LSFD v8 Handleiding validaties en locken

Inhoudsopgave

1. Inleiding **3**

2. Parafen **3**

3. Validators **6**

3.1 Definiëren nieuwe validator 7

3.1.1 Naam 8

3.1.2 Validator type 8

3.1.3 Widget name 8

3.1.4 Formula 8

3.1.5 On_error_message_title 9

3.1.6 On_error_message 9

3.1.7 Block_on_error 9

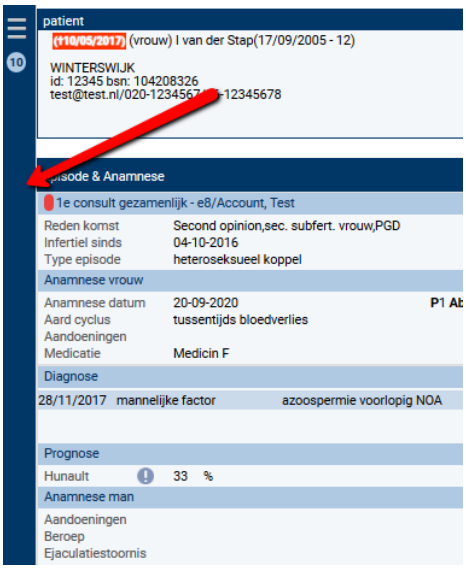
3.1.8 Enabled 9

1. Inleiding

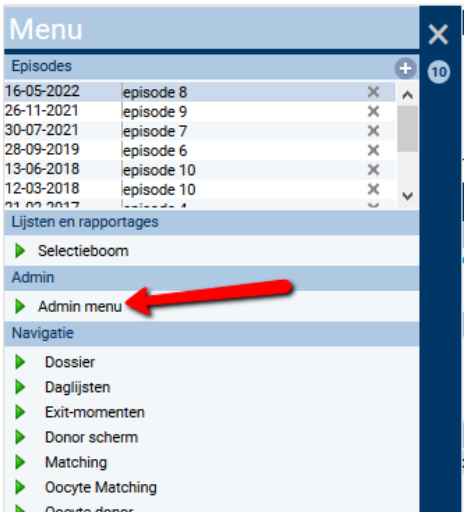
In het LSFD is het mogelijk om belangrijke processtappen te laten valideren middels parafen en/of pincodes. Hierdoor is het mogelijk om de traceerbaarheid te borgen. Verder is het mogelijk om validaties vast te leggen. Daarmee wordt de betrouwbaarheid van de data geborgd en zijn plausibele data-analyses mogelijk.

2. Parafen

De initialen en pincodes zijn door de administrator vast te leggen bij de optie gebruikersbeheer, vanuit het administratie menu zie **'Handleiding Gebruikersbeheer**'. Handtekeningen zijn in te stellen volgens '**Handleiding Handtekening module'**. Parafen kunnen worden ingesteld door het admin menu vanuit het navigatiemenu te openen.

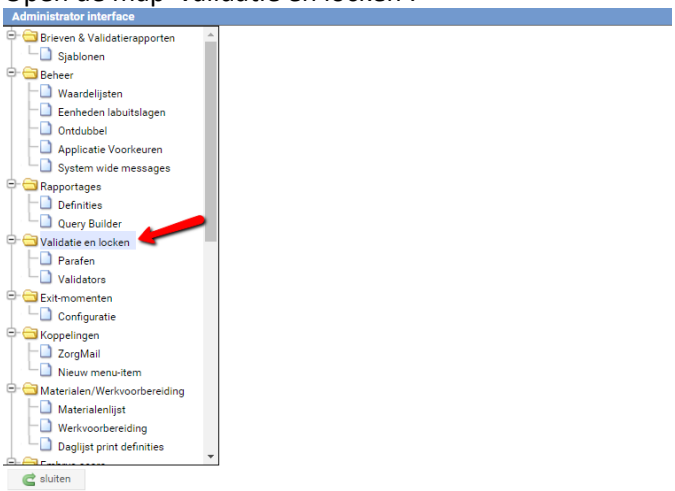


Afbeelding 1: openen navigatie menu.



