

Inhoud

Optimalisatie en bestellen van onderdelen van een samengesteld profiel product (3026)	2
Magazijn locatie toekennen (3031)	5
Editorfuncties extra items groep (3035)	6
Instellingen bemating offerte (3038)	8
Automatisch openen batch (3040)	11
Actieve gebruikers tonen in de Administrator (2346)	12
Zoeken in master-detail basisgegevens (3053)	13
Meerdere plinten tegelijk plaatsen (2633)	14
Instelling gelijke zicht- of glasmaten (3057)	15
Samenvatting U-waarden rapport (3059)	18
Uitbreiding versterkingen en isolatoren rekenen (1550)	20
Actualiseren project vullingen en uitvoeringen via script (3060)	22
Extra instellingen Administrator (2591)	23
Wisselen databank dealer versie (3051)	24
Wisselen project zonder batch functionaliteit (2092)	25
Bewerkingen meerdere referenties, burens en slachtoffers	26
Project offline aanmaken (2662)	29
Bugfixes & Betters 3.34	33

Optimalisatie en bestellen van onderdelen van een samengesteld profiel product (3026)

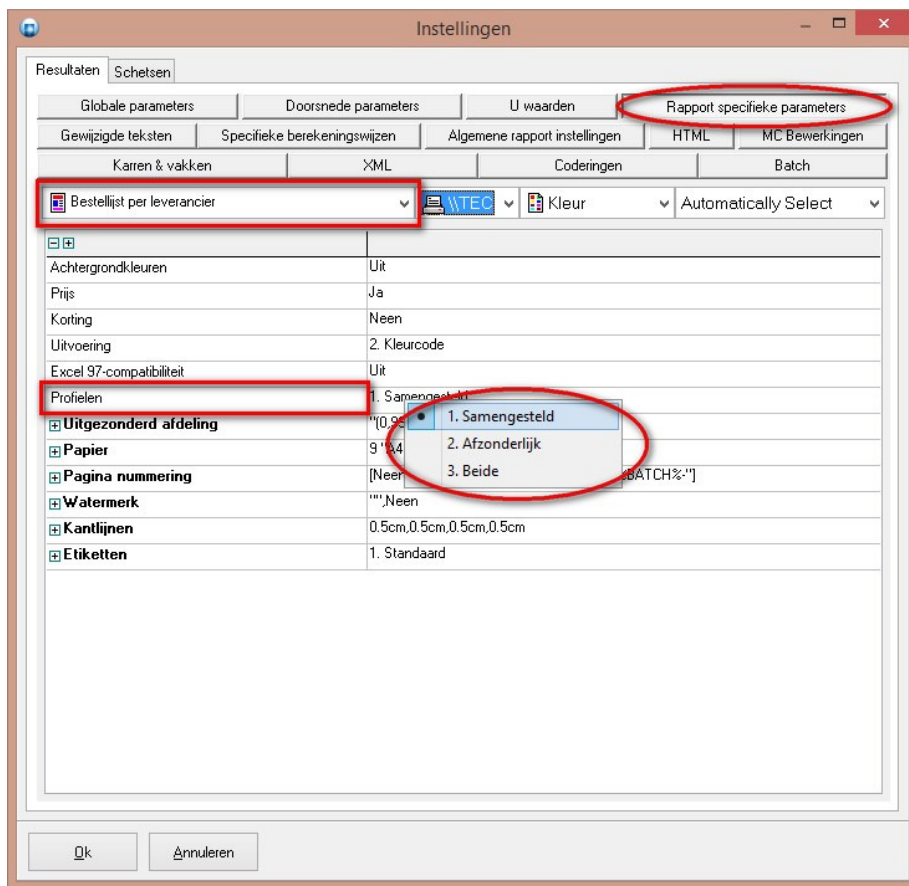
De basisgegevens tabel **PROFIEL PRODUCT** werd voorzien van een extra tab 'Alternatieve bestelcodes' waar de gebruiker kan aan duiden uit welke **onderdelen** een **profiel** is **samengesteld** om deze eventueel apart te bestellen in plaats van het complete profiel:

Na berekening krijgen we volgend resultaat op de **bestellijst** rapporten:

Referentie : SAMENGESTELDE PROFIELEN					
Bestellijst profielen * Project : GS_ZENDOW19_SUG3026				Datum : 4/11/2016	
Product	Omschrijving	Lengte	Prijs		
1x 3077.00031556	Wit in de massa	MAKELAAR 60_15 MM	6,00m	€ 69,00	
1x 3202.0000	Kleurloos	VERSTERKING VOOR P5001-P3017-P3018	6,00m	€ 23,46	
2x 3214.0000	Kleurloos	VERSTERKING VOOR P5041-P5095	6,00m	€ 55,44	
1x 3222.0000	Kleurloos	VERSTERKING VOOR P3077	6,00m	€ 41,16	
1x 3306.0003	Verkeert wit in de massa RAL9016	DRUIPLIJST	6,00m	€ 10,80	
2x 5001.10251565	Bekleefd donker eik 1 zijde, basis crème wit	5 KAMER KADER 64 MM	6,00m	€ 178,56	
4x 5001C.0012	Zwart in de massa	STEEG 5 KAMER KADER 64 MM	6,00m	€ 269,04	
2x 5001I.0096	Crème wit in de massa RAL9001	BINNENSCHAAL 5 KAMER KADER 64 MM	6,00m	€ 134,52	
2x 5001O.1025	Donker eik buitenzijde	BUITENSCHAAL 5 KAMER KADER 64 MM	6,00m	€ 143,76	
2x 5041.00032556	Wit in de massa	5 KAMER Z-VLEUGEL 80 MM	6,00m	€ 151,08	
1x 953.0000	Kleurloos	KLIPSPROFIEL			

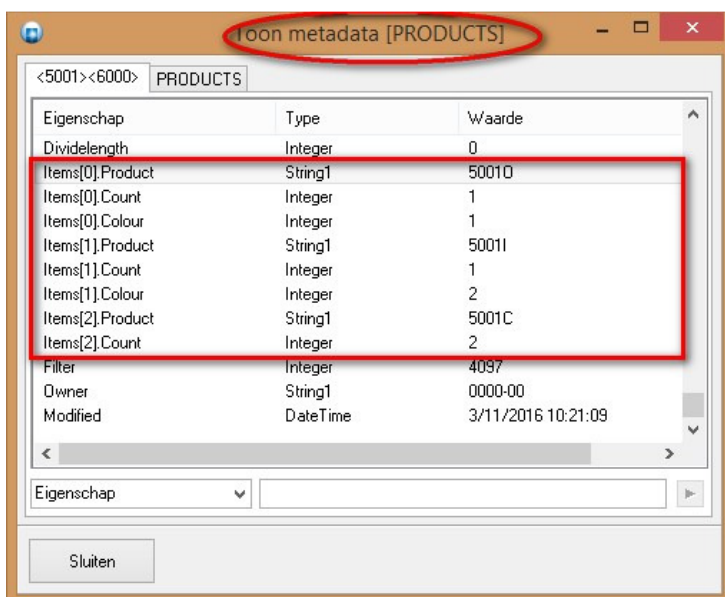
Informatie van de aparte onderdelen van profiel product 5001

Door middel van **afdelingen** of de extra instelling '**Profielen**' kan de benodigde/overbodige informatie op de bestelbon getoond/verborgen worden:



- | | |
|------------------------|--|
| 1. Samengesteld | <i>enkel samengesteld profiel tonen</i> |
| 2. Afzonderlijk | <i>enkel afzonderlijke profielen tonen</i> |
| 3. Beide | <i>zowel samengesteld profiel als onderdelen tonen</i> |

De extra informatie is ook via **script** beschikbaar gemaakt:

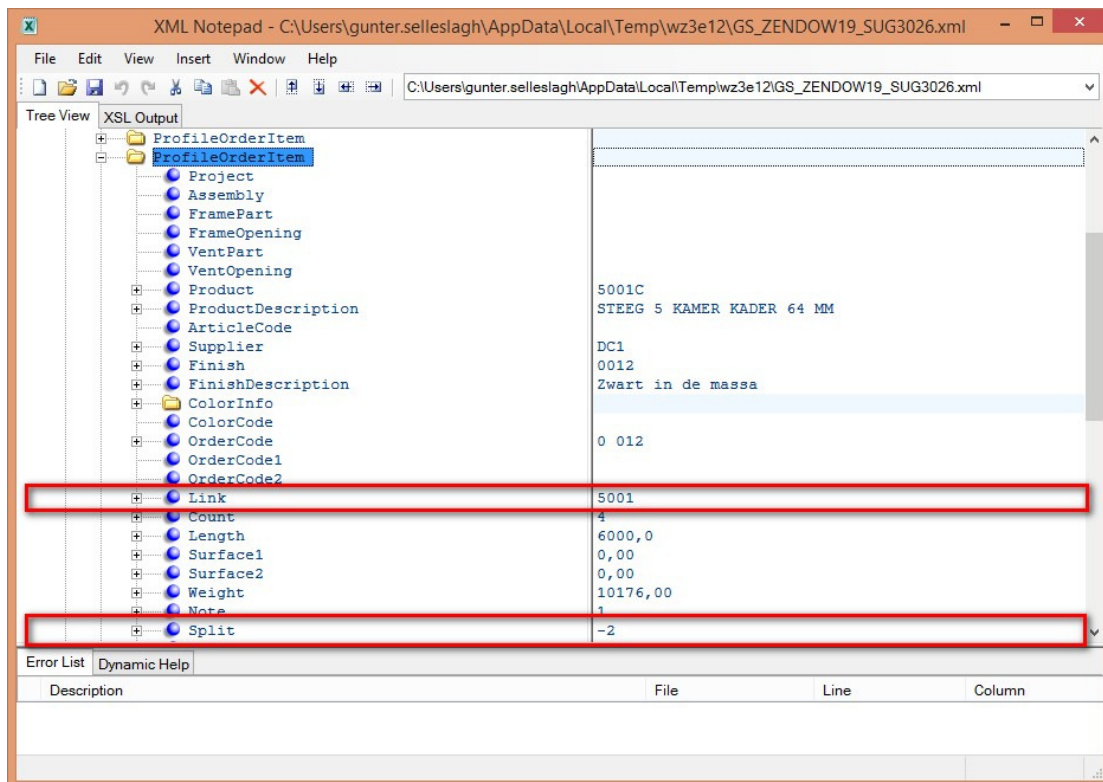


De **ATTRIB**-resultaat tabel is voorzien van een extra veld **SPLIT** dat aangeeft met welk **type** van profiel we te maken hebben:

beslag	split	link	beslagnaam
3024	0		STANDAARD GLASLAT 23-24 MM
3024	0		STANDAARD GLASLAT 23-24 MM
3077	0		MAKELAAR 60_15 MM
3202	0		VERSTERKING VOOR P5001-P3017-P3018
3214	0		VERSTERKING VOOR P5041-P5095
3214	0		VERSTERKING VOOR P5041-P5095
3222	0		VERSTERKING VOOR P3077
3306	0		DRUPLIJST
5001	-1		5 KAMER KADER 64 MM
5001	-1		5 KAMER KADER 64 MM
5001C	-2	5001	STEEG 5 KAMER KADER 64 MM
5001C	-2	5001	STEEG 5 KAMER KADER 64 MM
5001I	-2	5001	BINNENSCHAAL 5 KAMER KADER 64 MM
5001I	-2	5001	BINNENSCHAAL 5 KAMER KADER 64 MM
5001O	-2	5001	BUITENSCHAAL 5 KAMER KADER 64 MM
5001O	-2	5001	BUITENSCHAAL 5 KAMER KADER 64 MM
5041	0		5 KAMER Z-VLEUGEL 80 MM
5041	0		5 KAMER Z-VLEUGEL 80 MM
953	0		KLIPSPROFIEL

- 0 = normaal profiel
- -1 = volledig samengesteld profiel
- -2 = onderdeel samengesteld profiel

De **XML**-interface werd ook voorzien van deze extra informatie betreffende de samengestelde profielen:



- LINK** = code samengesteld profiel waartoe onderdeel behoort
SPLIT = type profiel (0=normaal, -1=volledig, -2=onderdeel)

Magazijn locatie toekennen (3031)

Voortaan is het mogelijk om **geen** magazijn locatie toe te kennen voor profielen in een uitvoering zonder categorie.

