoord geldig?
2. Hoe veilig zijn de wachtwoorden van uw gebruikers?
3. Hoe veilig zijn de wachtwoorden van uw gebruikers opgeslagen?

#### AD 1. LEEFTIJD VAN EEN WACHTWOORD

Een wachtwoord had tot deze versie geen leeftijd; eenmaal ingegeven was het 'altijd geldig'. Dat kon tot ongewenste situaties leiden wanneer mensen die al lang niet meer bij u in dienst waren nog inloggegevens hadden en dus nog altijd konden inloggen.

Om die reden bieden we u in deze versie van H&L de mogelijkheid om een wachtwoord slechts een aantal dagen (bijvoorbeeld 90) geldig te laten zijn. Indien geactiveerd dwingt H&L de betreffende gebruiker vervolgens om een nieuw wachtwoord te kiezen. Tevens kunt u daarbij aangeven of het wachtwoord meerdere keren hergebruikt mag worden of niet.

#### AD 2. VEILIGHEID VAN HET WACHTWOORD

Elke H&L gebruiker was tot deze versie volledig vrij in de keuze van hun wachtwoord:

- ✚ Geen wachtwoord (alleen ENTER)
- ✚ Slechts 1 letter
- ✚ Letters en cijfers
- ✚ etc.

De keuze was vrij waardoor gebruikers een heel eenvoudig te 'kraken' wachtwoord konden kiezen. We bieden u daarom in deze versie de mogelijkheid om uw wachtwoorden te laten voldoen aan de zgn. "Strong Password Check". Deze moeten dan bij alle H&L gebruikers als volgt zijn opgebouwd:

- ✚ Minimaal aantal tekens dat het wachtwoord moet bevatten
- ✚ Aantal hoofdletters (0 t/m ...)
- ✚ Aantal kleine letters (0 t/m ...)
- ✚ Aantal cijfers (0 t/m ...)
- ✚ Aantal speciale tekens (0 t/m ...)

#### AD 3. VEILIGHEID OPSLAG VAN HET WACHTWOORD

Omdat de H&L database ook 'van buitenaf' kan worden geraadpleegd (bijvoorbeeld in Excel via een ODBC connectie) hebben we de H&L wachtwoorden nu via wachtwoord encryptie 'versleuteld' opgeslagen waardoor ze niet meer visueel kunnen worden gelezen!



## TIPS

Het is goed mogelijk dat u bij het doorlezen van alle pagina's uit dit toch weer lijvig geworden document een of twee handigheden heeft gemist. Daarom herhalen we hier een paar zaken die naar onze mening handig voor u kunnen zijn.

### CLIENT/SERVER: AANTAL SESSIES MIN 1

Voor H&L configuraties die via een of meer terminalservers met een dataservert is verbonden en voor configuraties waarbij u via pc's direct met een dataservert bent verbonden maken we met H&L gebruik van de zogenaamde NTSERVE/NTHOST verbinding (CLIENT/SERVER).

In die configuraties wordt - als het maximum aantal H&L licenties is bereikt - maar u vanuit een bestaande sessie een nieuw sessie wilt starten - een melding gegeven dat geen nieuwe sessie meer mag worden gestart. Dat is een Pxplus beperking waar we in H&L niets aan kunnen doen. Door voor dit type configuraties een extra instelling te doen, ('global' %UISPAWN\$="N"), wordt in deze situatie gemeld dat geen nieuwe sessie kan worden gestart en wordt dus geen poging gedaan om de sessie toch te starten (die werkt dan nl. toch niet)

### SCHEDULER: MAXIMUM AANTAL SESSIES

Zoals onder 'Algemeen' al aangegeven, kunt u door ons laten instellen dat het maximale aantal H&L gebruikers nooit helemaal door gebruikers wordt 'opgebruikt'. Als u bij het maximum aantal gebruikers laat instellen dat slechts 'maximum aantal gebruikers min 1' tegelijk mag zijn ingelogd, dan is er altijd ruimte voor automatische taken die u onder gebruiker 'schedule' kunt laten instellen.

Taken waarvan het bijvoorbeeld handig is om ze te laten starten via de Microsoft taakplanner zijn:

- + automatisch factureren
- + automatisch sturen van betaalherinneringen
- + automatisch bestellen
- + automatisch inlezen van weborders
- + automatisch versturen van digitale pakbonnen (DESADV)
- + etc.

Als u deze voorziening niet laat instellen loopt u de kans dat automatische taken niet meer kunnen worden gestart omdat het maximum aantal ingelogde gebruikers in H&L op dat moment al is bereikt. Met deze optie houdt u dus 1 'gebruiker' vrij voor de automatisch op te starten taken!