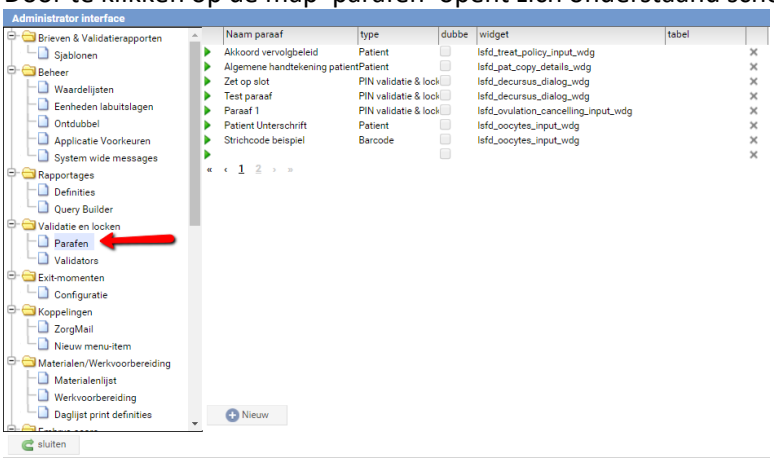
Afbeelding 2: openen admin menu.

Open de map ‘validatie en locken’.



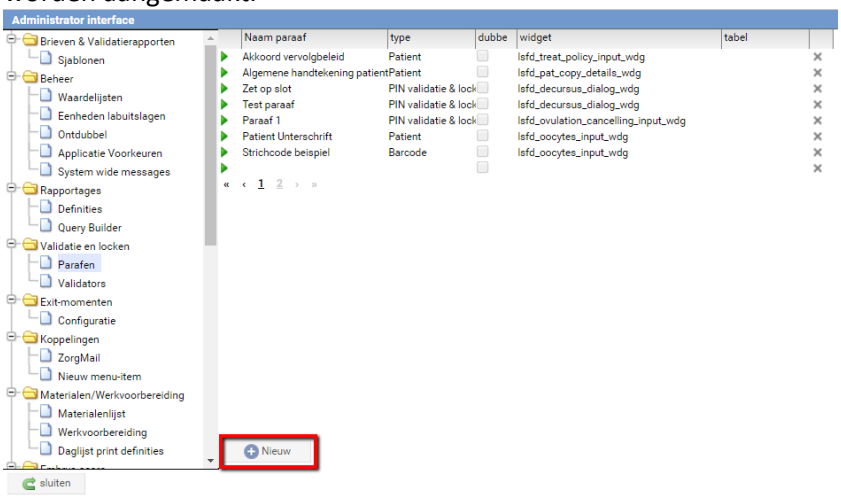
Afbeelding 3: openen map validatie en locken.

Door te klikken op de map ‘parafen’ opent zich onderstaand scherm.



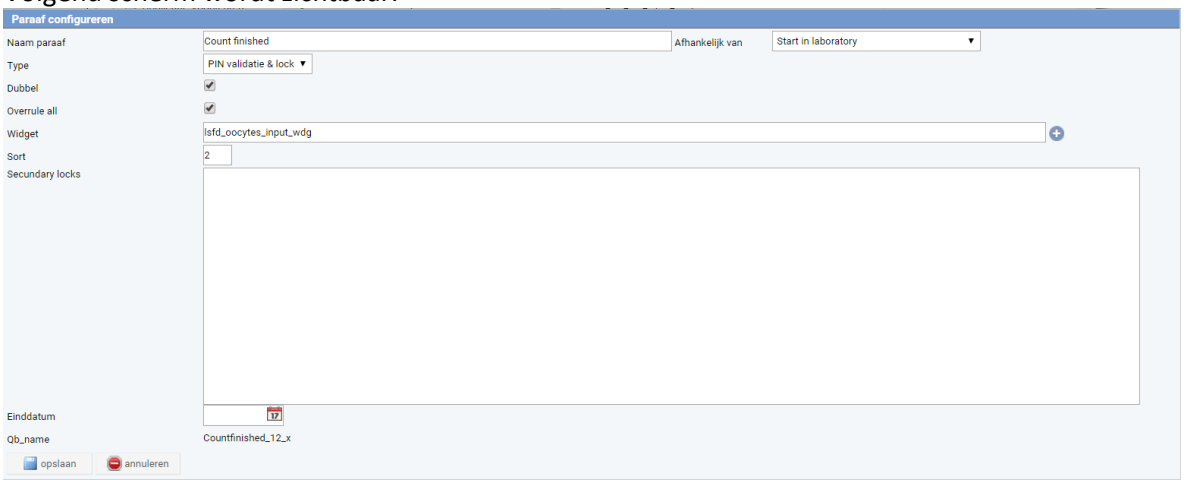
Afbeelding 4: instellen parafen.