De tabel **PROFIEL PRODUCT** werd hiervoor uitgebreid met een extra instelling '**Magazijn locatie reststuk**' waarmee de gebruiker voor een bepaald profiel kan beslissen **wanneer** een magazijn locatie dient toegekend te worden:

The screenshot shows the 'Profiel product' window. At the top, the product code is '5041' and the length is '6000 mm'. The description is '5 KAMER Z-VLEUGEL 80 MM'. The 'Parameters' tab is active, showing various settings. A red box highlights the 'Magazijn locatie reststuk' dropdown menu, which currently shows '2. Product en kleur categorie'. Below the dropdown is a grid of category buttons including 'KADERS', 'VLEUGELS', 'MIDDENSTIJLEN', 'KOPPELSYSTEMEN', 'MAKELAAR', 'WISSELMIDDENSTIJL', 'COMFORT', 'ROYAL', 'LUX', 'AUTENTICA', '3-KAMER', '5-KAMER', 'VERSTERKING', 'GLASLATTEN', 'WATERLIJSTEN', 'DORPELS', 'KLEINHOUTEN', 'VERLUCHTINGSROOSTERS', 'CAT30', 'CAT31', and 'CAT32'. At the bottom, there are buttons for 'Ok', 'Annuleren', and navigation controls, along with a search bar containing '5041'.

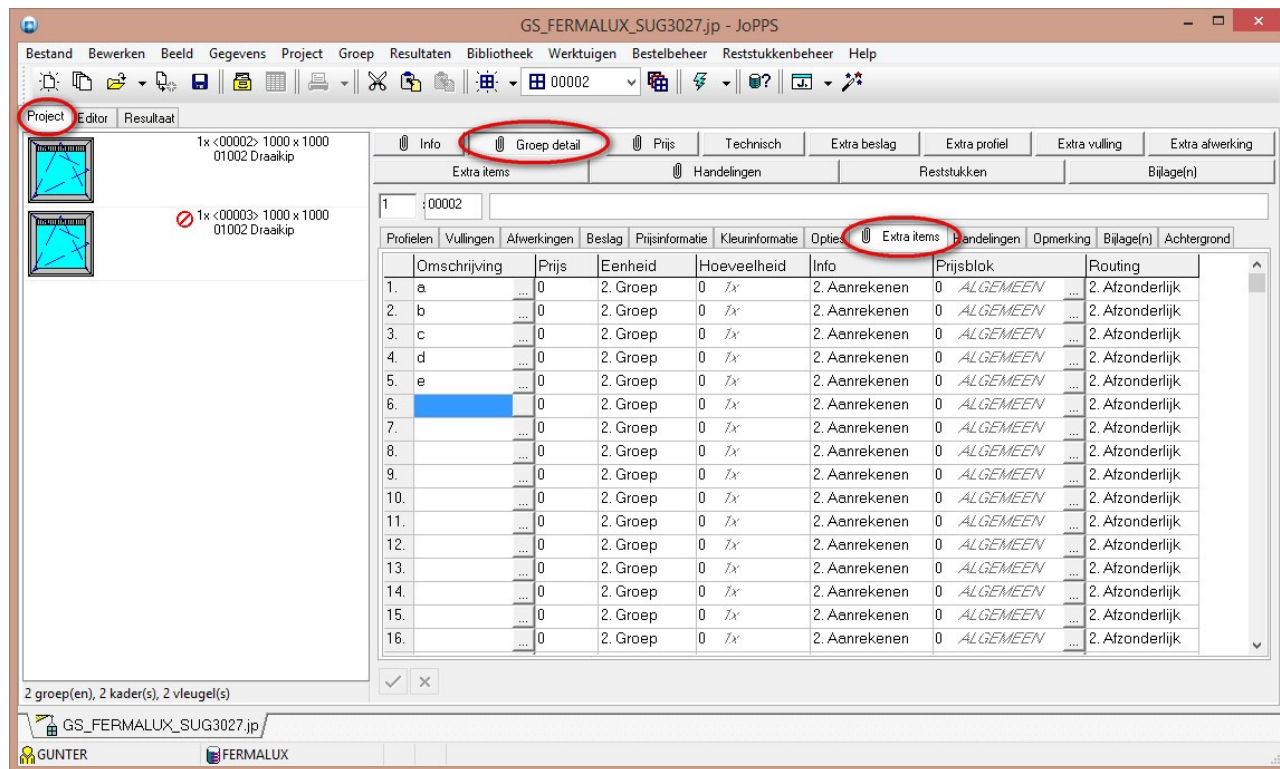
1. Product **OF** kleur categorie gedefinieerd (=vroeger gedrag)
2. Product **EN** kleur categorie gedefinieerd (=nieuwe gedrag)

Vroeger werd teruggevallen op de profiel productcategorie om een magazijn locatie toe te kennen indien voor de desbetreffende kleur geen categorie was voorzien. Nu is het dus mogelijk om via optie '2' dit gedrag uit te schakelen zodat er geen locatie meer wordt toegewezen indien er geen kleur categorie is gedefinieerd.

Editorfuncties extra items groep (3035)

Voortaan is het mogelijk om via de **editor, extra items** van een groep te wijzigen, toevoegen of verwijderen.

Extra items op **groep** niveau konden enkel gemanipuleerd worden via 'Project – Groep detail – Extra items':



Voortaan kan de gebruiker de extra items van een groep ook aanpassen in de editor zelf d.m.v. volgende editor functies:



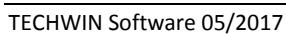
Wijzig extra item van een groep



Voeg een extra item toe aan een groep



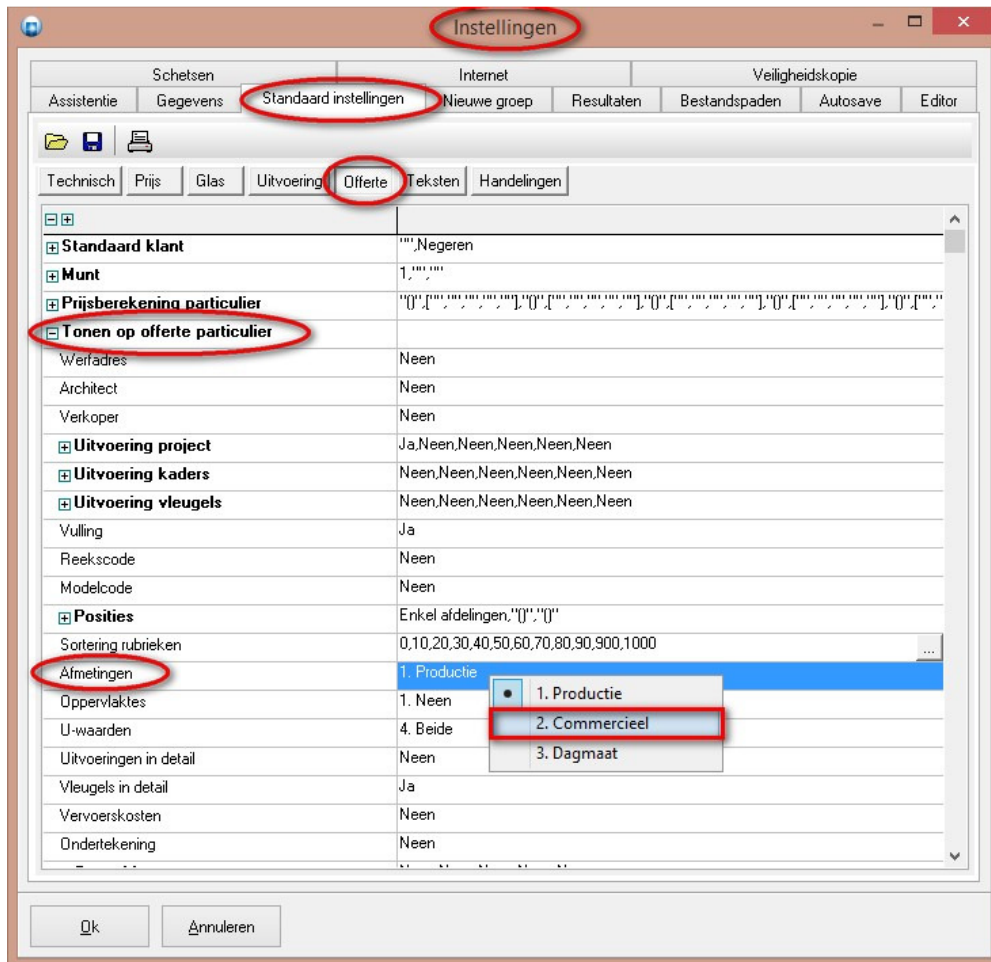
Verwijder een extra item van een groep



Instellingen bemating offerte (3038)

Bij modellen waar bijvoorbeeld een onderdorpel langer is dan de breedte van het raam wordt op de schetsen een extra maatlijn getoond alsook de bruto model afmeting (*inclusief verlengde dorpel*) op de offerte. Voortaan is het mogelijk om model afmetingen zonder onderdorpel, verbredingsprofielen op offerte kunnen te tonen.

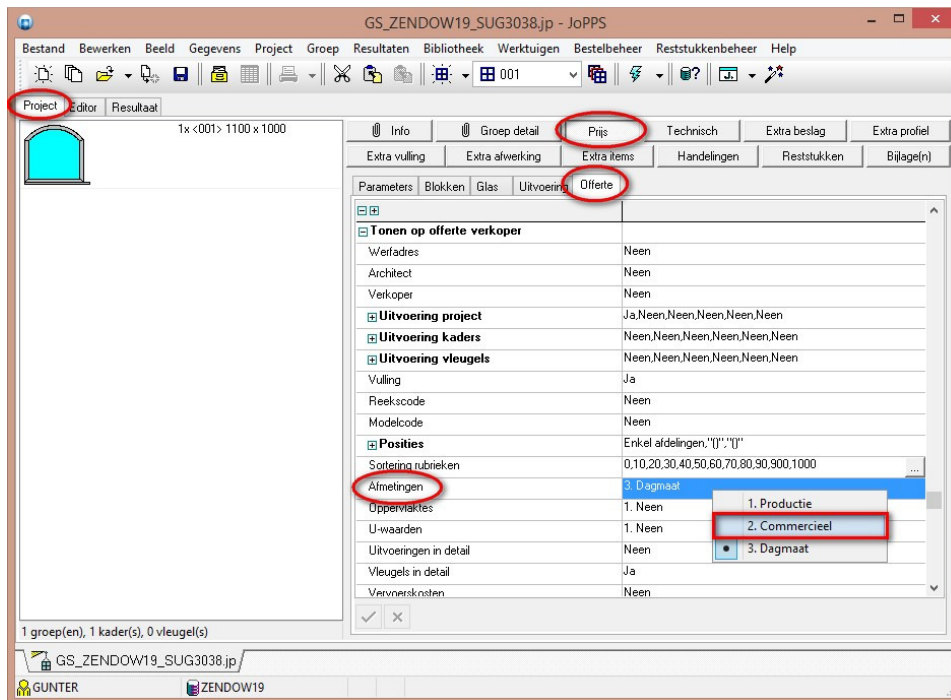
Per **offerte type** is er een extra instelling '**Commercieel**' voorzien bij '**Bewerken – Instellingen – Standaard instellingen – Offerte**' onder de rubriek '**Afmetingen**':



1. Productie
2. **Commercieel**
3. Dagmaat

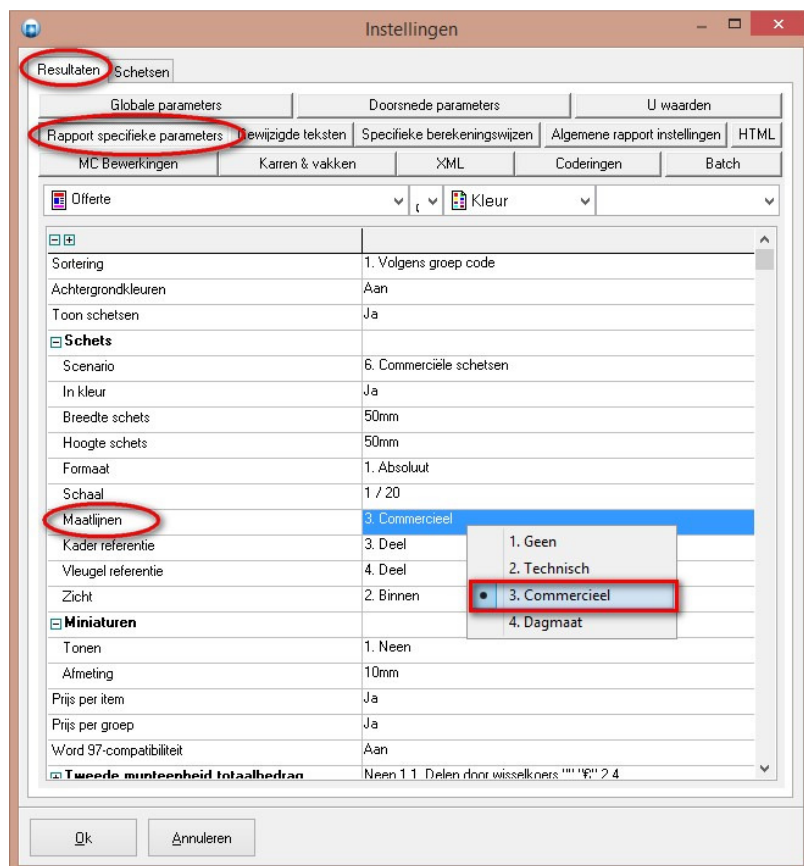
Deze wordt gebruikt als standaard bij het aanmaken van een nieuw project, maar kan door de gebruiker bij het **project zelf** nog gewijzigd worden.