### ENTER=LAATST GEREgistREERD ARTIKEL UITZETTEN

Indien gewenst kunt u de automatische overname van het laatst geselecteerde artikelnummer (via ENTER) uitzetten.



## HISTORIE OP REKENING LISTBOX

Indien gewenst kunt u de infofunctie 'historie op rekening' altijd laten beginnen met een selectievenster waarin u kunt aangeven vanaf welke periode H&L de mutaties mag tonen!

## BACKORDER BEVOORRADING GEBLOKKEERDE VERKOOPORDER

Als een verkooporder geblokkeerd was terwijl boeken ontvangsten de order wilde bevoorraden, dan kunt u laten instellen dat H&L bij afsluiting van de order alsnog de backorder bevoorrading uitvoert!

## MAATWERK CONTROLES

In de volgende functies kunnen we in deze versie op alle ingaven voor u specifieke controles koppelen. Als er in die invoerfuncties dus wensen zijn die we niet standaard kunnen realiseren, dan kunnen we uw wens via koppeling van een stukje maatwerk toch realiseren:

- + Beheer Grootboekrekeningen
- + Beheer Debiteur stamgegevens
- + Beheer Crediteur stamgegevens
- + Beheer Artikel stamgegevens
- + Order invoer
- + Offerte invoer
- + Inkooporder invoer
- + Invoer Inkoopfacturen (handel)

Voor de aard van de controles kunt u bijvoorbeeld denken aan:

- + Controle op dubbel gebruik van artikelnr v/d leverancier bij invoer van nieuwe artikelen (via het artikel stamblad of via 'special aanmaak' in order invoer)
- + Bij invoer van een bepaalde rubriek regelen dat u in die rubriek altijd 'iets' moet worden ingegeven en/of dat de ingeve aan één van de door u bepaalde waarden moet voldoen

De mogelijkheden zijn eindeloos!

## ESC TOETS VIA F12 / KEUZEMENU

U kunt de Esc toets – die standaard F4 functionaliteit heeft – in het F12 systeem de functie van 'direct afsluiten' geven; dan hoeft u niet alle sub vensters 1 voor 1 af te sluiten. In het keuze menu heeft de Esc toets dan de functie van 'stap terug' in plaats van dat direct wordt gevraagd het menu af te sluiten.



## PARAMETERS

### ARTIKEL: LANGE OMSCHRIJVING

|        |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARTOMS | (5,1) | In deze positie noteert u hoe de 30 positie lange omschrijving in het stamblad (bedoeld voor intern gebruik) gevuld dient te worden:<br>2=bij aanmaak van een artikel wordt de stamomschrijving in eerste instantie overgeslagen en automatisch overgenomen uit de lange omschrijving. De ingave kan wel worden gewijzigd |
|--------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ARTIKEL MEMOTEKST

|        |       |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QKSATO | (1,1) | Indien de parameter bestaat, wordt hier bepaald welk type 'code tekstgebruik' moet worden gehanteerd als er memotekst in subregels moet worden opgenomen voor een artikel.<br>In deze eerste positie legt u vast welk type voor inkooporders moet worden gebruikt |
| QKSATO | (2,1) | In deze positie legt u vast welk type voor verkooporders moet worden gebruikt                                                                                                                                                                                     |
| QKSATO | (3,1) | In deze positie legt u vast welk type voor offertes moet worden gebruikt                                                                                                                                                                                          |