Hier zijn de verschillende parafen vastgelegd. Door op ‘nieuw’ te klikken kan een nieuwe paraaf worden aangemaakt.



Afbeelding 5: scherm aanmaken nieuwe paraaf.

Volgend scherm wordt zichtbaar.



Afbeelding 6: aanmaken nieuwe paraaf.

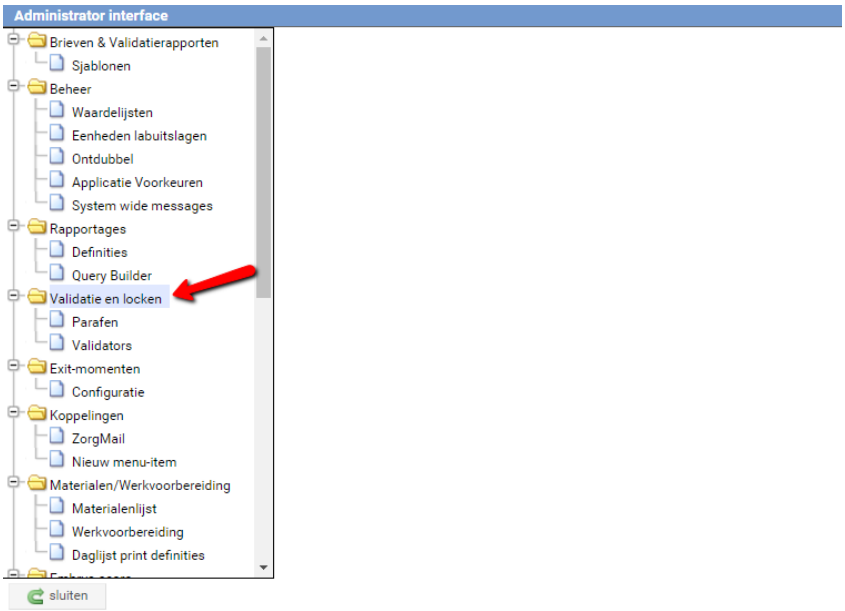
Voor de duidelijk volgt hieronder een toelichting op de in te voeren velden.

Invoer	Omschrijving
Naam paraaf	Geef hier een eenduidige naam voor de handtekening.
Type	Geef hier de gewenste optie aan. De opties zijn: ▪ *PIN validatie*: gebruiker moet pincode ingeven. ▪ *PIN validatie en lock*: hiermee wordt het invoerscherm in het dossier vastgezet. Door gebruik te maken van een pincode is de bron te achterhalen. Ook door een ander persoon dan de gebruiker zelf. ▪ *Barcode*: deze paraaf wordt gebruik bij het matcher module; ▪ *Patiënt*: hier wordt de handtekening van de patiënt vastgelegd; zie **Handleiding Handtekening module.** ▪ *Alleen lock*: Zelfde als pincode en lock. Alleen hierbij is de bron niet te achterhalen.
Dubbel	Hier wordt aangegeven of twee medewerkers een paraaf moeten plaatsen.
Afhankelijk van	Hiermee kan worden aangegeven of de paraaf gezet mag worden zolang de 'afhankelijke' paraaf nog niet is gezet. Parafen kunnen alleen afhankelijk zijn van een paraaf dat op hetzelfde niveau is gezet. De parafen hoeven niet op hetzelfde scherm te staan.
Overrule all	Indien aangevinkt, wordt automatisch een oogje ter goedkeuring geplaatst.
Tabel	Geen invoer nodig.
Widget	Hier wordt aangegeven waar in het systeem de paraaf moet worden geplaatst.
Sort	Bepaalt de volgorde van weergave.
Secundary locks	Hier kan worden gespecificeerd welke schermen aanvullend op slot moeten. Als dit veld leeg is dan geldt de paraaf alleen voor dit ene scherm.
Einddatum	De geldigheidsduur van een paraaf wordt hier vastgelegd.
Qb_name	Dit veld wordt door het LSFD gegenereerd en is nodig voor het maken van data analyses.

