

Inhoud

Rekenen met alternatieve kleur en prijsgroep (3194).....	2
Rekenen krukbeslag passieve vleugel (3190)	5
Instelling wijzigen project glas en uitvoeringen (3210)	7
Instelling externe groep wizards (3212)	9
Project eigenschap LIVE (3218)	11
BUGFIXES & BETTERS JoPPS 3.35 P6.....	12

Rekenen met alternatieve kleur en prijsgroep (3194)

Alternatieve kleur die niet bestaat als unieke **prijslijn** bij het **onderdeel zelf**, rekenen met **prijsgroep informatie** van de **alternatieve** kleur en ook deze omschrijving tonen.

Wanneer nu een raam in project kleur '**04SRAL3005**' wordt gerekend zal voor de onderdorpel '**2221**' deze kleur niet bestaan maar enkel de kleur '**04RAL3005**' (zonder rubber). Indien er een prijslijn '**04RAL3005**' bestaat bij de onderdorpel zelf is er geen probleem, bestaat de prijslijn echter niet dan dient een alternatieve prijslijn opgezocht te worden via de '**Alternatieve bestelcodes**' gedefinieerd bij de uitvoering '**04SRAL3005**':

The screenshot shows the 'Uitvoering' window. The 'Code' field contains '04SRAL3005' and the 'Omschrijving' field contains 'E: Acryl ral 3005 l: Wit met zwarte rubber'. The 'Parameters' tab is selected, and the 'Alternatieve bestelcodes' sub-tab is active. A table lists order codes, with '5. 04RAL3005' highlighted. Below the table are various configuration buttons and a status bar at the bottom.

Volgende logica zal worden toegepast om een alternatieve kleur op te zoeken:

- voor elke **alternatieve bestelcode** wordt gezocht naar een overeenstemmende **prijslijn** bij het **onderdeel**
- indien deze bestaat hiermee verder werken (oude gedrag)
- indien deze niet bestaat met de **alternatieve bestelcode** het bijhorende **uitvoering** record opzoeken (er mag/kan maar één uitvoering record per bestelcode bestaan)
- indien het **uitvoering** record **bestaat** met de hierin opgegeven **prijsgroep** zoeken of er hiervoor een bijhorende **prijslijn** bestaat bij het **onderdeel** (in ons voorbeeld '**04**')

- indien de prijslijn bestaat hiermee verder werken (**nieuw gedrag**)

Positie	Bestelcode uitvoering	Bestellen als	Artikel nummer	Leverancier	Type	Type o
410	23725105	23725105	222123 725105		1	Bestelc
420	23851805	23851805	222123 851805		1	Bestelc
430	23887505	23887505	222123 887505		1	Bestelc
440	23915205	23915205	222123 915205		1	Bestelc
450	25	25	222125		1	Bestelc
460	26	26	222126		1	Bestelc
470	28	28	222128		1	Bestelc
480	00	00			2	Prijsgro
490	04	04	2221.04 XXXXX		2	Prijsgro
500	06	06			2	Prijsgro

- indien deze niet bestaat logica **herhalen** met **volgende alternatieve bestelcode** in lijst