### BACKORDERADVIES

|          |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BACKOADV | (51,1)   | Uitgebreide backorderadvies procedure over de voorraad gewenst?<br>Zo ja, dan wordt:<br>-afhankelijk van positie 61,10 na opbouw van het backorderadvies naar een klantspecifieke functie uitgeweken waarin op maat kan worden ingegrepen op de inhoud van het backorder advies<br>-afhankelijk van positie 52,1 na opbouw van het backorderadvies naar de beheersfunctie gesprongen (waar nog wijzigingen kunnen worden doorgevoerd).<br>-afhankelijk van positie 71,10 na opbouw van het boeken van het backorderadvies naar een klantspecifieke functie uitgeweken waarin op maat een extra functie kan worden gestart<br>De opties zijn:<br>0=nee<br>1=ja    |
| BACKOADV | (52,1)   | Beheer backorderadvies over de voorraad nieuwe stijl? 0=nee; 1=ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| BACKOADV | (61,10)  | Maatwerkfunctie na opbouw backorderadvies over de voorraad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| BACKOADV | (71,10)  | Maatwerkfunctie na boekklaar maken backorderadvies over de voorraad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| BACKOADV | (81,10)  | Maatwerkfunctie na boeken backorderadvies over de voorraad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| BACKOADV | (151,1)  | Uitgebreide backorderadvies procedure over ontvangsten gewenst?<br>Zo ja, dan wordt:<br>-afhankelijk van positie 161,10 na opbouw van het backorderadvies naar een klantspecifieke functie uitgeweken waarin op maat kan worden ingegrepen op de inhoud van het backorder advies<br>-afhankelijk van positie 152,1 na opbouw van het backorderadvies naar de beheersfunctie gesprongen (waar nog wijzigingen kunnen worden doorgevoerd).<br>-afhankelijk van positie 171,10 na opbouw van het boeken van het backorderadvies naar een klantspecifieke functie uitgeweken waarin op maat een extra functie kan worden gestart<br>De opties zijn:<br>0=nee<br>1=ja |
| BACKOADV | (152,1)  | Beheer backorderadvies over ontvangsten nieuwe stijl? 0=nee; 1=ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| BACKOADV | (161,10) | Maatwerkfunctie na opbouw backorderadvies over ontvangsten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| BACKOADV | (171,10) | Maatwerkfunctie na boekklaar maken backorderadvies over ontvangsten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| BACKOADV | (181,10) | Maatwerkfunctie na boeken backorderadvies over ontvangsten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### BESTELMETHODIEK

|          |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BESTMETH | (62, 1) | Indien geactiveerd wordt het ABC analyse bestand telkens eerst opgeschoond alvorens de nieuwe ABC analyses worden opgebouwd. Let op: Als deze parameter is geactiveerd kun je dus niet in delen de ABC analyse opbouwen!<br>0=geen opschoning voorafgaand aan de ABC analyse<br>1=de reeds aanwezige ABC analyse wordt eerst opgeschoond (via vraagstelling)<br>2=de reeds aanwezige ABC analyse wordt eerst opgeschoond (automatisch) |
|----------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



# Release notes v19.0

|              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BESTMETH_KLT |        | Met dit parameterblok kunt u aansturen dat er een dynamische min/max voorraadberekening moet plaatsvinden voor de artikelen die een klant heeft afgenomen. Voor die artikelen kan in dit parameterblok worden aangegeven via welke bestelformule de min/max voorraad dient te worden berekend. Na berekening worden deze nieuw berekende min/max voorraden in de tabel 'artikelgegevens per debiteur' opgeslagen. |
| BESTMETH_KLT | (1, 2) | Bestelformule; Via deze posities geeft u aan welke bestelformule dient te worden gehanteerd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| BESTMETH_KLT | (3, 1) | ABC klasse; Via deze positie geeft u aan welke klasse dient te worden gehanteerd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| BESTMETH_KLT | (4, 6) | Bestandsnaam statistiek; Via deze posities geeft u aan via welke online statistiek de afnameprognose moet worden berekend. Deze statistiek dient dezelfde opbouw te hebben als de bestelformule statistiek (ST__BF) maar dient uiteraard 'bovenin de key' het debiteurnummer te hebben                                                                                                                            |

## EDI INKOOPFACTUREN

|        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QKEI2F | (1,1)     | Via deze parameter geeft u aan dat er een extra programmafunctie moet worden uitgevoerd alvorens de EDI verwerking wordt beëindigd: 0=nvt; 1=ja                                                                                                                       |
| QKEI2F | (2,6)     | Hier kunt u aangeven welke programmafunctie extra moet worden uitgevoerd alvorens de EDI verwerking wordt beëindigd                                                                                                                                                   |
| QKEI2F | (8,8)     | Via deze parameterpositie geeft u aan of u bij de extra functie een XML profiel XML profiel nodig heeft.<br>Indien niet van toepassing vult u hier spaties in. Is er een profiel nodig, dan kunt u die hier invoeren.                                                 |
| QKEI2F | (16,4)    | Via deze parameterpositie geeft u aan of u bij de extra functie die XML facturen inleest de factuur in PDF formaat in gekoppelde documenten wilt opnemen. Zo ja, dan dient u daarvoor hier de 'rubriek' en 'groep' aanduiding voor gekoppelde documenten in te vullen |
| QKEI2F | (101,200) | Dit is de directory waarin de XML facturen binnenkomen                                                                                                                                                                                                                |
| QKEI2M | (1,100)   | Dit is de directory waarnaar de XML facturen worden verplaatst voordat ze worden verwerkt (ze worden uit de directory gehaald zoals vastgelegd in EDI profiel QKEI2F-V)                                                                                               |
| QKEI2M | (101,100) | Dit is de directory waarin XML bevestigingen van de import van XML facturen worden opgeslagen                                                                                                                                                                         |
| QKEI2N | (1,8)     | Dit is het profiel voor het XML bericht betaling deblokkeringen. De directories waarin de XML berichten staan, zijn vermeld in EDI functie QKEI2N+spatie (in, wrk en arc mappen)                                                                                      |
| QKEI2N | (101,100) | Dit is de directory waarin de XML bevestigingen van de betaling deblokkeringen worden opgeslagen                                                                                                                                                                      |