Tabel 1: invulvelden nieuwe paraaf.

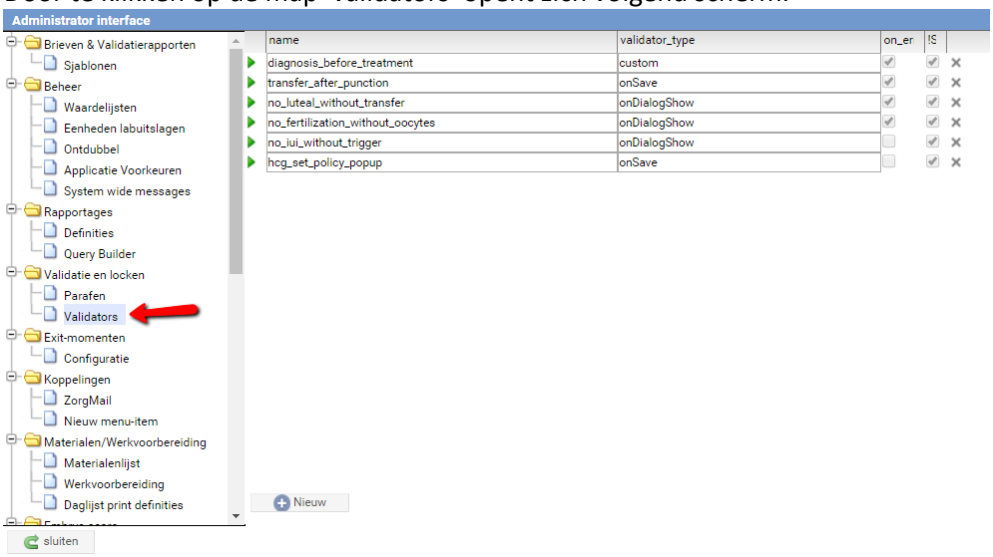
3. Validators

Validators zitten in het systeem om data-consistentie te bevorderen. Het zijn op zichzelf staande 'regels' die worden opgenomen in de workflow van de applicatie bij het openen van een scherm, het opslaan van gegevens en/of op een 'custom' plek. Vanuit de landelijke standaard worden een aantal validators meegeleverd. Open de map 'validatie en locken' (zoals weergegeven in afbeelding 1 en 2) en onderstaand scherm wordt zichtbaar.