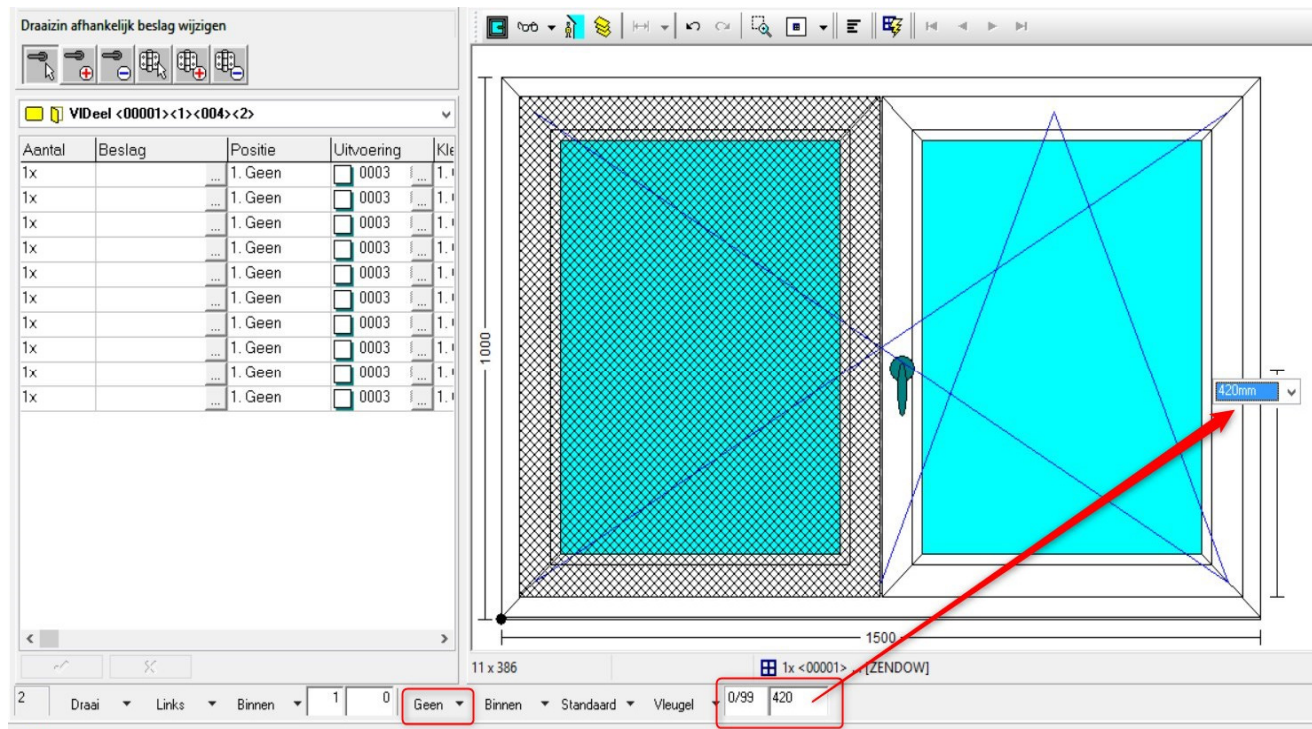
Opmerking

Beperking van het systeem is dat **bestelcode** en **uitvoering code identiek** moeten