## FIFO VVP

|        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QKSIVP | ( 2,1) | (v19.0) Via deze parameter kunt u aangeven of u de netto inkoopprijs uit de inkooporder als waarderingsprijs wilt hanteren. Dan wordt fifo VVP dus feitelijk fifo 'netto inkoop' (alleen als waardering fifo VVP is!)<br>0= nvt; als positie 1,1 ongelijk nul is, wordt flexibele VVP via die methode bepaald<br>1= hanteer bij boeken ontvangsten de netto inkoopprijs uit de orderregel als waarderingsprijs                                                                                                                                                                                                              |
| QKSIVP | ( 3,1) | (v19.0) Als deze parameter is geactiveerd (alleen i.g.v. FIFO VVP en 1-QKSIVP(1,1)=1...flexibele vvp) dan wordt bij gereedmelden orders ook de netto inkoopwaarde van de hofleverancier van het artikel voor de orderregel opgeslagen. Daarmee zal dan de kostprijs in online statistieken op basis van die waarde worden bepaald terwijl de werkelijke kostprijs (boekhoudkundig) een andere is. Bij management statistieken kunt u vervolgens via een vraag kiezen voor de 'standaard kostprijs' of voor die van de hofleverancier<br>0= nvt<br>1= hanteer de kostprijs van de hofleverancier in online statistieken      |
| QKSIVP | ( 4,1) | (v19.0) Als u via parameterpositie 3,1 heeft aangegeven dat online statistieken via de kostprijs van de hofleverancier moeten worden opgeslagen, dan kunt u via deze parameterpositie nog aangeven of deze werkwijze ook voor in- op verkopen moet gelden of die regels statistisch via de inkoopprijs uit de verkooporder moeten worden geregistreerd.<br>0= in- op verkopen via de kostprijs van de hofleverancier hanteren (zoals gewone leveringen)<br>1= voor in- op verkopen de kostprijs uit de verkooporder hanteren<br><br><i>Let op: deze parameter werkt alleen als ook positie 1,1 en 3,1 zijn geactiveerd!</i> |



## HISTORIE OP REKENING LISTBOX

|        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QK1007 | ( 1,4) | Hier kunt u aangeven achter welke rubriek/groep combinatie PDF inkoopfacturen in gekoppelde documenten zijn gekoppeld. Indien gevuld wordt een extra button in 'info historie' (?3 in Beheer Grootboekrekeningen) getoond. Daarmee kunt u door op een kostenboeking te klikken de PDF factuur oproepen waaruit deze boeking is ontstaan.<br>Voorwaarden:<br>- De PDF factuur moet op de server zijn opgeslagen<br>- In gekoppelde documenten moet voor SB3023 en SB531A een definitie zijn vastgelegd (met als groep/rubriek combinatie wat in deze parameter posities is vastgelegd) |
| QK1007 | (5,1)  | Via deze parameter kunt u aangeven of er bij opstart van de infofunctie al een filtervraag venster moet worden aangeboden. Zo ja, dan kan daarin een 'vanaf periode' worden opgegeven en een of meer woorden / getallen waarop gefilterd moet kunnen worden<br>0=alleen via button oproepbaar; 1=bij opstart al filterfunctie bieden                                                                                                                                                                                                                                                  |