Stel in langs 'Project – Prijs – Offerte' onder de rubriek 'Afmetingen':



1. Productie
2. **Commercieel**
3. Dagmaat

Via het **rapport specifieke instellingen** kan men eveneens bepalen welke maatlijnen mogen verschijnen op de schets:



Onderstaande screenshot toont het resultaat van het offerte rapport met als instelling voor afmetingen 'Commercieel':

Wij hebben het genoegen U, aan onze algemene voorwaarden op keerzijde vermeld, en aan onze bijzondere voorwaarden hieronder opgenomen, prijsofferte aan te bieden voor volgende werkzaamheden :

Standaard kleur van de ramen : Verkeerswit in de massa RAL9016

Voorzien van glas : Dubbel glas 4/15/5 (24mm)

Het werk omvat :

	1x	001					
		1					
	Eenheidsprijs :		1x	1000mm	1000mm	€ 65,42	= € 65,42

Prijs (excl. BTW) :	€ 65,42
BTW 21,0% :	€ 13,74
Totaalprijs BTW inbegrepen :	€ 79,16

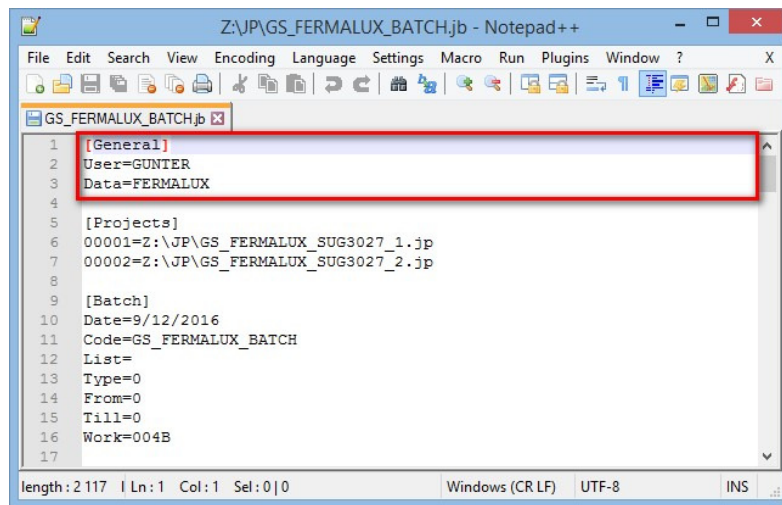
Automatisch openen batch (3040)

Mogelijkheid om in **JoRPA** een **batch** samen te stellen van projecten welke hij dan **automatisch** in **JoPPS** kan openen vanuit JoRPA.

JoPPS bezit nu al de notie van een 'JB' bestand met informatie over de te rekenen projecten in batch en de bijhorende instellingen.

De installatie procedure werd aangepast zodat vanaf nu ook dit bestandstype een associatie krijgt met JoPPS, m.a.w. door te dubbel klikken op een JB-bestand wordt dit automatisch geopend in JoPPS.

Hiervoor werd het **JB** formaat voorzien van een extra rubriek '**General**' met informatie betreffende de gebruiker (=User) en de databank (=Data) waarmee gewerkt dient te worden:



```

1  [General]
2  User=GUNTER
3  Data=FERMALUX
4
5  [Projects]
6  00001=Z:\JP\GS_FERMALUX_SUG3027_1.jp
7  00002=Z:\JP\GS_FERMALUX_SUG3027_2.jp
8
9  [Batch]
10 Date=9/12/2016
11 Code=GS_FERMALUX_BATCH
12 List=
13 Type=0
14 From=0
15 Till=0
16 Work=004B
17
length:2117 | Ln:1 Col:1 Sel:0|0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

```

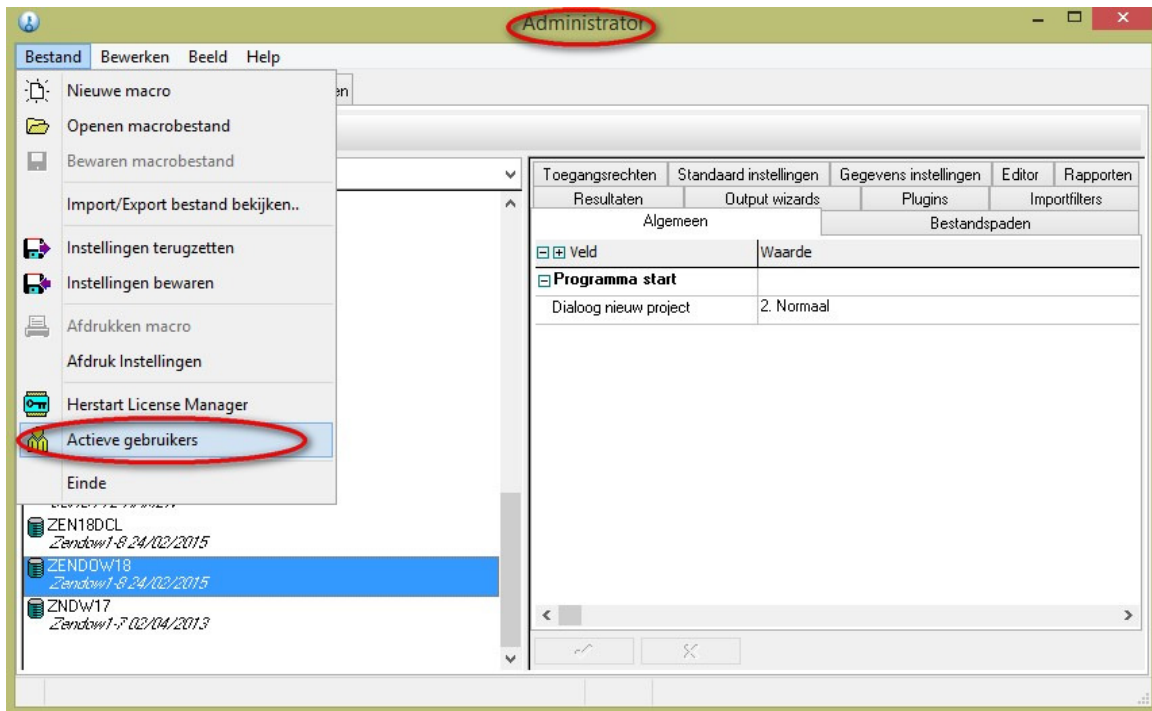
Indien deze informatie niet aanwezig is (oudere JB-bestanden) zal de nieuwe functionaliteit niet werken.

Opmerking: het is de bedoeling dat in **JoRPA** een JB-bestand samengesteld wordt zodat de bijhorende projecten automatisch kunnen geopend worden vanuit JoRPA.

Actieve gebruikers tonen in de Administrator (2346)

Voortaan kan men controleren welke gebruiker met welke databank actief zijn.

Hiervoor werd de JoPPS Administrator voorzien van extra menu optie '**Actieve gebruikers**':



Deze optie is enkel beschikbaar indien met een '**netwerk**' licentie wordt gewerkt en toont een lijst met de gebruikers actief op een databank:

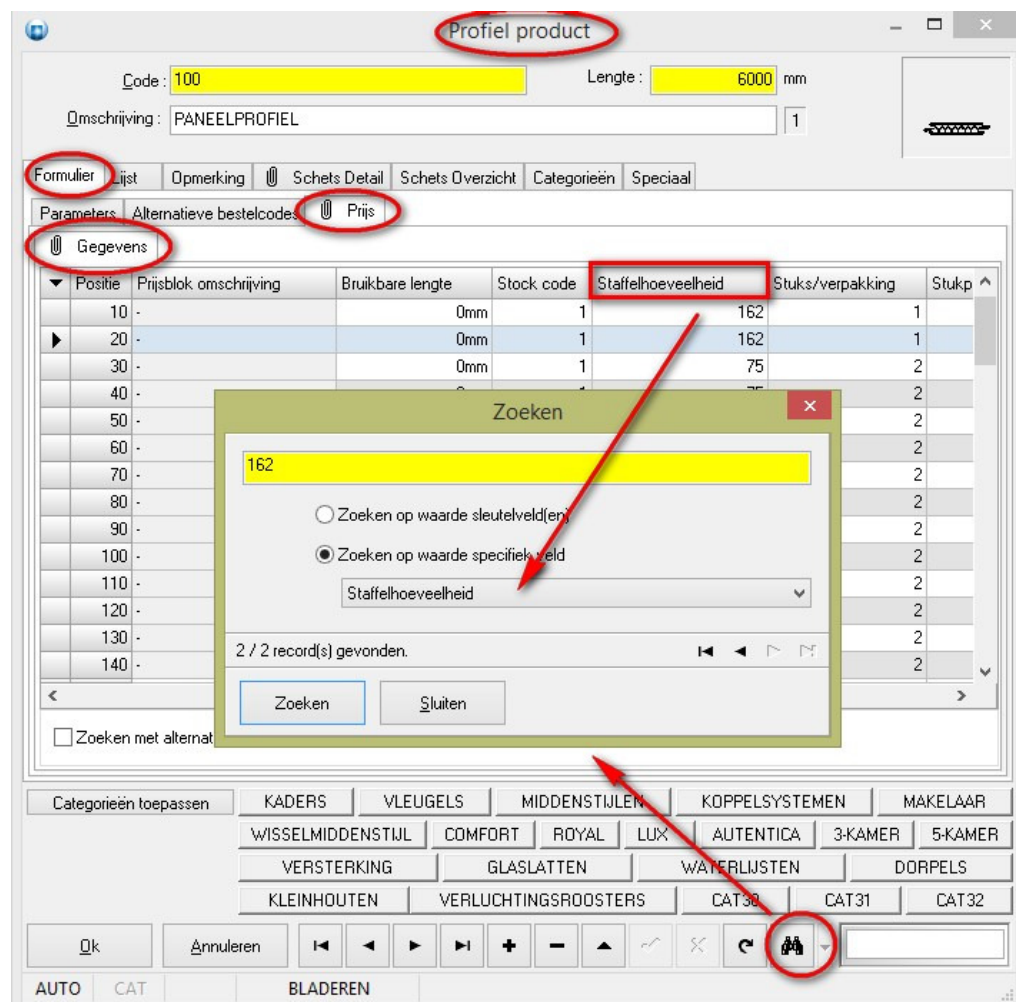


Deze dialoog toont ook de toegang **actief** in de **Administrator** zelf, in dit geval gebruiker **ADMIN** en databank **ZENDOW18**.

Zoeken in master-detail basisgegevens (3053)

Voortaan is het ook mogelijk om via de “**verrekijker**” in de **detail** lijst, **Tab Prijs -> Gegevens**, te zoeken in o.a. de tabellen: PROFIEL PRODUCT, BESLAG, VULLING, AFWERKING.