zijn of er maar **één uniek** record is!

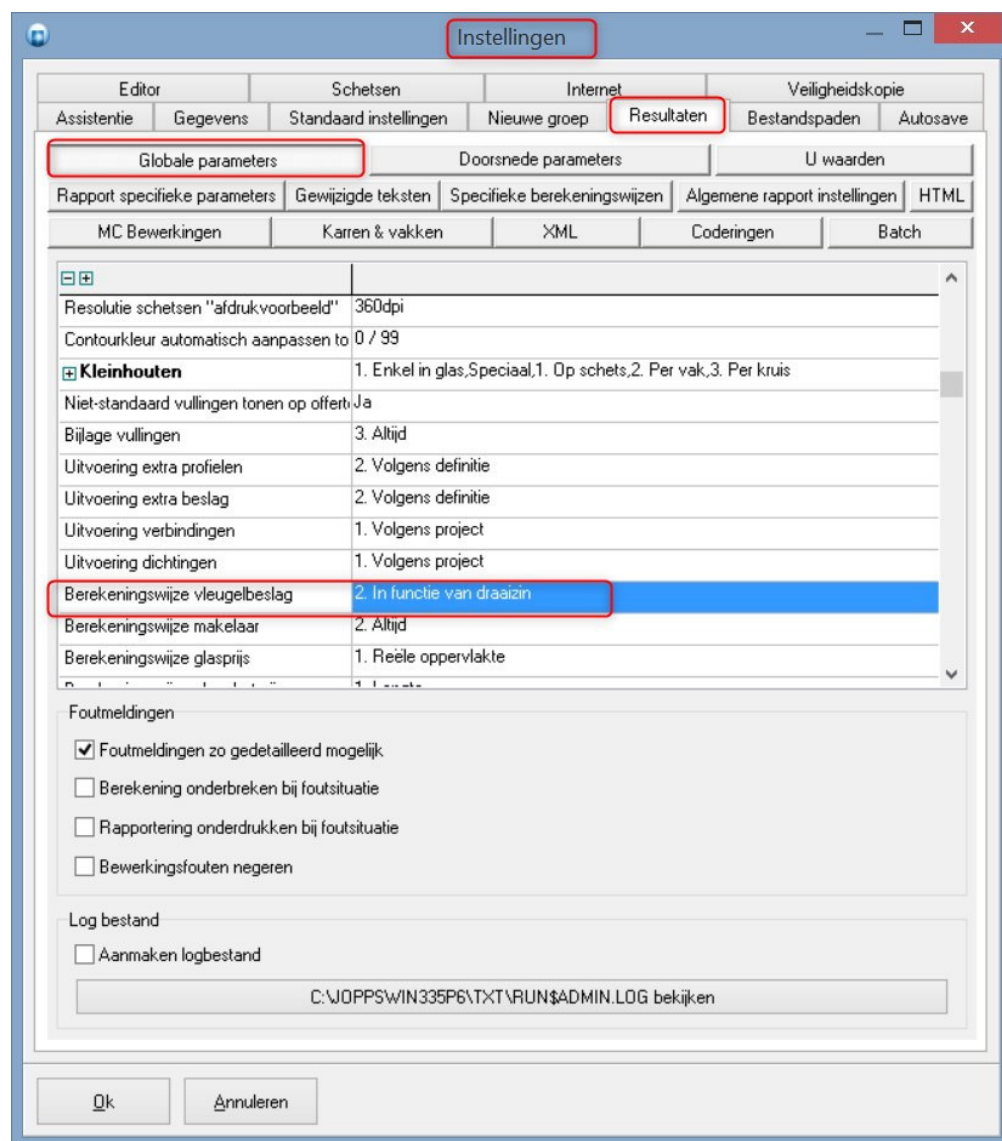
Rekenen krukbeslag passieve vleugel (3190)