## INFO VENSTERS

|        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QKSING | ( 8, 6) | Om te voorkomen dat bij grote bestanden wordt gekozen voor sorteren (wat dan lang kan duren) kan via deze posities worden aangegeven wat een groot bestand is (lees: hoeveel records binnen het bedrijf). Als een bestand dan meer records bevat dan het hier ingegeven aantal records, volgt een controle melding waarin u kunt aangeven of het toch de bedoeling is om de sortering te starten. |
|--------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## INKOOP

|        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INKOOP | (201,1) | (v19.0) Standaard onthoudt H&L in inkooporder invoer wat het laatst geselecteerde artikel is. Ingave van alleen ENTER resulteert dan in overname van dat laatst geselecteerde artikelnummer; dat is bijvoorbeeld handig als een artikel op diverse leverdata geleverd moet worden.<br><br>Sommige klanten vinden deze optie echter onhandig omdat je al snel een ENTER teveel hebt gegeven en dat in de snelheid van invoeren niet direct doorhebt. Daarom kunt u via deze parameterpositie aangeven of u deze functionaliteit wilt uitzetten:<br>0 = nvt (functionaliteit ongewijzigd)<br>1 = uitzetten automatische overname artikelnummer via ENTER                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| INKOOP | (202,1) | (v19.0) De volgorde bij het inlezen van een ontvangst is altijd de volgorde waarop de inkooporderregels in de order staan. Dat is bewust gedaan omdat leveranciers normaliter op hun documenten diezelfde volgorde hanteren en de controle van die documenten dan eenvoudig is.<br><br>Er zijn echter ook leveranciers die een eigen volgorde op hun documenten hanteren. Om voor die situaties de volgorde van de ontvangst te kunnen aanpassen is deze parameter toegevoegd. Mits geactiveerd zal na overname van een inkooporder in een ontvangst nog de mogelijkheid worden geboden om de ontvangst via een omsorteer venster in de juiste volgorde te sorteren. Let op: dit betekent dat voor elke ontvangst het sorteervenster wordt getoond. Indien niet nodig kun je daarin direct voor de 'gereed' button kiezen (dan blijft de volgorde ongewijzigd):<br>0 = nvt (functionaliteit ongewijzigd)<br>1 = omsorteer venster geactiveerd |
| INKOOP | (203,1) | (v19.0) Als een inkoopopdracht automatisch mag worden geprint, wordt dat vanuit Creeer Inkooporders al geregeld. Voor in- op verkopen was dat t/m v15.4 niet zo. De reden daarvoor is, dat veel klanten de inkooporder eerst nog willen aanvullen met tekst alvorens de inkoopopdracht wordt geprint.<br><br>Om te kunnen realiseren dat voor sommige van onze klanten ook bij in- op verkopen de inkoopopdracht automatisch wordt geprint, is deze nieuwe parameterpositie toegevoegd. Indien geactiveerd wordt daardoor ook voor in- op verkopen automatisch een inkoopopdracht geprint (gesteld dat via parameterpositie 29,1 al was geactiveerd dat inkoopopdrachten überhaupt automatisch mogen worden geprint):<br>0 = nvt (functionaliteit ongewijzigd)<br>1 = ook bij afhandeling van een 'in- op verkoop' inkooporder automatisch een inkoopopdracht printen                                                                         |
| INKOOP | (204,1) | (v19.0) Als een verkooporder geblokkeerd is terwijl boeken ontvangsten tracht de backorder te bevoorraden, kan via deze parameter worden geregeld dat dit gelogd wordt in bestand SB6930. In dat geval wordt (zodra de verkooporder wordt verlaten) alsnog getracht om de backorder te                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



# Release notes v19.0

|  |  |                                                 |
|--|--|-------------------------------------------------|
|  |  | bevoorraden<br>0=nvt<br>1=werkwijze geactiveerd |
|--|--|-------------------------------------------------|

## INKOOPORDER BLOKKERING

|         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INKBLOK | (1, 1)   | Via deze positie kan worden aangegeven of überhaupt controles op inkooporderbedragen moeten worden uitgevoerd.<br>0=nee; 1=ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| INKBLOK | (2, 2)   | Indien via positie 1,1 geactiveerd kunt u hier aangeven via welke layout code de begeleidingstekst voor het email bericht moet worden opgehaald indien de order een te hoge inkoopwaarde heeft voor de betreffende inkoper. Die lay-out begeleidingstekst legt u dan vast via bedrijfsnummer 200 (email), onderdeel 10 (subject) en 50 (body) met taalcode 0.<br><i>Note: In de tekst wordt [1] vervangen door ordernummer en [2] door de inkopernaam</i>                       |
| INKBLOK | (4, 2)   | Indien via positie 1,1 geactiveerd kunt u hier aangeven via welke layout code de begeleidingstekst voor het email bericht moet worden opgehaald als het totaal aan uitstaande orders samen met de lopende inkooporder te hoog is voor de inkoper. Die lay-out begeleidingstekst legt u dan vast via bedrijfsnummer 200 (email), onderdeel 10 (subject) en 50 (body) met taalcode 0.<br><i>Note: In de tekst wordt [1] vervangen door ordernummer en [2] door de inkopernaam</i> |
| INKBLOK | (21, 8)  | Usrnaam hoofd inkoop; als aan deze user een e-mailadres is gekoppeld in de communicatie adressen tabel, dan wordt bij blokkade van inkooporders als gevolg van een overschrijding van de bestelwaarde (overall of per order) een bericht gemaild aan dat e-mailadres.                                                                                                                                                                                                           |
| INKBLOK | (29, 72) | 9 extra usernamen die dezelfde rechten hebben als hoofd inkoop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| INKBLOK | (101,50) | Dit is het reply adres voor het emailbericht naar hoof inkoop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## INKOOPFACTURERING (HANDEL)