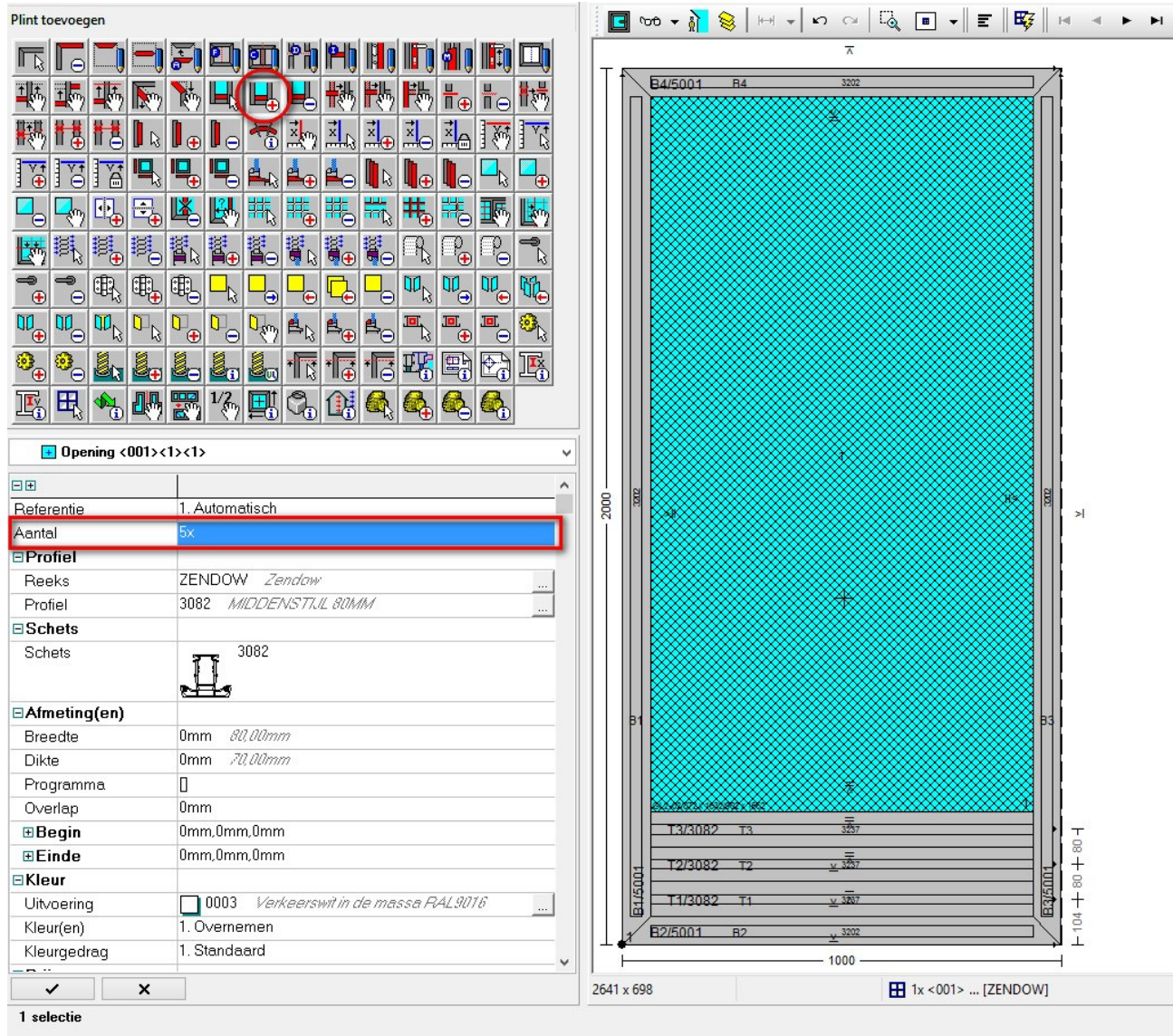
Onderstaande screenshot toont als voorbeeld deze zoek functionaliteit in de tabel **PROFIEL PRODUCT**:



Meerdere plinten tegelijk plaatsen (2633)

Voortaan kan men bij het plaatsen van een plint in de editor het **aantal** plinten opgeven. De editorfunctie “**Plint toevoegen**” werd voorzien van een extra veld “**Aantal**”, standaard “1x” (= oude gedrag).

De gebruiker kan het aantal te plaatsen plinten wijzigen:

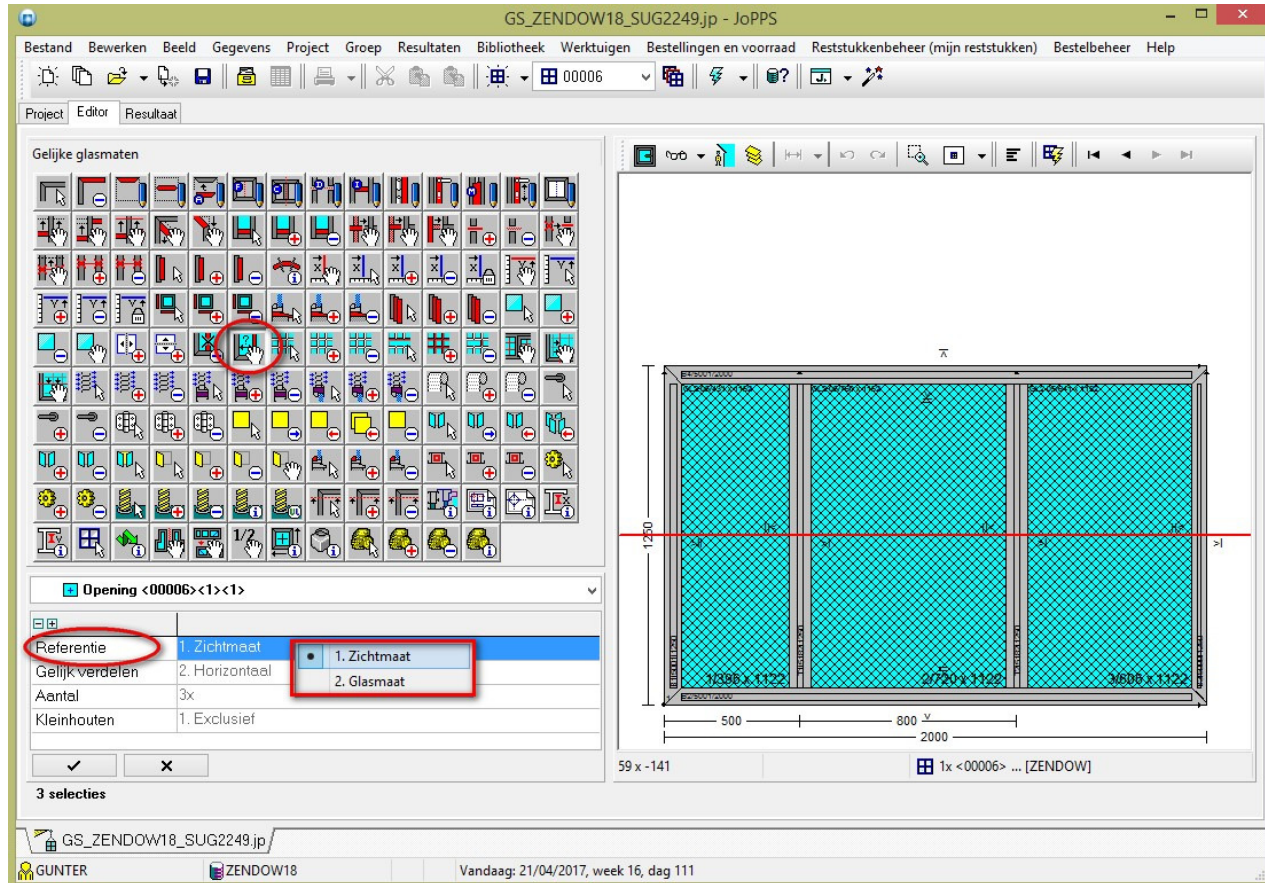


In functie van de afmetingen van de opening, de breedte van de plint en de toe te passen overlap wordt gecontroleerd of het opgegeven aantal mogelijk is. De overlap van de plint met een ander profiel is aanpasbaar, de overlap tussen de plinten onderling indien meer dan één wordt automatisch toegepast volgens de opgegeven waarde in de **COMBINATIE** tabel.

Instelling gelijke zicht- of glasmaten (3057)

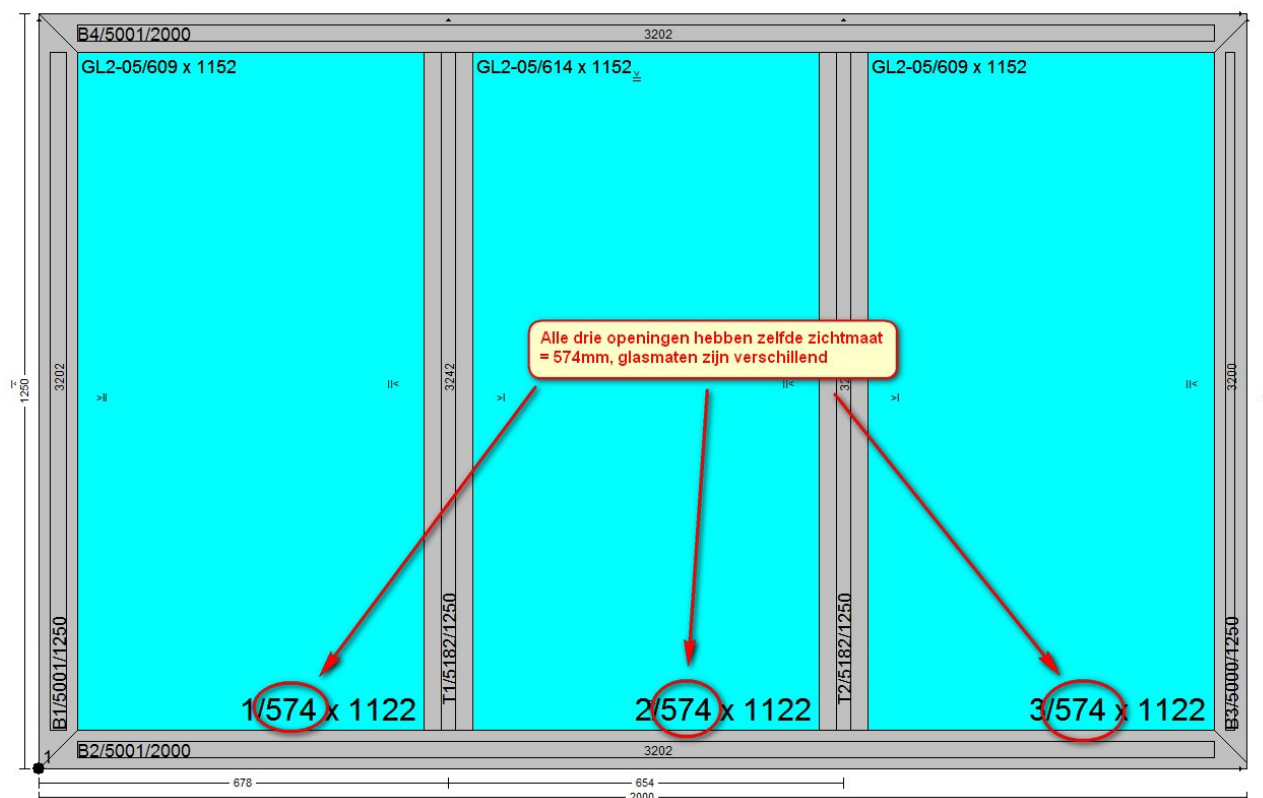
Voortaan is het mogelijk om bij de Editorfunctie 'Gelijke glasmaten' te kiezen tussen gelijke **zichtmaten** of gelijke **glasmaten**.

