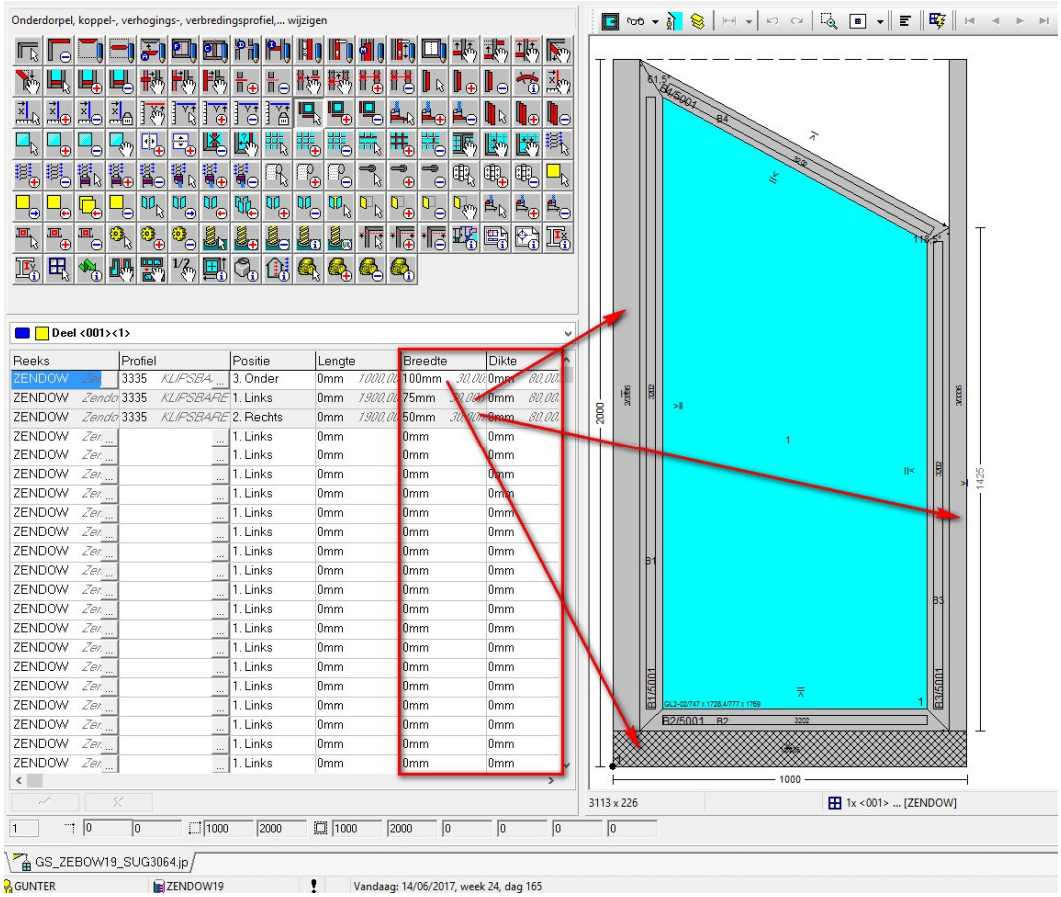
Inhoud

Afmetingen van extra profielen rond een kaderdeel wijzigen (2977) 2
Zoek en vervang verbindingen met afdeling filter (3063) 3
Grenzen voor zaaghoeken instellen Pertici 500 (3064) 5
Profiel prijzen voor een project (3067) 6
Mogelijkheid om TAB als scheidingsteken te gebruiken (1859) 8
BUGFIXES & BETTERS JoPPS 3.34 P2 9

Afmetingen van extra profielen rond een kaderdeel wijzigen (2977)

Bij de volgende **editor functies** werden twee **extra kolommen** voorzien, '**Breedte**' en '**Dikte**', om de standaardafmetingen van het profiel te wijzigen:

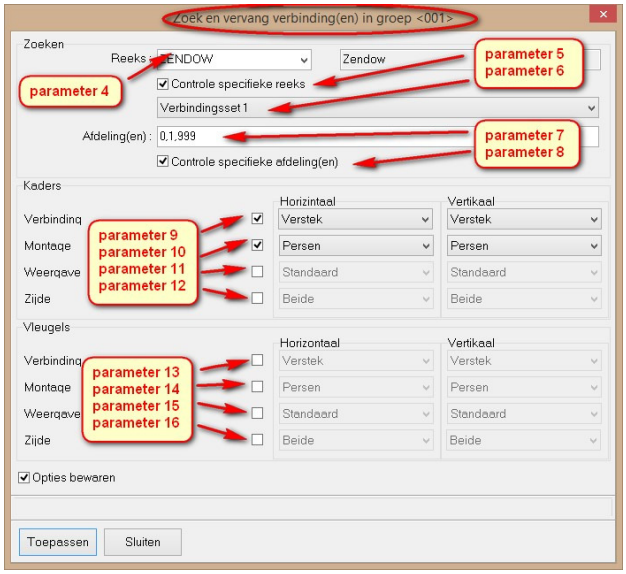
- *Koppel-, verhogings-, verbredingsprofiel wijzigen, toevoegen en verwijderen*
- *Onderdorpel wijzigen, toevoegen en verwijderen*
- *Verluchting op raam wijzigen, toevoegen en verwijderen*



Zoek en vervang verbindingen met afdeling filter (3063)

Voortaan is het mogelijk om d.m.v. **afdelingen** de **verbindingen** van **bepaalde profielen** toch **niet** te **wijzigen**.

De zoek en vervang dialoog voor verbindingen werd uitgebreid met de mogelijkheid om optioneel een **afdeling filter** op te geven. Hiermee kan de gebruiker specifiëren welke profielen **niét** in aanmerking komen voor een vervanging van de verbindingen:



De dialoog '**Zoek en vervang verbinding(en)**' is eveneens aan te spreken via JoPPS **scripting** d.m.v. volgende syntax:

REPLACEDATADLG(parameter1, parameter2, parameter3[, …])

parameter 1	DLG_JUNCTION	constante	
parameter 2	start object	object	
parameter 3	dialoog tonen	boolean	
parameter 4	zoeken naar reeks	string	
parameter 5	specifieke reeks	boolean	
parameter 6	verbindingsset	constante	(0..4)
	JUNCTION_SET1		
	JUNCTION_SET2		
	JUNCTION_SET3		
	JUNCTION_SET4		
	JUNCTION_SET5		
parameter 7	uitgezonderd afdeling(en)	string	
parameter 8	specifieke afdeling(en)	boolean	
parameter 9	kader verbinding	boolean	(*)
parameter 10	kader montage	boolean	(*)
parameter 11	kader weergave	boolean	(*)
parameter 12	kader zijde	boolean	(*)
parameter 13	vleugel verbinding	boolean	(*)
parameter 14	vleugel montage	boolean	(*)
parameter 15	vleugel weergave	boolean	(*)
parameter 16	vleugel zijde	boolean	(*)

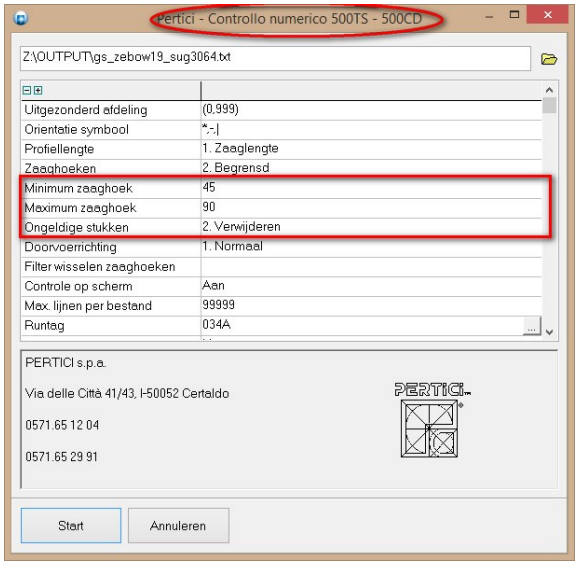
Onderstaand een voorbeeld van een script met afdeling filter:

```
/* Voorbeeld Zoek en vervang verbindingen met filter*/
/* Gunter Selleslagh - 2017*/
/* Current project */
CurPro := GetCurrentProject();
if CurPro = Nil then halt;

i := 0;
while i < CurPro.ProjectData.ChildCount do /* assemblies */
{ CurGroep := CurPro.ProjectData.Children[i];
  if CurGroep.IsAssembly && !CurGroep.Locked then
  { j := 0;
    while j < CurGroep.ChildCount do /*frames */
    { CurFrame := CurGroep.Children[j];

      ReplaceDataDlg(DLG_JUNCTION, CurFrame, True, 'ZENDOW', True, JUNCTION_SET3, '0,10999' , True);

      j := j + 1;
    };
  };
  i := i + 1;
};
```