|        |        |                                                                                               |
|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| QK5750 | (1, 6) | Maatwerk programma dat moet worden gestart nadat een factuur is geboekt (via een perform)     |
| QK5750 | (7, 6) | Maatwerk programma dat moet worden gestart nadat alle facturen zijn geboekt (via een perform) |

## KORTING WIJZIGING

|          |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KORTWIJZ | (1,3) | Logging verkoopkorting wijzigingen<br>Via dit parameterblok kunt u aangeven of u bij wijzigingen van verkoopkortingen wilt registreren wanneer deze wijziging plaatsvond en wat de oorspronkelijke korting was.<br>In deze posities kunt u aangeven of u voor alle kortingtypes (A, K en P) deze wijziging wilt laten bijhouden:<br>A = Actiekorting (levert mutatielogging in recordcode X op)<br>K = Contractkorting (levert mutatielogging in recordcode Y op)<br>P = standaardkorting (levert mutatielogging in recordcode Z op)                                                                     |
| KORTWIJZ | (4,2) | Zonder deze rubriek zou elke kortingwijziging een mutatielogging opleveren. Dat is op zich goed maar het kan natuurlijk gebeuren dat een kortingwijziging foutief was ingevoerd. Om te voorkomen dat we daarmee gelijk de oude korting in de logging zouden kwijtraken hebben we een termijn ingesteld waarbinnen een kortingwijziging geen wijziging van het logrecord oplevert. Dat betekent dat binnen die periode de oude korting en de datum van de vorige mutatie niet zullen worden gewijzigd.<br><i>We adviseren deze waarde (afhankelijk van uw voorkeur) op 7,14, 21 of 28 dagen te zetten</i> |
| KORTWIJZ | (6,8) | In deze rubriek legt u vast per welke datum u met de mutatielogging van kortingen begint. Alle kortingen die vanaf deze datum worden gewijzigd, zullen deze datum als 'datum oud' krijgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## MANAGEMENT COCKPIT PLUGIN 'KENGETALLEN'

|        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QKMC01 | (82,1) | Trends grafiekweergave<br>0=pxplus graph; maanden in nummers weergegeven (01, 02, 03 etc.)<br>1=pxplus graph; maanden in afkortingen weergegeven (jan feb mrt etc.)<br>2=grafiek in google chart html formaat, embedded in H&L window (v15.0)<br>3=grafiek in google chart html formaat, via system_help in default browser (v19.0)<br><i>Note: Als uw default browser Internet Explorer is kan de weergave verstoord zijn. Gebruik daarom bij voorkeur een andere browser (Google chrome, Microsoft Edge, Opera, Safari, etc.)</i> |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



# Release notes v19.0

## ONTVANGSTNUMMER = INKOOP ORDERNUMMER

|        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QK5610 | (202,1) | Inkoopordernummer automatisch vullen met ontvangstnummer?<br>Via deze positie kunt u aangeven dat u na ingave van een ontvangstnummer via ENTER op ingave magazijnnr/inkoopordernummer automatisch het ontvangstnummer wilt laten overnemen. Deze optie is handig als u ontvangstnummer en inkoopordernummer altijd gelijk wilt houden.<br>0 = n.v.t.<br>1 = bij ENTER op ingave magazijnnr/inkoopordernummer het ontvangstnummer overnemen |
|--------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RAAPLIJST

|           |         |                                                                    |
|-----------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| RAAPLIJST | (59,10) | De maximale orderwaarde per klant (indien ? dan via QKSAMI vragen) |
|-----------|---------|--------------------------------------------------------------------|