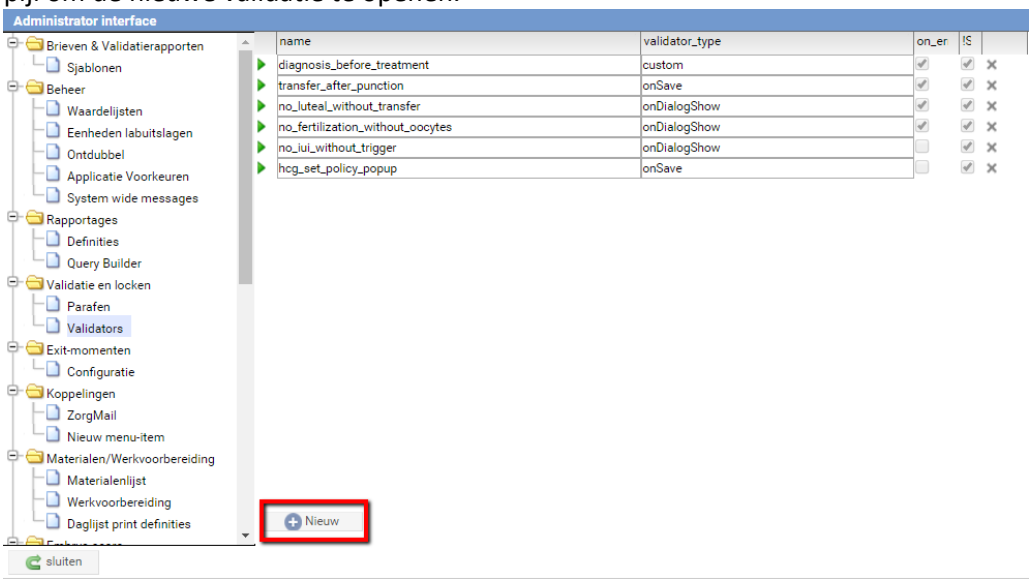
Afbeelding 7: openen map validatie en locken.

Door te klikken op de map 'validators' opent zich volgend scherm.



Afbeelding 8: instellen van validaties.

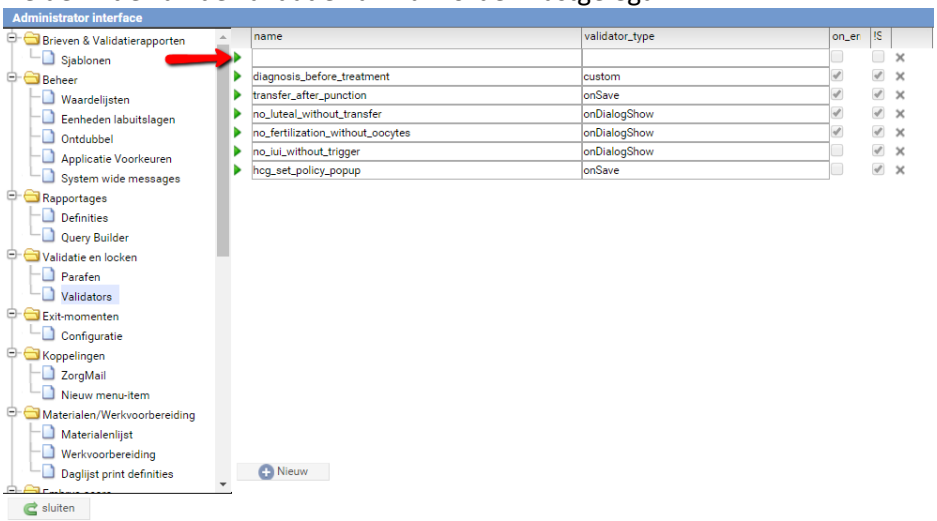
Hier zijn de verschillen validaties vastgelegd. Door op ‘nieuw’ te klikken kan een nieuwe validatie worden aangemaakt. Vervolgens verschijnt een nieuwe regel in de overzichtslijst. Klik op de groene pijl om de nieuwe validatie te openen.



Afbeelding 9: aanmaken nieuwe validator.