Grenzen voor zaaghoeken instellen Pertici 500 (3064)

Voortaan is het mogelijk om het stuk te **verwijderen** uit het machine bestand als de zaaghoeken **buiten** de toegelaten **grenzen** vallen.

Instellingen dialoog voorzien van **3** extra velden:



- **Minimum zaaghoek** kleinst mogelijke zaaghoek
- **Maximum zaaghoek** grootst mogelijke zaaghoek
- **Ongeldige stukken** gedrag indien zaaghoek(en) niet voldoen
    1. **Aanpassen** zaaghoeken stuk naar 90° zetten (oorspronkelijk gedrag)
    2. **Verwijderen** stukken met ongeldige zaaghoek(en) uit bestand

Indien zaaghoeken '**vast'** zijn zullen '**minimum'** en '**maximum'** de twee **geldige zaaghoeken** voorstellen;
Indien '**begrensd'** zijn dit de **echte grenswaarden**.

Voor 'vrije' zaaghoeken wordt er met deze extra instellingen geen rekening gehouden.

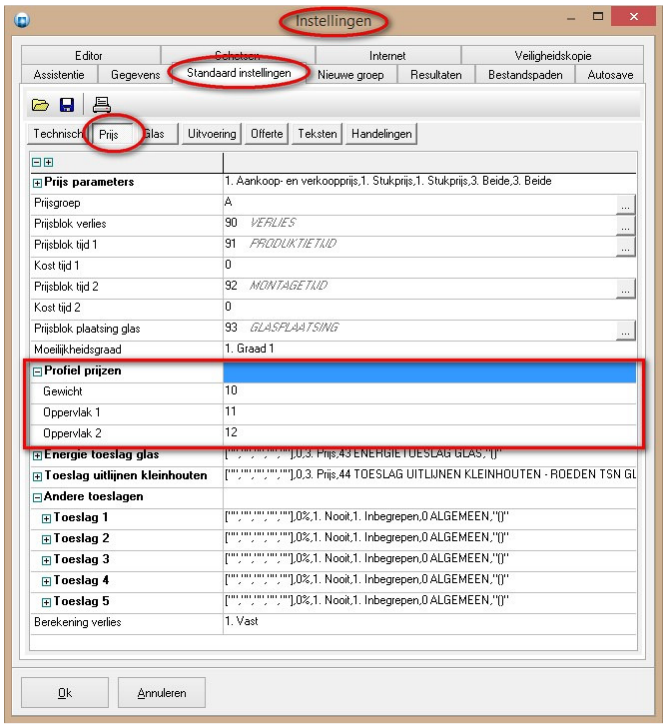
Profiel prijzen voor een project (3067)