## STRONG PASSWORD CHECK

|        |         |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QKSSPC |         | (v19.0) Via deze parameter kan worden ingesteld of de login via 'vrije' wachtwoordkeuze mag plaatsvinden of dat die via genormeerde invoermethode moet plaatsvinden.                                                                            |
| QKSSPC | (1,1)   | Deze positie bepaalt of de wachtwoord registratie 'standaard' (lees: vrij) moet plaatsvinden of via 'uitgebreide wachtwoord registratie':<br>0=standaard; 1=uitgebreide wachtwoord registratie                                                  |
| QKSSPC | (2,2)   | Minimaal aantal tekens waaruit het wachtwoord moet bestaan                                                                                                                                                                                      |
| QKSSPC | (4,1)   | Aantal hoofdletters                                                                                                                                                                                                                             |
| QKSSPC | (5,1)   | Aantal cijfers                                                                                                                                                                                                                                  |
| QKSSPC | (6,1)   | Aantal symbolen                                                                                                                                                                                                                                 |
| QKSSPC | (7,1)   | Aantal kleine letters                                                                                                                                                                                                                           |
| QKSSPC | (8,1)   | Via deze positie bepaalt u of het wachtwoord meerdere keren gebruikt mag worden:<br>0=wachtwoord mag meerdere keren gebruikt worden<br>1= wachtwoord mag eenmalig gebruikt worden<br><br>Werkt alleen met 'uitgebreide wachtwoord registratie'! |
| QKSSPC | (9,4)   | Het aantal dagen dat het wachtwoord geldig is (0=altijd)<br><br>Werkt zowel met 'standaard' als met 'uitgebreide wachtwoord registratie'!                                                                                                       |
| QKSSPC | (51,50) | Symbolen<br>Een of meer van deze symbolen dient in het wachtwoord te worden opgenomen (zie parameterposities 1,1 en 8,1)                                                                                                                        |

## VERKOOP

|         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERKOOP | (204,1) | (v19.0) Standaard onthoudt H&L in order invoer wat het laatst geselecteerde artikel is. Ingave van alleen ENTER resulteert dan in overname van dat laatst geselecteerde artikelnummer; dat is bijvoorbeeld handig als een artikel op diverse leverdata geleverd moet worden.<br>Sommige klanten vinden deze optie echter onhandig omdat je al snel een ENTER teveel hebt gegeven en dat in de snelheid van invoeren niet direct doorhebt. Daarom kunt u via deze parameterpositie aangeven of u deze functionaliteit wilt uitzetten:<br>0 = nvt (functionaliteit ongewijzigd)<br>1 = uitzetten automatische overname artikelnummer via ENTER |
| VERKOOP | (205,1) | (v19.0) Standaard wordt bij in- op verkopen na invoer van alle velden in het vervolgscherm om een inkoop leverdatum gevraagd en wordt vervolgens 'wilt u nog iets wijzigen' optie geboden (F3=Schrijven)<br>Via deze parameter kunt u dit uitschakelen zodat na invoer van de status de regel wordt geschreven.<br>0 = nvt (functionaliteit ongewijzigd)<br>1 = na ingave van de regelstatus wordt de regel geschreven                                                                                                                                                                                                                       |
| VERKOOP | (206,1) | (v19.0) Als van een in- op verkoop of directe levering verkooporder een inkooporder moet worden gemaakt, wordt dat (afhankelijk van de Q0\$ parameterinstelling) via een messagebox gevraagd. Een nadeel van een message box is, dat je via ENTER altijd voor een default waarde (in dit geval Nee) kiest.<br><br>Is de messagebox ongewenst, dan wordt de melding via een H&L messagebox (QKSAMD) afgehandeld                                                                                                                                                                                                                               |



# Release notes v19.0

|         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |         | 0 = nvt (functionaliteit ongewijzigd)<br>1 = H&L message box (QKSAMD) i.p.v. de Windows message box                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| VERKOOP | (207,1) | (v19.0) In de offerte- en order herrekenfunctie kan worden gekozen voor het uitsluiten van handmatig gewijzigde prijzen. Standaard worden deze prijzen 'gewoon' meegenomen maar via deze parameter positie kunt u regelen dat die regels buiten beschouwing blijven:<br>0 = ook regels met handmatig gewijzigde prijzen herrekenen<br>1 = regels met handmatig gewijzigde prijzen NIET herrekenen |
| VERKOOP | (208,1) | (v19.0) Als u een order terugmeldt waarin nog niet te leveren in- op verkopen (of directe leveringen) voor komen (te leveren=0), dan kunt u via deze parameter kiezen of die regels teruggemeld mogen worden:<br>0 = Indien op de magazijnbon/raaplijst afgedrukt mogen de regels worden teruggemeld<br>1 = Deze regels mogen nooit worden teruggemeld                                            |