Bij een **dubbel opendraaiend** raam zou de positie van het beslag dat refereert naar de **kruk** op de **passieve** vleugel de positie van de **kruk** op **actieve** vleugel moeten **volgen**.

Wanneer de gebruiker de krukhoogte aanpast van de “actieve” vleugel zal ook automatisch deze hoogte overgenomen worden op de “passieve” vleugel. Als “passieve” vleugel wordt de vleugel gekozen welke grenst aan de aan de “actieve” vleugel en waar de **kruk** op “**Geen**” staat:



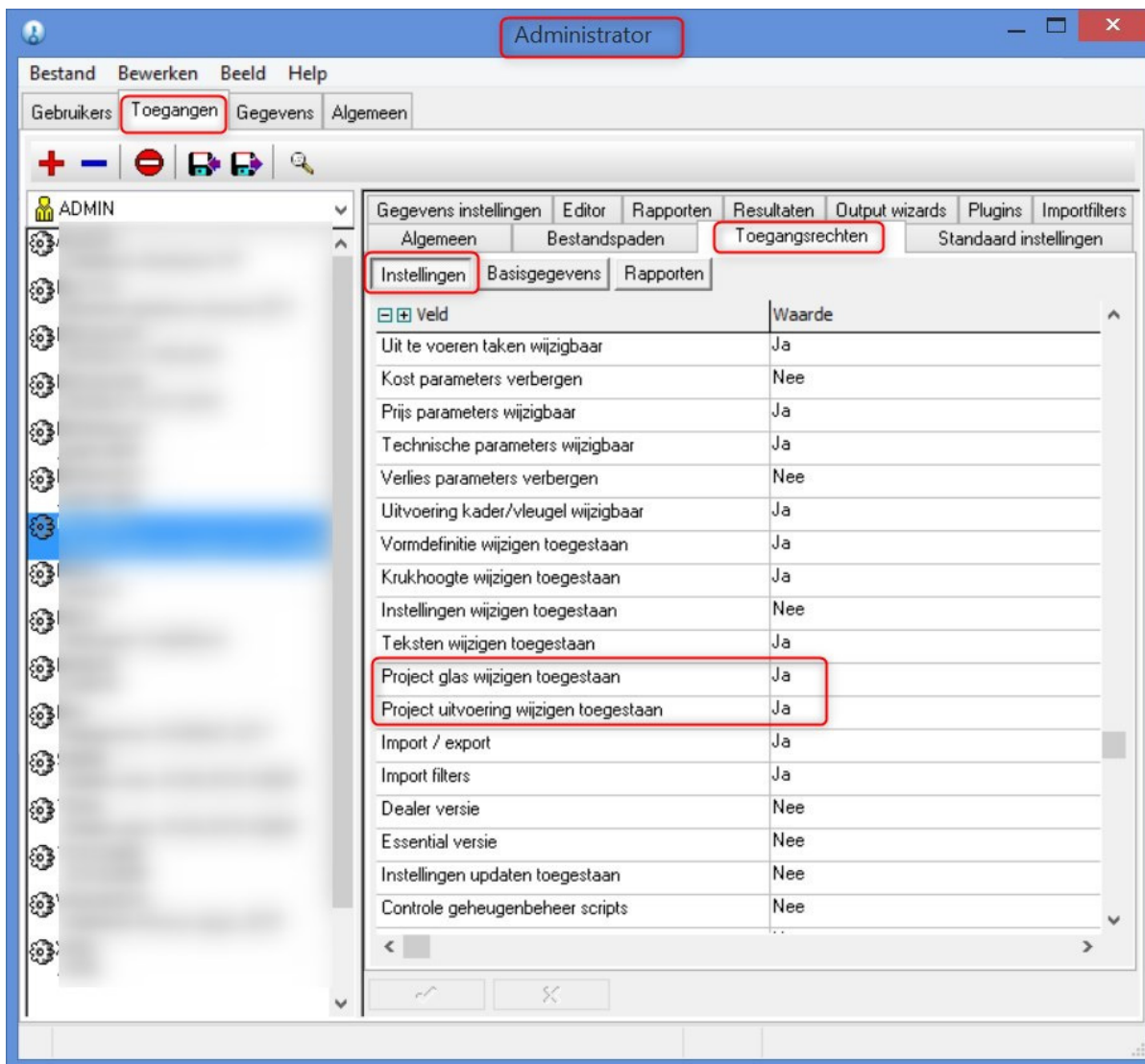
De logica om functioneel beslag gekoppeld aan een vleugel deel te rekenen werd zodanig aangepast dat voor de “passieve” vleugel voortaan de krukpositie van de “actieve” vleugel wordt gebruikt indien in **“Bewerken – Instellingen – Resultaten – Globale parameters”** de **“Berekeningswijze vleugelbeslag”** op **“In functie van draaizin”** staat:



Instelling wijzigen project glas en uitvoeringen (3210)

Aparte instelling voorzien bij **toegangen** om **wijzigen** van standaard **project glas** en **uitvoeringen** al dan niet toe te laten voor dealer versies waarbij de mogelijkheid '**Instellingen wijzigen toegestaan**' niet is geactiveerd.

In de '**Administrator**' is bij 'Toegangen – Toegangsrechten – Instellingen' zijn twee extra parameters '**Project glas wijzigen toegestaan**' en '**Project uitvoering wijzigen toegestaan**' voorzien:



Wanneer 'Instellingen wijzigen toegestaan' op 'Nee' staat en 'Project glas wijzigen toegestaan' en/of 'Project uitvoering wijzigen toegestaan' op 'Ja' is ingesteld kan de gebruiker in 'JoPPS' toch deze standaardwaarden wijzigen via 'Bewerken - Instellingen – Standaard instellingen – Glas' en/of 'Bewerken - Instellingen – Standaard instellingen – Uitvoering':