Daarvoor kreeg de Editorfunctie 'Gelijke glasmaten' een extra instelling 'Referentie':

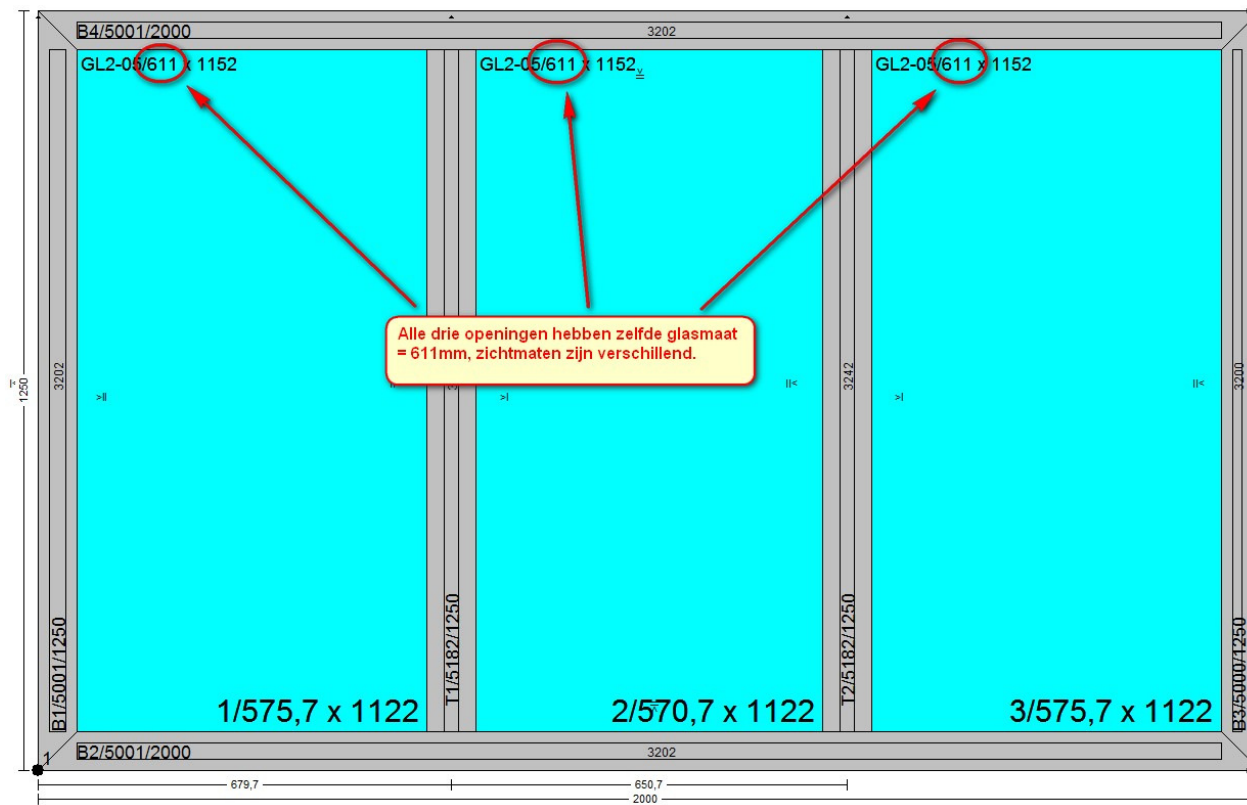


1. **Zichtmaat** = posities zodanig dat de **zichtmaten gelijk** zijn (=standaard)
2. **Glasmaat** = posities zodanig dat de **glasmaten gelijk** zijn

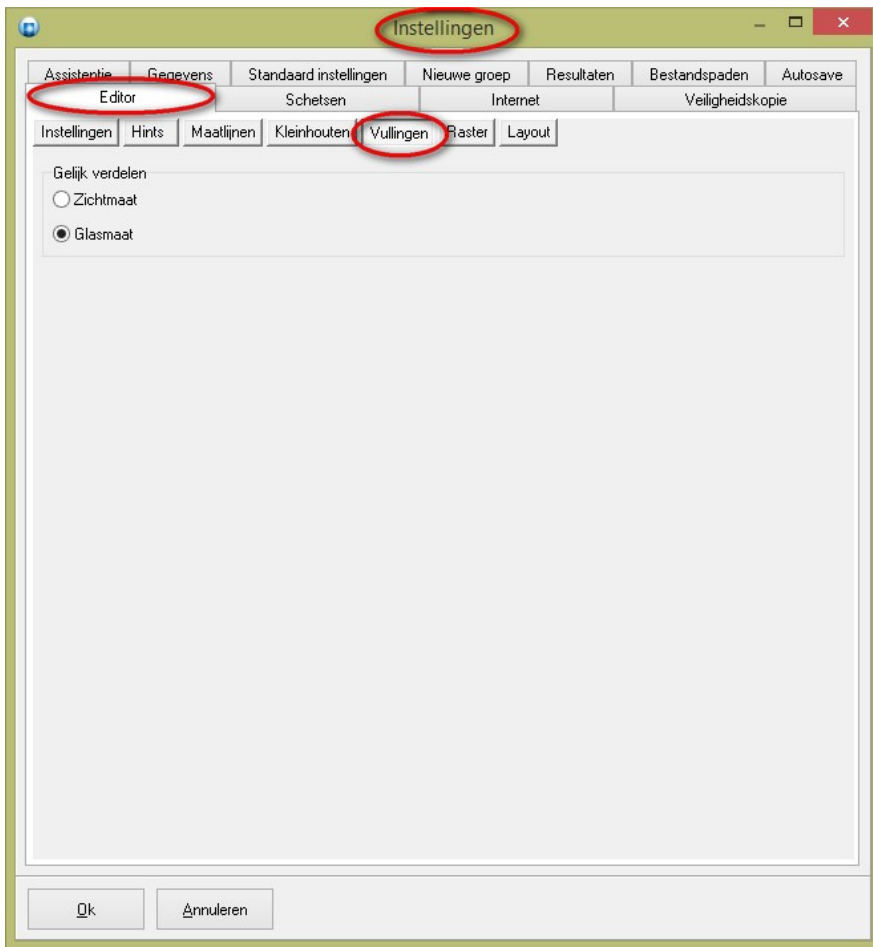
De keuze 'Zichtmaat' als referentie in de editorfunctie geeft volgend resultaat:



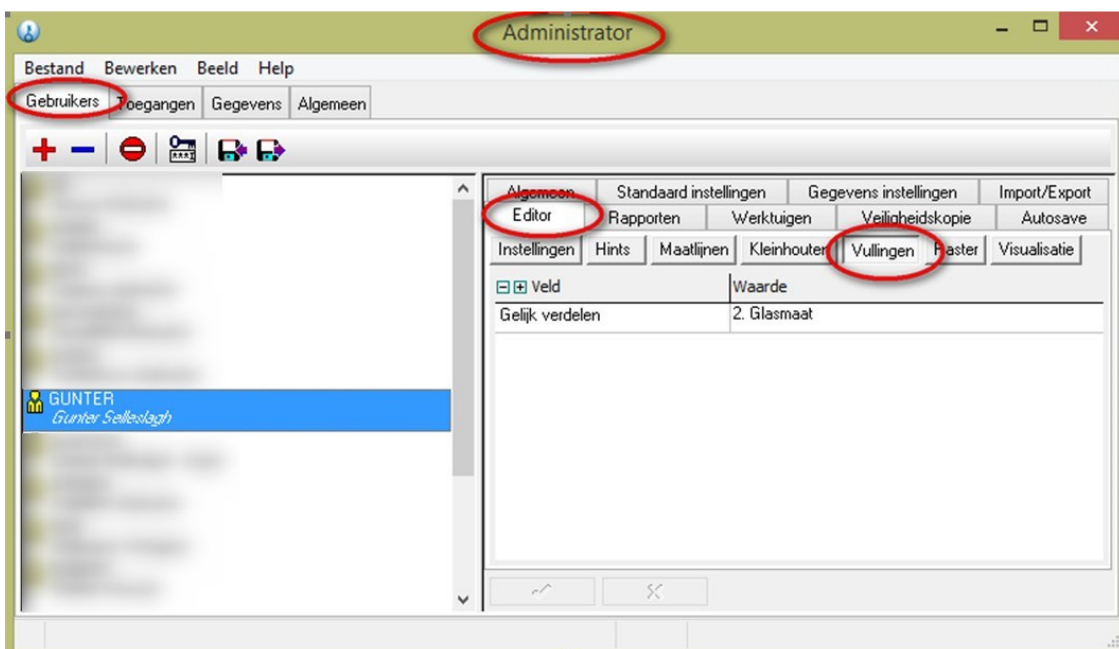
De keuze 'Glasmaat' als referentie in de editorfunctie geeft volgend resultaat:



Het standaard gedrag kan ingesteld worden in JoPPS via 'Bewerken – Instellingen – Editor – Vullingen' met de instelling '**Gelijk verdelen**' volgens **zichtmaat** of glasmaat:



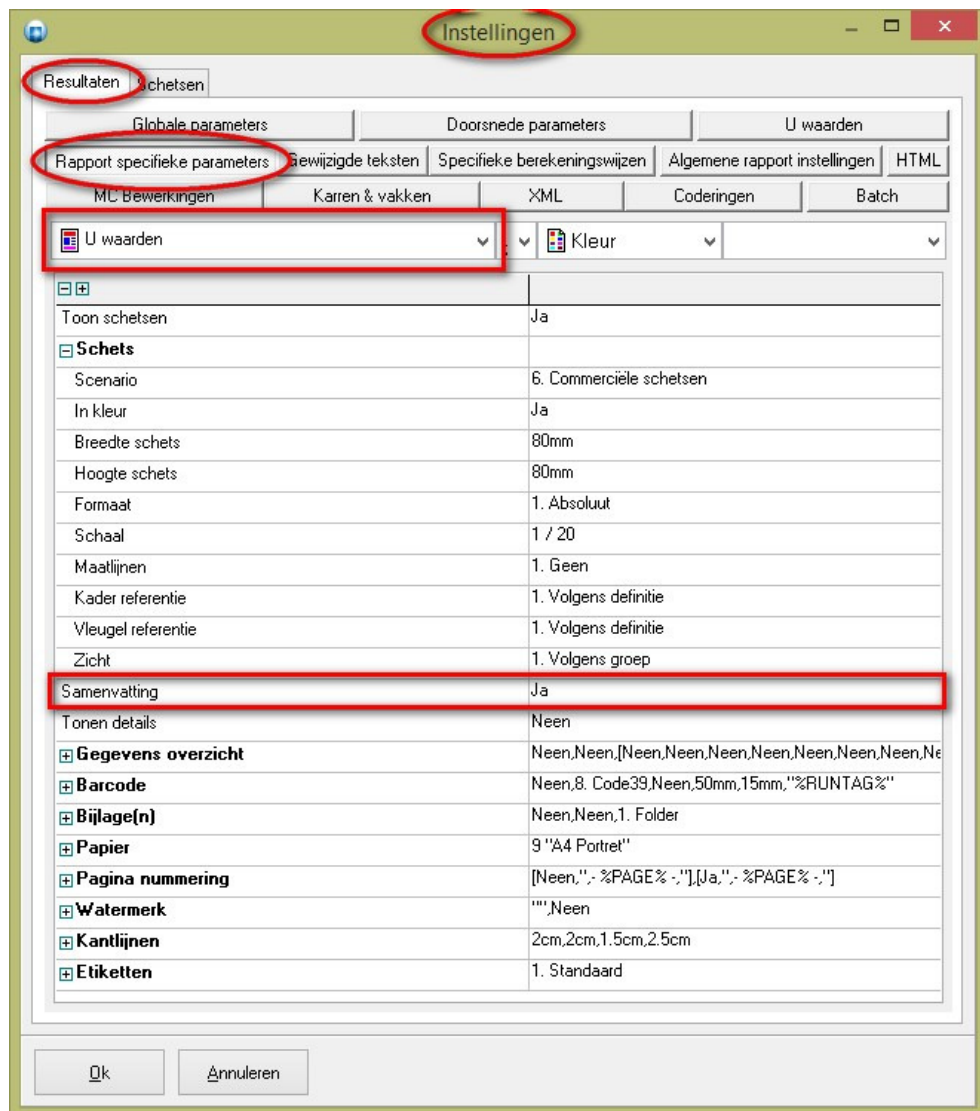
Of via de **Administrator** 'Gebruiker – Editor – Vullingen' met de instelling '**Gelijk verdelen**' volgens **zichtmaat** of glasmaat:



Samenvatting U-waarden rapport (3059)

Het **HTML** en **Excel** rapport U-waarden werd uitgebreid met een **samenvatting** van U-waarde per raam en U-waarde van het project.

Voor elk van deze rapporten is een extra instelling '**Samenvatting**' voorzien om aan te geven of men de samenvatting al dan niet wil rapporteren:



Het **HTML** rapport U-waarden werd uitgebreid met een **samenvatting** van U-waarde per raam en U-waarde van het project:

The screenshot shows the 'GS_ZENDOW19_SUG3059.jp - JoPPS' application window. The 'Resultaat' tab is active, displaying a summary of U-values. The 'U waarden' section on the left is expanded, and the 'U waarden' report is selected. The main area displays a table of U-values for GL2-02, a total summary, and a detailed breakdown of window types (draaikipraam and raam met vaste vleugel) with their respective areas and U-values. A red box highlights the 'Samenvatting' table.

U waarden	GL2-02	1,10W/m²K	0,547m²	0,60170W/K
Totaal			0,547m²	0,60170W/K

Randeffect	Psi (W/mK)	Lg (m)	Psi * Lg (W/K)
GL2-02	0,08W/mK	3,062m	0,24500W/K
Totaal		3,062m	0,24500W/K

raam met vaste vleugel (0,96m²)	1,48W/m²K
Deze berekening dient enkel ter informatie.	