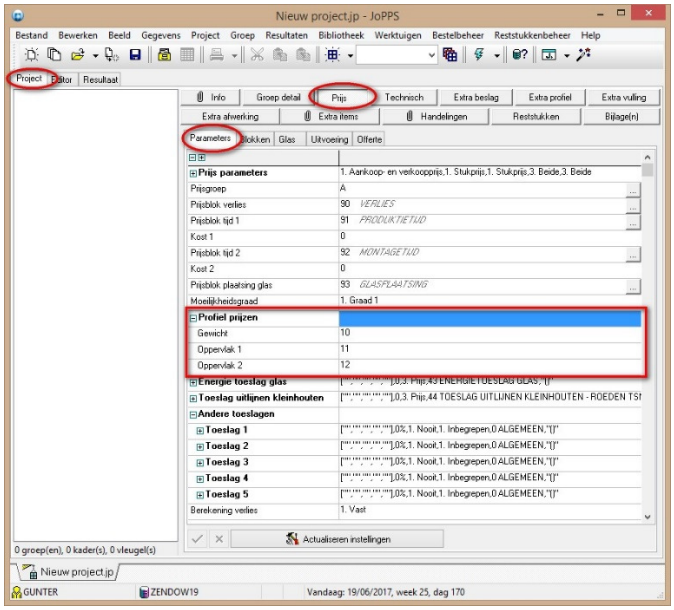
Voortaan is het mogelijk om een **globale prijs** per **kg**, per **oppervlak 1** (=anodiseren) en/of **oppervlak** 2 (=lakken) te kunnen definiëren op **project niveau**.

Bij '**Bewerken – Instellingen – Standaard instellingen – Prijs**' werd een extra rubriek '**Profiel prijzen'** voorzien om standaardwaarden in te voeren:

- **Gewicht**: prijs per kg
- **Oppervlak 1:** prijs per dm² voor anodiseren
- **Oppervlak 2**: prijs per dm² voor lakken

Deze **standaardwaarden** worden overgenomen bij de aanmaak van een **nieuw project** en kunnen door de gebruiker eventueel aangepast worden:





In JoPPS **Administrator** kan men ook deze standaardwaarden beheren en dit via de rubriek '**Profiel prijzen'** in '**Toegangen** – **Standaard instellingen** – **Prijs**'.

De standaardwaarden worden **enkel toegepast** indien de desbetreffende waarden in **PROFIEL PRODUCT** zijn ingevuld. Voor een bepaalde kleur van het profiel moeten dus de prijzen voor het **gewicht**, **oppervlakte 1** en/of **oppervlakte 2** ingevuld zijn om deze te kunnen aanpassen op project niveau.

Mogelijkheid om TAB als scheidingsteken te gebruiken (1859)

Voortaan kan men als scheidingteken voor XML-export ook een 'tab' als karakter opgeven.

In het **JOPPS.INI** bestand bij de sectie **[XML]** kan men het **scheidingsteken** voor de XML-gegevens in de tijdelijke bestanden wijzigen:

[XML]
*Delimiter=**TAB***

BUGFIXES & BETTERS JoPPS 3.34 P2

3043	Resultaat	Bij rekenen U waarden van een model met speciale kleinhouten op glas melding "JoPPS werkt niet meer"
2990	Resultaat technisch	Probleem profiel nummering voor constructieve elementen met een aantal en/of groepaantal > 1
2537	Project	Ook UG en PSI-waarden ophalen bij actualiseren project glas prijzen
1068	Resultaat	Soms knal bij opstarten tijdens ophalen specifieke printer informatie voor rapporten
3066	Machinecenter	Probleem genereren machine bestand indien voor baar geen reststuk aanwezig is
2537	Project	Materiaal afhankelijke PSI-waarden ophalen in functie van de standaard reeks van het project
3027	Lasmachine Q4	Bewerkingsvelden moeten altijd 20 karakters lang zijn
3069	Zaagsturing	Probleem met aantallen kleinhouten indien groep aantal groter dan 1
3074	Resultaat technisch	Restlengte 0mm soms wel en soms niet gegenereerd
2841	Resultaat	Naam en waarde van object variabelen project, groep en deel niet meer weggeschreven
3078	Resultaat	Assertion failed bij wijzigen tekst op rapport indien karakter < of > gebruikt in te wijzigen tekst zelf
3065	Basisgegevens	Probleem mapping prijsblok afwerking kleuren