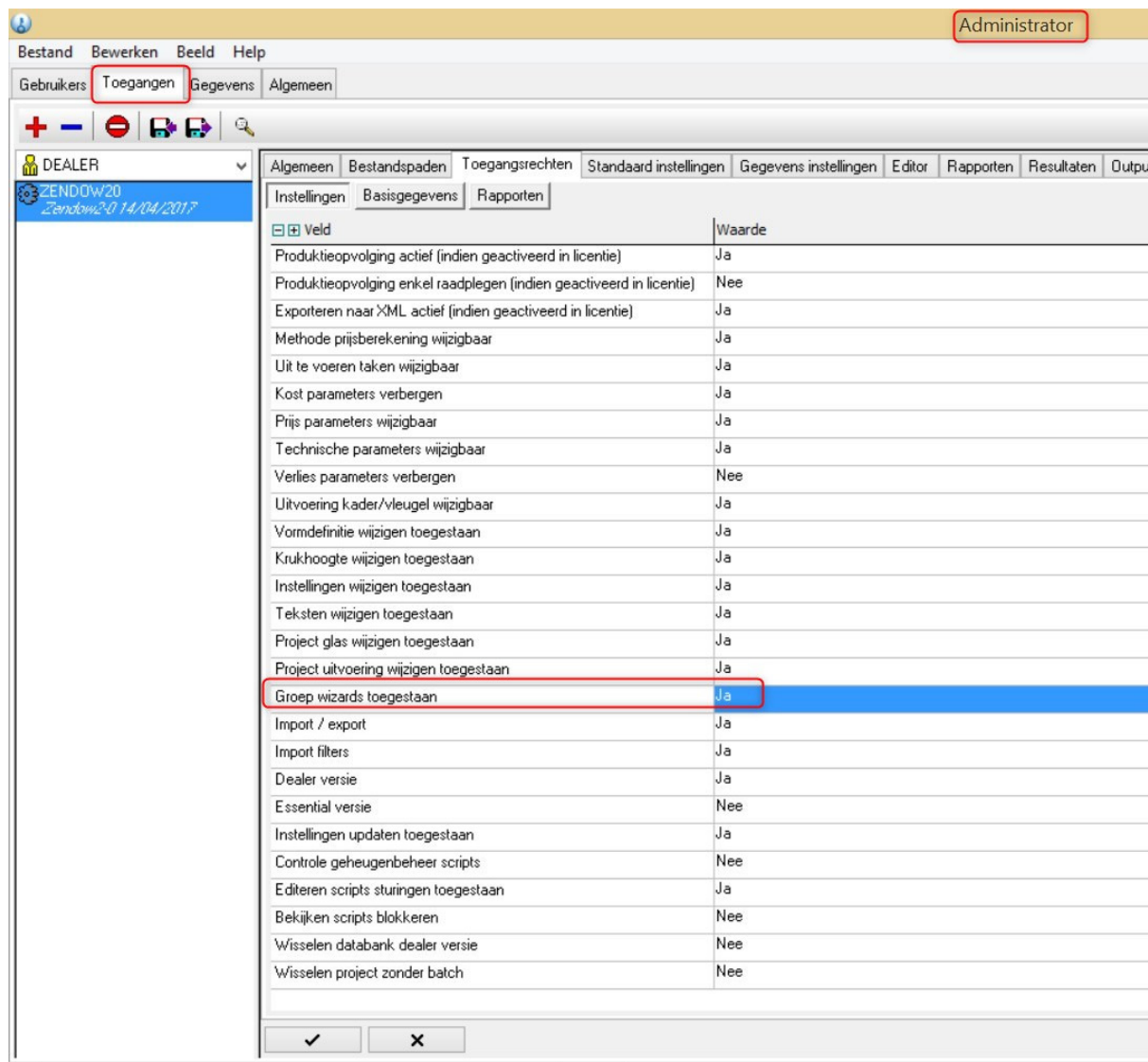
The screenshot shows the 'Instellingen' (Settings) dialog box with the 'Standaard instellingen' (Standard settings) tab selected. The 'Glas' (Glass) sub-tab is active, showing a table of 25 rows of settings. The columns are: Vulling, Omschrijving, Artikel nummer, Ug, Psi, Prijs/stuk, Prijs/m2, and Prijsblok. The 'Ug' and 'Psi' columns are highlighted in blue, and the 'Prijs/stuk', 'Prijs/m2', and 'Prijsblok' columns are highlighted in green. The 'Glas' sub-tab is highlighted in red, and the 'Instellingen' title bar is also highlighted in red.