Samenvatting			
Aantal	Omschrijving	Oppervlak	Uw (W/m²K)
1x	draaikipraam	1,80m²	1,40W/m²K
2x	raam met vaste vleugel	0,96m²	1,48W/m²K
Gemiddelde GS_ZENDOW19_SUG3059		2,76m²	1,44W/m²K

Joinery Process Planning System -

Het U-waarden rapport naar **Excel** werd ook uitgebreid met een **extra tab Samenvatting** van U-waarde per raam en U-waarde van het project:

The screenshot shows the Excel spreadsheet 'GS_ZENDOW19_SUG3059 U waarden.xlsx'. The spreadsheet contains a table with the following data:

Aantal	Omschrijving	Oppervlak	Uw (W/m²K)
1x	draaikipraam	1,80m²	1,40 W/m²K
2x	raam met vaste vleugel	0,96m²	1,48 W/m²K
Gemiddelde GS_ZENDOW19_SUG3059		2,76m²	1,44 W/m²K

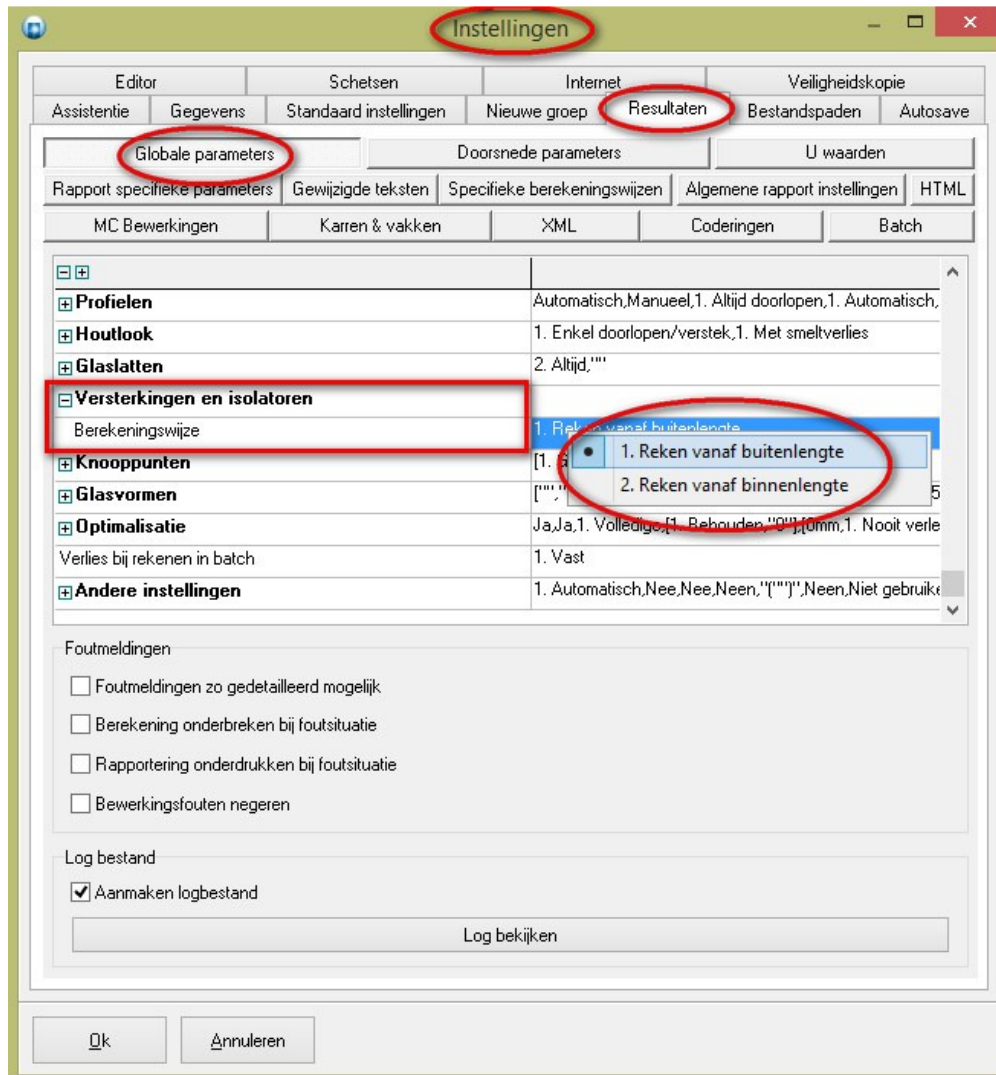
The 'Samenvatting' tab is highlighted in the bottom right corner.

Uitbreiding versterkingen en isolatoren rekenen (1550)

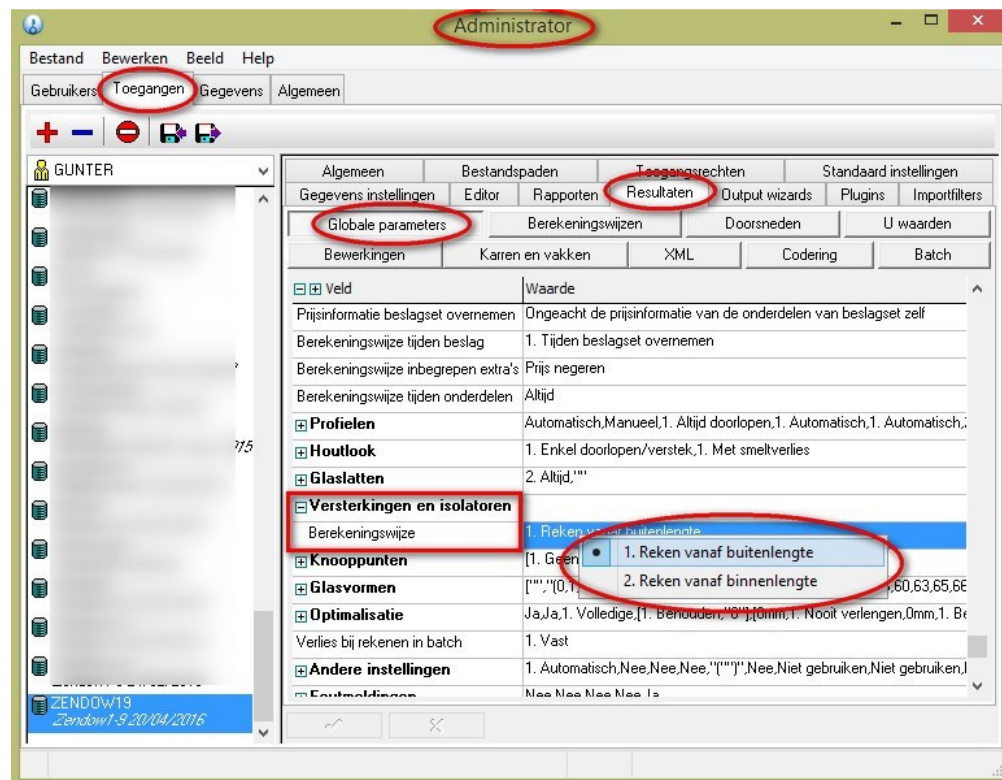
Mogelijkheid om de lengte van de versterking(en) en/of isolator(en) te berekenen vanaf de **binnenlengte** van het **profiel** in plaats van de **buitenlengte**.

Als de hoek van het profiel varieert worden de lengte correcties van de versterking(en) en/of isolator(en) hiermee niet in overeenstemming gebracht. Voor stompe hoeken is het profiel te kort, voor scherpe hoeken te lang.

Om opwaartse compatibiliteit met bestaande gegevens te bewaren werd een extra instelling '**Berekeningswijze**' voor '**Versterkingen en isolatoren**' voorzien bij 'Bewerken – Instellingen – Resultaten – Globale parameters':

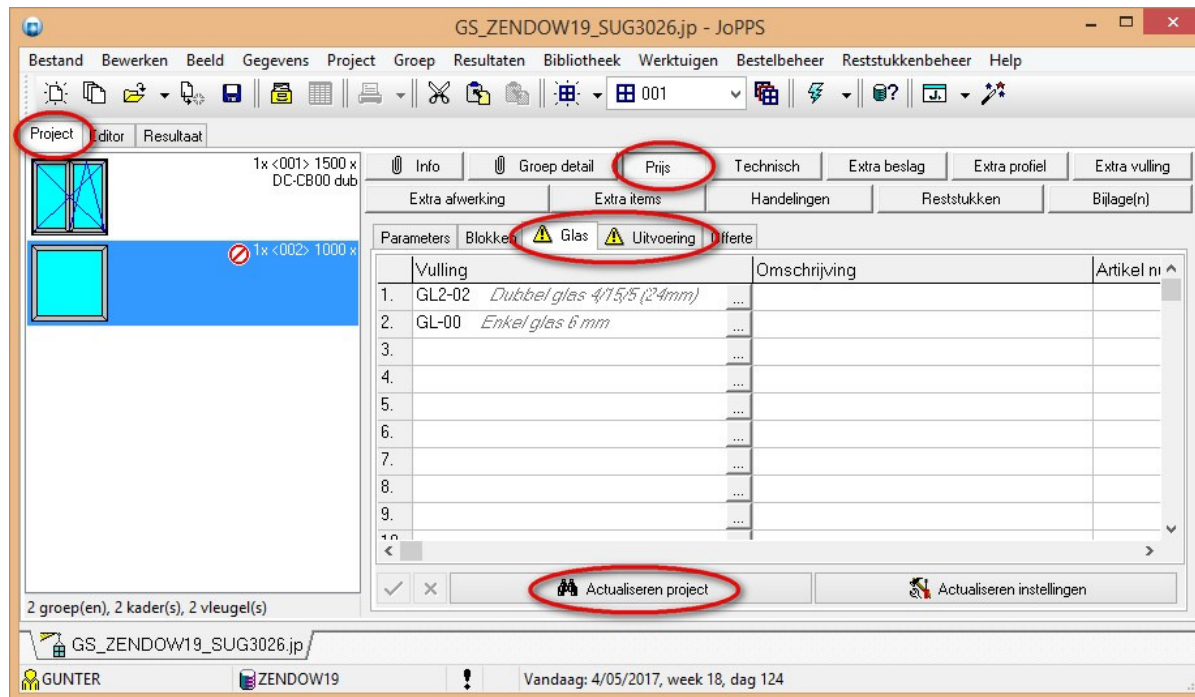


Via de **Administrator** kan deze instelling ook aangepast worden bij 'Toegang – Resultaten – Globale parameters':



Actualiseren project vullingen en uitvoeringen via script (3060)

De gebruiker kan via 'Project – Prijs' de 'Glas' en 'Uitvoering' informatie actualiseren met de knop 'Actualiseren project':



Voortaan is dit is ook mogelijk via de **script** functies '**RefreshFillings**' en '**RefreshFinishes**' analoog aan prijsblok en handeling informatie:

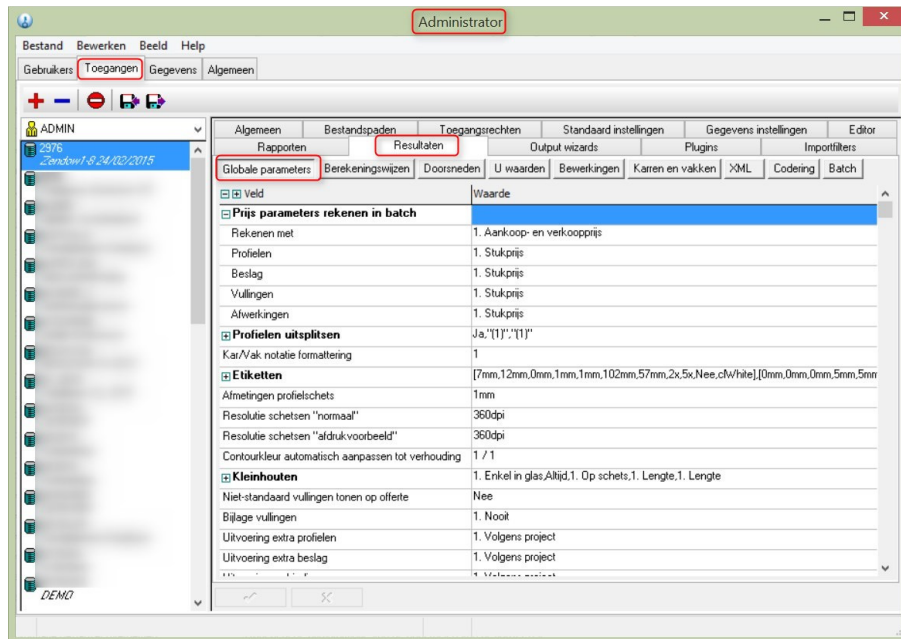
```
/* versie te oud */
if StrToNum(Build) < 38037 then Exit;
/* geen actief project */
pro := GetCurrentProject();
if pro = Nil then Exit;
RefreshFillings();
RefreshFinishes();
```

Extra instellingen Administrator (2591)

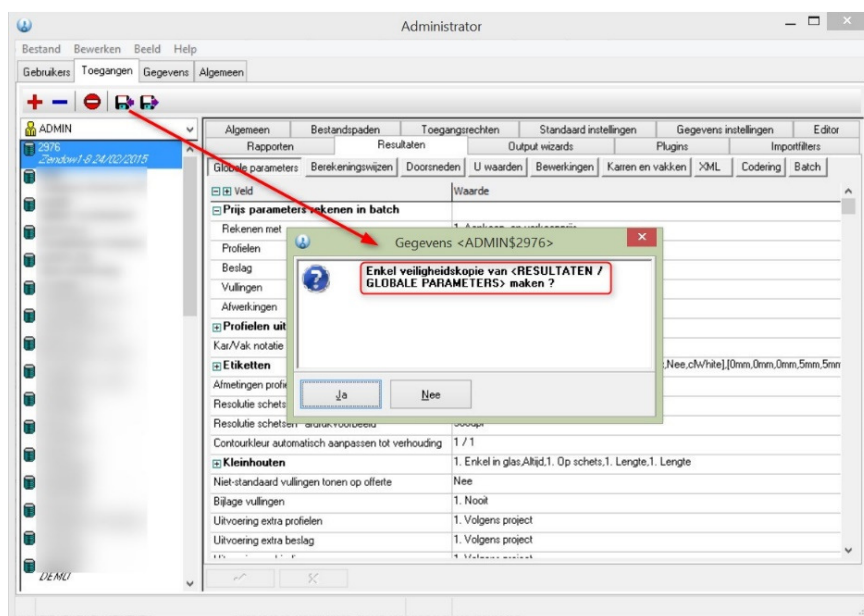
Voortaan is het eenvoudiger om instellingen van één gebruiker naar andere gebruikers over te zetten. Vroeger waren sommige instellingen enkel langs JoPPS beschikbaar en andere alleen in de Administrator.