## VOORRAAD AFSCHRIJVING

|        |          |                                                                                                                                                                                                   |
|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QKAF50 | (251, 5) | Positie van een oud artikelnummer (waarvan de voorraad is omgeboekt) in extra velden artikelen. Daarmee kan ook de logfile van dat 'vorige' artikelnr worden mee beoordeeld. Formaat: <b>pppl</b> |
|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



## GLOBALS

De volgende 'globals' zijn toegevoegd aan H&L. Met deze globals kunnen we desgewenst de bijhorende functionaliteit activeren of deactiveren.

|               |                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| %QK000S_OK\$  | Vooringave Datum/periode/jaar zonder OK button toegestaan?<br>""=nee; j/J=enkele data (van of tm of ...); *=alle data            |
| %UIEMBEDIO    | Embedded IO actief?<br>0=nee; 1=ja                                                                                               |
| %UIESC\$      | functie Esc toets...F12: vensters sluiten; MENU: stap terug<br>leeg=nee; iets anders=ja                                          |
| %UINOERRLOG\$ | Errorlogfile uitschakelen<br>*=ja, errlogfile uitschakelen; iets anders=wel errorlogfile                                         |
| %UIQKSING\$   | Afwijkend programma voor QKSING?<br>leeg=nvt; gevuld met een programmanaam: die functie starten (ipv QKSING)                     |
| %UISAMIF1\$   | QKSAMI: F1=Compleet → vensterinvoer afronden<br>*=ja; iets anders=nee                                                            |
| %UISCHEDULE   | Aantal niet te gebruiken H&L werkplekken ivm SCHEDULE taken<br>0=nvt; groter dan 0? wordt van max aantal werkplekken afgetrokken |
| %UISINGFLT\$  | Filters aan/uit in QKSING<br>0 of ""=uit; 1=aan                                                                                  |
| %UISPAWN\$    | Mag bij TCB(24)=0 nog een spawn worden uitgevoerd?<br>Leeg=ja, 'N' of 'n'=Nee                                                    |
| %UIWDXLOG\$   | Bestandsnaam i.g.v. [WDX] tbv terminal recordlock                                                                                |



## Index

afschrijving, 17, 23, 41  
artikel, 5, 6, 9, 11, 12, 13, 17, 18, 21, 22, 23, 25, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41  
assortimentskorting, 25  
backorder, 2, 22, 26, 35, 36, 38  
balans, 16  
beveiliging, 2, 15, 33  
boekingen, 2, 16, 17, 20  
crediteur, 6, 12, 13, 16, 18, 19, 24, 27, 28, 30, 35  
datum, 12, 15, 18, 24, 39, 40, 42  
debiteur, 4, 12, 13, 16, 18, 19, 20, 24, 28, 30, 35, 37  
download, 2, 17  
dropbox, 6, 7  
edge, 39  
edi, 29, 37  
escape, 6, 35, 42  
excel, 7, 8, 17, 18, 33  
f12, 2, 6, 35, 42  
filter, 2, 7, 8, 16, 38, 42  
gebruiker, 5, 11, 12, 15, 24, 29, 31, 33, 34  
google, 10, 39  
grafiek, 10, 39  
grootboek, 13, 16, 18, 20, 35, 38  
historie, 16, 17, 20, 35, 38  
lange omschrijving, 21, 36  
leverdatum, 24, 40  
listbox, 16, 25, 26, 28, 30, 31, 35, 38  
lock, 2, 5, 6, 12, 15, 26, 42  
matchen, 20, 27  
microsoft, 7, 34, 39  
ontvangst, 15, 18, 26, 27, 35, 36, 37, 38, 40  
opera, 39  
order invoer, 2, 5, 13, 28, 29, 30, 35, 38, 40  
password, 33, 40  
pdf, 15, 17, 27, 37, 38  
safari, 39  
scannen, 2, 15, 19, 27  
scheduler, 34  
sepa, 29  
sessie, 34  
sneller, 2, 16  
snelzoek, 2, 12  
sorteren, 2, 7, 8, 19, 26, 38  
staffel, 2, 30  
taakplanner, 11, 34  
telebanking, 2, 20  
transactielogging, 2, 13  
UBL, 29  
veiligheid, 33  
venster, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 25, 28, 31, 38  
voorraad, 2, 17, 18, 21, 23, 24, 26, 36, 37, 41  
wachtwoord, 33, 40  
XML, 2, 29, 37