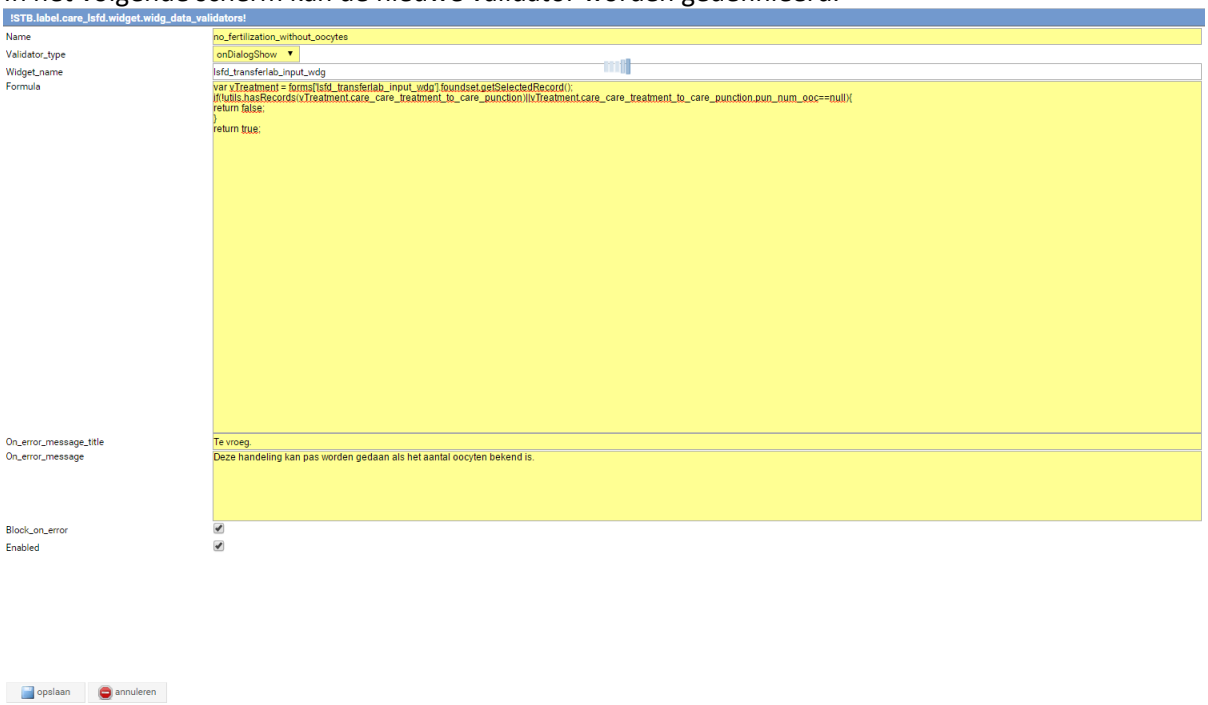
3.1 Definiëren nieuwe validator

De definitie van de validatie kan nu worden vastgelegd.



Afbeelding 10: openen nieuwe validator.

In het volgende scherm kan de nieuwe validator worden gedefinieerd.



Afbeelding 11: definiëren nieuwe validator.

3.1.1 Naam

Geef een eenduidige naam aan de validatie.

3.1.2 Validator type

Hier wordt vastgelegd wanneer de validatie moet worden uitgevoerd.

Type	Uitleg
OnDialogShow	Bij het openen van een dialoog.
OnSave	Bij het opslaan van een wijziging.
OnAction	Bij een actie binnen met LSFD, bijvoorbeeld een knopdruk.
OnDataChanged	Bij het invoeren van een wijziging.
Custom	Hierbij is het mogelijk buiten de gebruikelijke widgets om een validatie te laten uitvoeren. Deze optie moet door Stb worden uitgevoerd.

Tabel 2: validator type.

3.1.3 Widget name

Hier wordt vastgelegd bij welk dossier item de validatie moet worden uitgevoerd. De administrator is bekend met de namen van de verschillende widget mogelijkheden.

3.1.4 Formula

Hier wordt de validatie beschreven. Onderstaand is een voorbeeld van een validatie: er kan geen fertilisatie worden ingevoerd, zonder dat er een aantal eicellen is ingegeven bij de punctie.

START

```
var vTreatment = forms['lsfd_transferlab_input_wdg'].foundset.getSelectedRecord();
if(!utils.hasRecords(vTreatment.care_care_treatment_to_care_punction)||vTreatment.care_care_treatment_to_care_punction.pun_num_ooc==null){
return false;
}
return true;
```

END

3.1.5 On_error_message_title
Hier wordt de titel van de pop-up boodschap vastgelegd.

3.1.6 On_error_message
Hier wordt de inhoud van de pop-up boodschap vastgelegd.

3.1.7 Block_on_error
Hier wordt aangegeven of na een foutieve invoer gestopt moet worden.

3.1.8 Enabled
Hier wordt aangegeven of de validatie moet worden uitgevoerd.