Daarom werden zoveel mogelijk instellingen die enkel in JoPPS beschikbaar waren ook voorzien in de Administrator met volgende voordelen:

- De instellingen worden getoond volgens niveau (gebruiker, toegang, databank)
- De instellingen kunnen op één plaats aangepast worden



Voortaan is het ook mogelijk om gegevens 'partieel' te exporteren in functie van het geselecteerde tabblad in de Administrator. Er wordt steeds de vraag gesteld of een **gedeeltelijke** of **volledige** export dient te gebeuren en afhankelijk van de keuze wordt een aangepaste bestandsnaam voorgesteld:

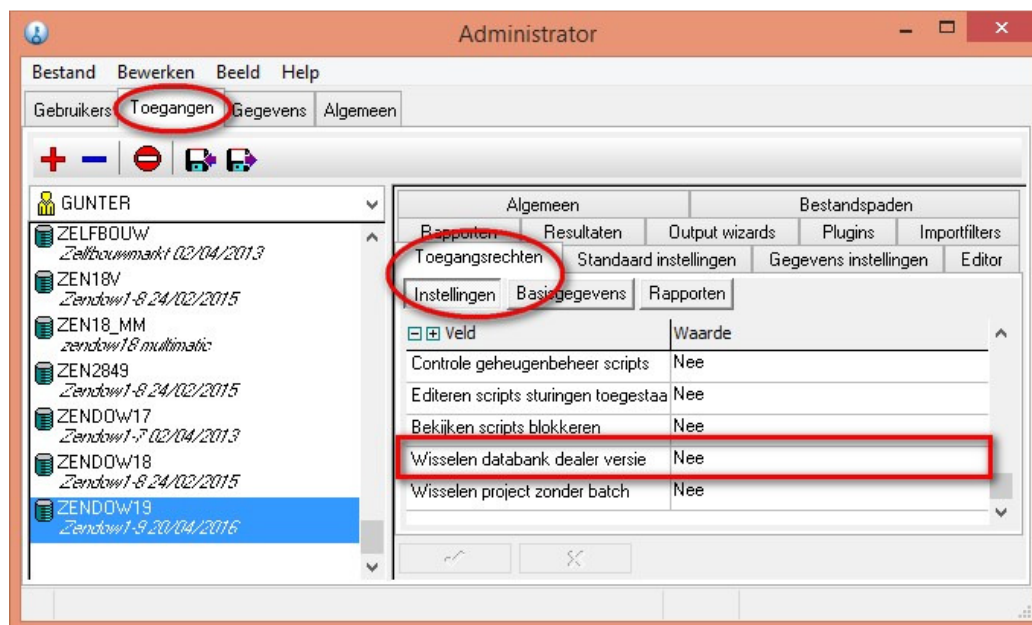


Opmerkingen: De specifieke instellingen van de sturingen zijn niet beschikbaar via Administrator.

Wisselen databank dealer versie (3051)

Momenteel kan een gebruiker niet van databank wisselen indien hij met een dealer versie werkt, (dealer instelling in de JoPPS Administrator). Voortaan kan men via de toegangsrechten in de JoPPS Administrator d.m.v. een instelling dit toch toelaten.

Extra instelling '**Wisselen databank dealer versie**' voorzien in '**Administrator**' bij '**Toegangen**' onder de rubriek '**Toegangsrechten – Instellingen**' die toelaat om toch te wisselen van databank ook als men met een dealer versie werkt:

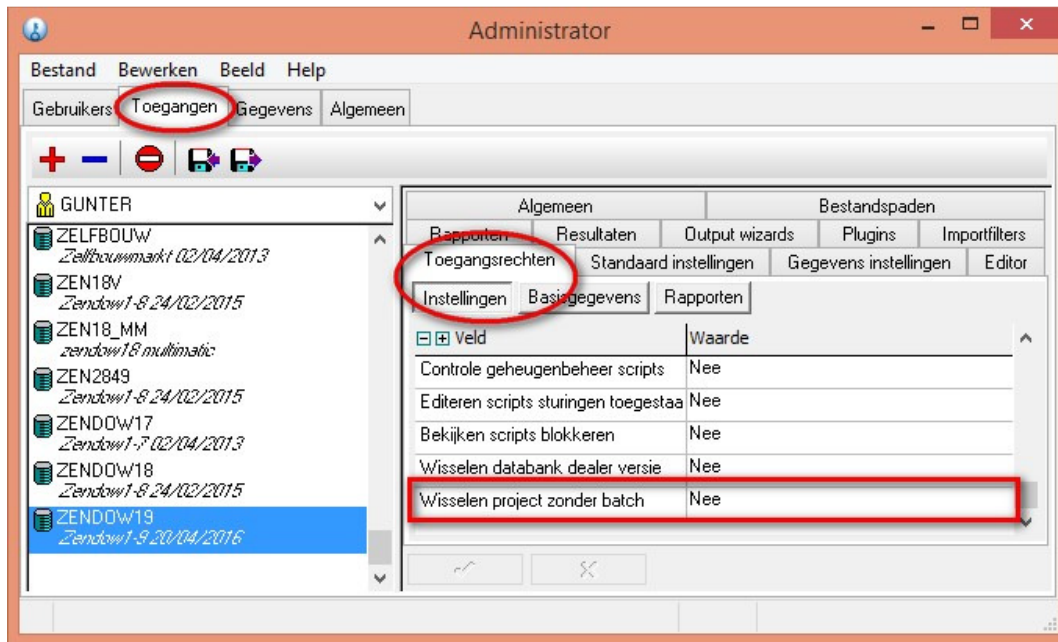


Wisselen project zonder batch functionaliteit (2092)

Momenteel kan de gebruiker enkel meerdere projecten openen indien zijn licentie dit toelaat.

Voortaan kan men voor o.a. offerte of dealer systemen toch meerdere projecten tegelijk openen om bv. te kunnen kopiëren van het ene naar het andere project.

Extra instelling '**Wisselen project zonder batch**' voorzien in '**Administrator**' bij '**Toegangen**' onder de rubriek '**Toegangsrechten – Instellingen**' die toelaat om toch meerdere projecten te openen zonder de batch functionaliteit:



Bewerkingen meerdere referenties, buren en slachtoffers

Momenteel kan men in de acties voor elk profiel (constructief element) zijn slachtoffer, buur en/of referentie opvragen. Echter wanneer een profiel van een kader meerdere profielen als buur heeft omdat het kader waarin de vleugel zit zelf ergens onderbroken is omdat men van profiel dient te wisselen om bijvoorbeeld de draairichting te wisselen, dan wordt er toch slechts één buur teruggegeven.

Voortaan is het mogelijk om een lijst van buren te krijgen zodat men al deze buren kan bewerken binnen één actie.

Regels voor het opzoeken referenties op kader niveau:

Als geldige referenties in een kader komen profielen in aanmerking welk zich in dezelfde kader bevinden en welke in elkaars verlengde liggen.

Regels voor het opzoeken buren op kader niveau:

Als geldige buren van een profiel in een kader, komen de kader profielen in aanmerking die deel uitmaken van de aangrenzende kader(s). De extra buren vallen samen met de oorspronkelijk gevonden buur en hun begin of einde ligt binnen de grenzen van het originele profiel.

Regels voor het opzoeken referenties op vleugel niveau:

Als geldige referenties in een vleugel, komen profielen in aanmerking die zich in dezelfde vleugel bevinden en welke in elkaars verlengde liggen.

Regels voor het opzoeken buren op vleugel niveau:

Als geldige buren van een profiel in een vleugel, komen in aanmerking de kader profielen die deel uitmaken van het kader waarin de vleugel zich bevindt of de vleugelprofielen die deel uitmaken van de aangrenzende vleugel(s). De extra buren vallen samen met de oorspronkelijk gevonden buur en hun begin of einde ligt binnen de grenzen van het originele profiel.

Script uitbreidingen 'ACTION' object voor bewerkingen via acties:

Het 'ACTION' object gebruikt in acties om bewerkingen te genereren werd aangepast om met meerdere referenties, buren en/of slachtoffers te kunnen werken:

Referentie(s):

Indien de referentie van de actie 'kader' is wordt d.m.v. van 'side' de kant van de kader opgegeven: links, rechts, onder, boven, kruk of scharnier. Verder kan de gebruiker d.m.v. 'ndx' de alternatieve referenties opvragen indien deze moesten aanwezig zijn.

REFERENCECNT[side]	aantal referenties
REFERENCE[side][ndx]	referentie object
REFERENCELENGTH[side][ndx]	profiel lengte
REFERENCEPOS1[side][ndx]	positie bewerking t.o.v. begin
REFERENCEPOS2[side][ndx]	positie bewerking t.o.v. einde
REFERENCEOFS1[side][ndx]	
REFERENCEOFS2[side][ndx]	
REFERENCESIDE[side][ndx]	profiel kant
REFERENCEMARK[side][ndx]	profiel richting
REFERENCEABS1[side][ndx]	

REFERENCEABS2[side][ndx]	
REFERENCECOR1[side][ndx]	correctie begin
REFERENCECOR2[side][ndx]	correctie einde

Slachtoffer(s):

De gebruiker kan d.m.v. 'ndx' de alternatieve slachtoffers opvragen indien deze moesten aanwezig zijn.

VICTIMCNT	aantal slachtoffers
VICTIM[ndx]	slachtoffer object
VICTIMLENGTH[ndx]	profiel lengte
VICTIMPOS1[ndx]	positie bewerking t.o.v. begin
VICTIMPOS2[ndx]	positie bewerking t.o.v. einde
VICTIMOFS1[ndx]	
VICTIMOFS2[ndx]	
VICTIMSIDE[ndx]	profiel kant
VICTIMMARK[ndx]	profiel richting
VICTIMABS1[ndx]	
VICTIMABS2[ndx]	
VICTIMCOR1[ndx]	correctie begin
VICTIMCOR2[ndx]	correctie einde

Bu(u)r(en):

Indien de referentie van de actie 'kader' is wordt d.m.v. van 'side' de kant van het kader opgegeven: links, rechts, onder, boven, kruk of scharnier. Verder kan de gebruiker d.m.v. 'ndx' de alternatieve burens opvragen indien deze moesten aanwezig zijn.

NEIGHBOURCNT[side]	aantal burens
NEIGHBOUR[side][ndx]	buur object
NEIGHBOURLENGTH[side][ndx]	profiel lengte
NEIGHBOURPOS1[side][ndx]	positie bewerking t.o.v. begin
NEIGHBOURPOS2[side][ndx]	positie bewerking t.o.v. einde
NEIGHBOUROFS1[side][ndx]	
NEIGHBOUROFS2[side][ndx]	
NEIGHBOURSIDE[side][ndx]	profiel kant
NEIGHBOURMARK[side][ndx]	profiel richting
NEIGHBOURABS1[side][ndx]	
NEIGHBOURABS2[side][ndx]	
NEIGHBOURCOR1[side][ndx]	correctie begin
NEIGHBOURCOR2[side][ndx]	correctie einde

Wanneer 'ndx' niet is opgegeven wordt automatisch de eerste referentie/buur gebruikt zodat bestaande acties blijven werken en reageren zoals vroeger.