	Vulling	Omschrijving	Artikel nummer	Ug	Psi	Prijs/stuk	Prijs/m2	Prijsblok
1.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
2.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
3.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
4.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
5.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
6.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
7.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
8.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
9.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
10.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
11.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
12.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
13.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
14.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
15.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
16.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
17.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
18.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
19.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
20.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
21.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
22.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
23.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
24.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0
25.	...			0W/m²K	0W/mK	0	0	0

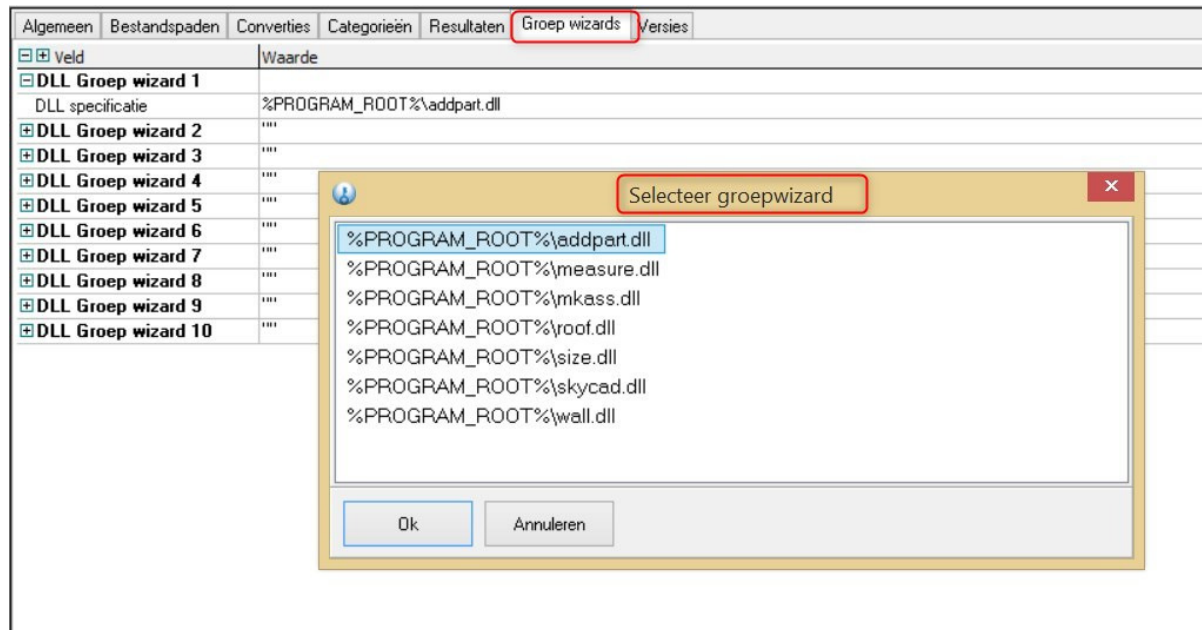
Instelling externe groep wizards (3212)

Aparte instelling voorzien bij toegangen om toegang te verlenen tot de externe **groep wizards** voor **dealer** versies.

In de 'Administrator' is bij 'Toegangen – Toegangsrechten – Instellingen' een extra parameter 'Groep wizards toegestaan' voorzien:



Deze instelling is enkel van belang indien de optie '**Dealer versie**' is geactiveerd. Welke wizards beschikbaar worden gesteld is instelbaar via '**Gegevens – Instellingen – Groep wizards**':



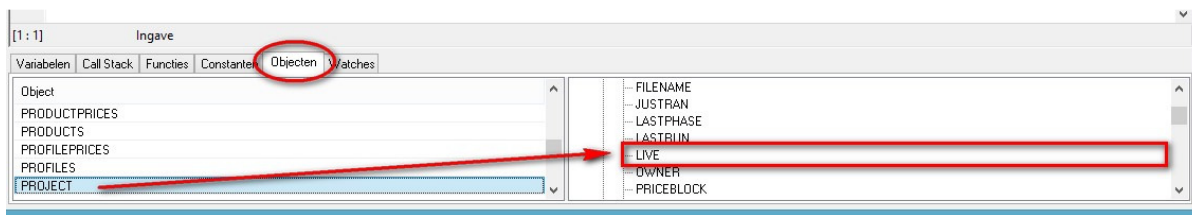
Project eigenschap LIVE (3218)

Project prijsblokken wijzigen via scripting verloopt traag omdat voor **elke** wijziging in de lijst een refresh van de grafische userinterface (GUI) wordt getriggerd.