Geldige waarden voor 'ndx' zijn 0 (=oorspronkelijke referentie, buur of slachtoffer) t.e.m. 9.(=alternatieve referenties, burens of slachtoffers).

Het juiste aantal referenties, buren of slachtoffers kan opgevraagd worden met de desbetreffende eigenschap 'REFERENCECNT', 'NEIGHBOURCNT' of 'VICTIMCNT'.

Logica uitbreidingen voor bewerkingen via basisgegevens:

Logica aangepast voor het genereren van bewerkingen via basisgegevens: het **beslag** in de tabel 'BESLAG SET', de **verbinding** en de **versterking** in de tabel 'PROFIEL PARAMETERS'.

Project offline aanmaken (2662)

Project en nieuwe klant automatisch aanmaken in JoPPS vanuit een ander programma, (bv. JoRPA) d.m.v. een aparte toepassing.

Vanaf **JoPPS 3.34** zal het openen van een project aangemaakt met '**JPLink**' (bv. vanuit JoRPA) behandeld worden als een nieuw project.

Vanaf **JoPPS 3.34** wordt ook gecontroleerd of de klant reeds in JoPPS bestaat, waarbij de gebruiker de keuze heeft om bestaande klant informatie aan te passen.

Er is een aparte module "**JPLink**" voorzien die vanuit een andere toepassing kan aangeroepen worden om een "**JoPPS Project**" bestand aan te **maken** met de benodigde gegevens:

Project/klant informatie

Prijs parameters

Prijs blokken

Vulling prijzen

Uitvoering prijzen

Offerte parameters

Technische parameters

Extra items

Handelingen

Project parameters

Normaal wordt de module **opgestart** met de nodige informatie vanuit een andere **toepassing** en **uitgevoerd** op de **achtergrond**. Indien de module echter niet op de **achtergrond** kan uitgevoerd worden door het ontbreken van benodigde gegevens zal toch de **dialoog** verschijnen om eventueel correcties aan te brengen en alsnog het project bestand te kunnen aanmaken:

JoPPS Project Synchronisatie

Gebruiker : GUNTER

Databank : ZENDOW17

Project : Z:\JP\TEST500.JP

XML met instellingen om standaard van systeem tabellen te overschrijven

```

1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
2 <ProjectData>
3   <General>
4     <Name>GS_ZENDOW16_SUG2614</Name>
5     <Owner></Owner>
6     <Location>Z:\JP\GS_ZENDOW16_SUG2614.jp</Location>
7     <Created>2013-03-07T15:15:24.0Z</Created>
8     <CreatedBy>GUNTER</CreatedBy>
9     <Modified>2013-04-24T12:35:17.0Z</Modified>
10    <ModifiedBy>GUNTER</ModifiedBy>
11    <Database>ZENDOW16</Database>
12    <Description></Description>
13    <ProjectInfo>
14      <Phone>015-44.64.64</Phone>
15      <Fax></Fax>
16      <Email>mark@techwin.be</Email>
17      <Orientation>0</Orientation>

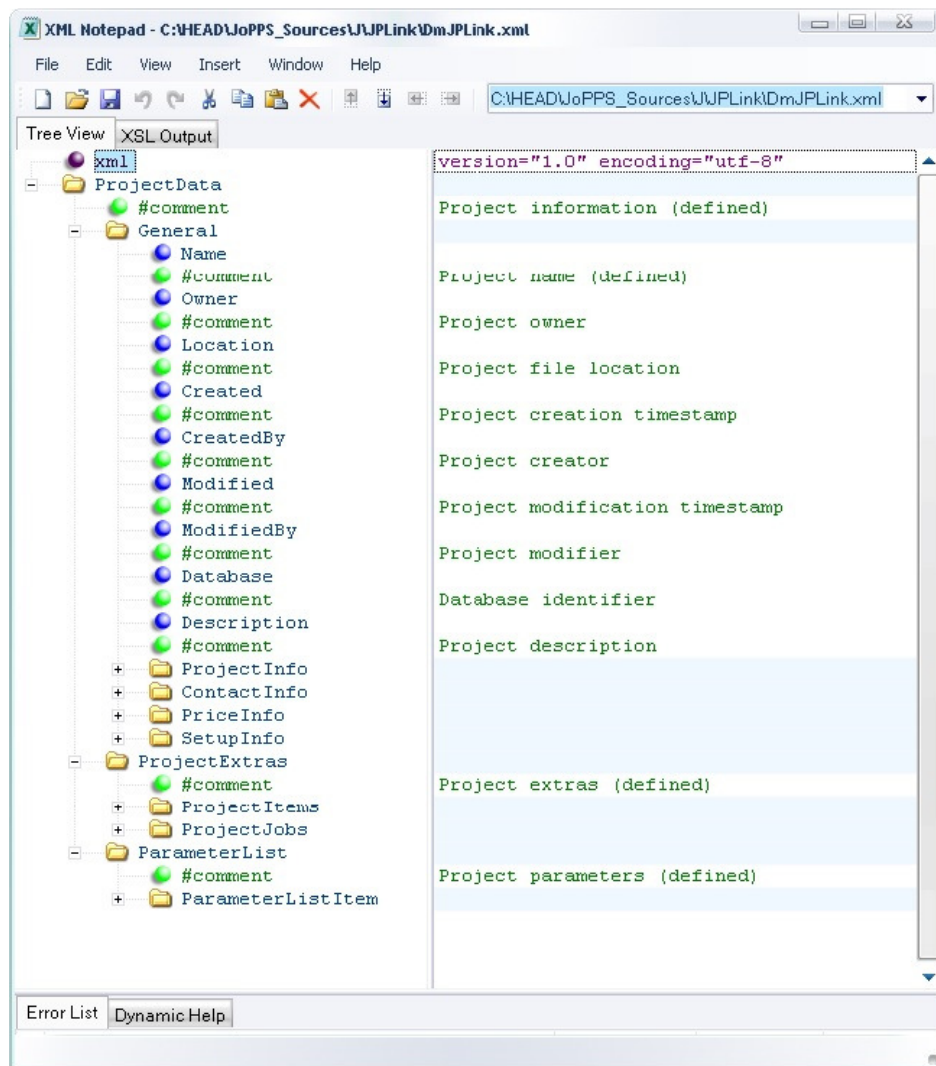
```

OK Annuleren

Volgende **opstart** parameters kunnen meegegeven worden aan de module:

-IDxxx	gebruiker
-DByyy	databank
-FNzzz	naam project bestand
-XMLaaa	naam XML bestand met instellingen
-DIRbbb	locatie systeem tabellen JoPPS (niet verplicht)
-@	gegevens nieuwe klant aanmaken
-?	module interactief uitvoeren

Hieronder een voorbeeld XML-formaat van het bestand nodig voor het doorgeven van specifieke project instellingen naar de module:



Wanneer een offline aangemaakt project de **eerste** keer wordt **geopend** in 'JoPPS' zal dit behandeld worden als een **nieuw project**, d.w.z.: afhankelijk van de instelling zal de standaard of custom dialoog worden getoond en daarbij horende events zullen afgevuurd worden.

Nieuw project

0024-00223-Hendrickx

Projectcode : R007240

Algemeen Technisch Opmerking

Omschrijving : 0024-00223-Hendrickx

Klantcode : HENDRICKX Kiezen klant

☐ Deze klant voortaan standaard selecteren

Projectadres :

Ok Annuleren Automatisch coderen

Standaard wordt alle informatie uit het aangemaakte project overgenomen en aangevuld met default 'JoPPS' instellingen. Wanneer de gebruiker de klant wijzigt zal de daarmee verbonden informatie aangepast worden. De **klant code** zal enkel **overgenomen** worden indien de **instelling 'Standaard klant – Sjabloon'** op gebruiken is ingesteld bij 'Bewerken – Instellingen - Standaard instellingen – Offerte':

Instellingen

Editor Schetsen Internet Veiligheidskopie

Assistentie Gegevens Standaard instellingen Nieuwe groep Resultaten Bestandspaden Autosave

Technisch Prijs Glas Uitvoering Offerte Teksten Handelingen

Standaard klant

Code TECHWIN

Sjabloon Gebruiken

Munt

Prijsberekening particulier

Tonen op offerte particulier

Prijsberekening verkoper

Tonen op offerte verkoper

Prijsberekening aannemer

Tonen op offerte aannemer

Prijsberekening architect

Tonen op offerte architect

Prijsberekening leverancier

Tonen op offerte leverancier

Ok Annuleren

Wanneer de klant **code** reeds **aanwezig** is in **JoPPS** wordt de vraag gesteld of de bestaande informatie moet aangepast worden:



Eénmaal het project in 'JoPPS' is bewaard zal het zich de volgende keer tijdens het openen gedragen als een normaal project.

Bugfixes & Betters 3.34

1931	Editor	Foutmelding geven indien de connector waaraan extra profiel is gekoppeld niet meer bestaat
3038	Project	Posities stijlen/posten bij commerciële maten
3035	Editor	Extra items groep verschijnen niet in constructielijst
2591	Administrator	Knal bij opstarten Administrator
2591	Instellingen	Wijzigingen geselecteerde rapporten niet bewaard
2129	Resultaat technisch	Bewerkingsposities op kader/vleugel profiel fout indien onderdorpel aanwezig in kader/vleugel opening
	Editor	Visualisatie van bewerkingen op profielen verborgen achter een ander profiel
2591	Administrator	Problemen toevoegen/verwijderen gebruiker teksten, terugzetten gedeeltelijke back-up instellingen
	Editor	Bewerkingen op profielen verborgen achter andere onderdelen tonen in editorfunctie "Bewerkingen"
3026	Resultaat bestel	Foutieve object referentie in foutmeldingen
3053	Basisgegevens	Springt terug naar de eerste lijn van detailinformatie bij sluiten zoek dialoog
2591	Administrator	Problemen bewaren/terugzetten sommige velden gedeeltelijke instellingen van gebruiker + aanpassen afbeeldingen voor werktuigen toegevoegd
	Editor	Instelling tonen afwerkingen op schetsen
2591	Administrator	XML-scenario's, standaard U-waarden en editor visualisatie instellingen niet bewaard
2591	Administrator	Oppikken folder via knop voor XML-scenario's Bewaren en terugzetten norm plaats
2591	Administrator	Probleem melding "Cannot focus disabled window" Enkel instellingen databank in functie van back-up type Probleem met bewaren en terugzetten editor lay-outs Blokken rechtstreeks editen van niet relevante tekstvelden
1187 2653	Resultaat technisch	Logica opzoeken meerdere referenties en burens
1187 2653	Resultaat technisch	Logica opzoeken meerdere referenties en burens
	Interface	Vertaling veld 'Offset' in profiel parameters
3026	Resultaat bestel	Gewicht van onderdelen van een samengesteld profiel product foutief
2591	Administrator	Probleem navigatie door readonly velden inspector Lijst opvragen op readonly veld in inspector
2988	Resultaat	Rapporten naar Word en Excel toch genereren na wijziging project via scripting na de berekening
	Installatie	Upgrade licentie bestanden van 300 naar 334
3038	Project	Probleem met bewaren instelling 'Dagmaat' voor commerciële maten op de offerte
	Installatie	Probleem met registreren van de patch versie in JOPPS.INI bestand tijdens installatie van upgrade
2733	Basisgegevens	Geen vertaling van tab 'Glaslatten - Beslag/Rubbers - Isolatoren - U waarden' in 'Glaslat' dialoog
	Installatie	Recente HASP-driver gebruiken in setup

2662	Project	Openen offline aangemaakt project via dubbelklikken in Explorer wordt niet onmiddellijk getoond in JoPPS
2662	Project	Vraagstelling wat te doen met reeds bestaande klant informatie in JoPPS tijdens aanmaken project
3047	Bi-colours	Extra informatie Bi-color record niet overgenomen indien "Bestelcode" of "Prijsgroep" veld leeg is
	Basisgegevens	Specifieke velden voor hout licentie niet tonen in lijst weergave van de uitvoeringen en profielen
2591	Administrator	Probleem met vertalingen in Administrator
2991	Resultaat	Afdeling van buur ook in rekening brengen voor handelingen verbindingen (technisch/weergave)