Daarvoor werd voor het object Project de extra eigenschap '**Live**' voorzien:

- **Ja elke wijziging wordt direct aangepast in GUI (=standaard oude gedrag)**
- **Neen wijzigingen pas zichtbaar in GUI nadat 'Live' opnieuw geactiveerd wordt**

Deze project **eigenschap** kan langs scripting gemanipuleerd worden via de eigenschap '**LIVE**' van het **PROJECT** object:



Onderstaand voorbeeld script toont het gebruik van deze nieuwe eigenschap:

```
...
pro.live := False;
time := Now(); blokndx := 0;
while blokndx < blokmax do
{
    blokcnt := strtonum(tobelist.strings[blokndx]);

    if pro.Priceblock[blokcnt] then
    {
        /* prijsblok bestaat, pas aan.. */
        pro.Priceblock[blokcnt].ExchangeRate := 1.20;
        pro.Priceblock[blokcnt].Loss := 10.0;
        pro.Priceblock[blokcnt].Reduction := 5.0;
        pro.Priceblock[blokcnt].Coef := False;
        pro.Priceblock[blokcnt].System := True;
        pro.Priceblock[blokcnt].Charge := 15.75;
        pro.Priceblock[blokcnt].Profit := 30.0;
        pro.Priceblock[blokcnt].Threshold := 3.5;
        pro.Priceblock[blokcnt].Rebate := False;
    }
    else
    {
        ShowMessage('Prijsblok 10 bestaat niet!');
    }

    blokndx := blokndx+1;
};

MsgBox("Time expired = "+TimeToStr(Now()-time));
tobelist.free();
pro.Live := True;
...
```

BUGFIXES & BETTERS JoPPS 3.35 P6

3183	Resultaat technisch	Probleem met prioriteit van schroefbewerkingen
3197	Machinecenter	Probleem met posities van bewerkingen SAOMAD voor profielen waarbij de manuele rotatiekeuze op omgekeerd staat
3198	Resultaat prijs	Rooster zonder prijs gegevens krijgt prijs van het juist daar voor berekende profiel
3190	Resultaat technisch	Bij wijzigen kruk positie actieve vleugel in de editor deze ook overnemen op passieve vleugel voor variabele krukhoogte
3200	Jscript	Bemating vleugel ontbreekt indien schets gegenereerd via script functie + 'CreateMetaFile'
3202	Resultaat	Profiel komt niet in de STUK tabel indien melding dat uitvoering niet bestaat
3197	Machinecenter	Mogelijkheid synchroniseren profiel parameter gegevens met Mcman
3204	Editor	Bewerkingen makelaar werden niet onmiddellijk getoond na selectie in drop down lijst, eerst ander profiel selecteren
3205	Resultaat	Problemen met de nauwkeurigheid berekening van gewicht en oppervlaktes van profielen
3201	Resultaat	Codering nummering vullingen niet altijd uniek
3206	Machinecenter	Parameter S beschikbaar gemaakt in MCMAN voor THORWESTEN machinecenter
3207	Resultaat	Range error bij rekenen van meer dan 50 handelingen op project niveau, werd verwezen naar route van extra items
3190	Resultaat technisch	Overnemen krukpositie op passieve vleugel gebeurd nu ook bij wijzigen via footer in editor, krukpositie actieve vleugel gebruiken voor bewerking posities passieve vleugel
2591	Administrator	Probleem met mapping van algemene instellingen van doorsneden bij Toegang - Resultaten - Doorsneden
3079	Resultaat	Fout in rapport levernota voor rekenen optionele groepen
3217	Resultaat prijs	Toeslag afmetingen, energie glas en uitlijnen kleinhouten houdt geen rekening met het aantal groepen
2591	Administrator	Standaard geen gedeeltelijke back-up meer indien op tab algemeen van gebruiker, toegang of gegevenstabs wel
2936	Resultaat	Voor de omschrijvingen van prijsblokken werd geen rekening gehouden met de gekozen instelling codering
3218	J-script	Wijzigingen prijsblokken op project niveau via scripting verloopt traag (zie JoPPS script documentatie)
3221	Editor	Knip functie in editor veroorzaakt bevroren interface
3174	Resultaat	Project token beschikbaar maken voor barcode generatie in zaagsturingen en machinesturingen op afroep
3171	Resultaat	Numerieke profiel code buur proberen bepalen met eerste 4 karakters indien het niet lukt met volledige code (Param.C)