# Beschrijving Schermen Beheer Leveringsvoorwaarden (PAP).

|  |  |
| --- | --- |
| Versie | 1.01 |
| Auteur | Adriaan Bakker |
| Wijzigingsgeschiedenis | Versie 1.0, 9 feb 2021 |
|  | Initiele versie, 1.0, 9 feb 2021 |
|  |  |

Zie apart document “Gegevensmodel van de leveringsvoorwaarden.docx” voor het bijbehorende gegevensmodel.

Inhoudsopgave

[Beschrijving Schermen Beheer Leveringsvoorwaarden (PAP). 1](#_Toc63784718)

[Algemeen 1](#_Toc63784719)

[Schermen Beheer Afnemer 2](#_Toc63784720)

[Schermen Beheer Leveringsdoel 5](#_Toc63784721)

[Schermen Beheer Bericht 8](#_Toc63784722)

[Schermen Beheer Leveringsvoorwaarden 10](#_Toc63784723)

# Algemeen

Er zijn twee rollen: de rol van inkijk en de rol van beheer. Voor de rol “inkijk” geldt dat de wijzig/verwijder/toevoeg buttons in de schermen ontbreken en dat de gegevens niet kunnen worden gewijzigd.

Op het moment van schrijven is er nog geen versiebeheer. Er zijn wel een aantal zeer krachtige beheeracties mogelijk, zoals het verwijderen van een leveringsdoel waarbij alle leveringsvoorwaarden die daaraan zijn verbonden tevens worden verwijderd. In de nabije toekomst is er om deze reden wel voorzien bij het beheer dat het nodig of gewenst is om bepaalde acties terug te draaien door een oudere versie “terug te zetten”.

Resultaten selecteren in overzichten  
 Resultaten zijn opgedeeld in blokken van 25 rijen. Je kunt je via “<< vorige” en “volgende >>” in de lijst van resultaten scrollen (telkens de volgende/vorige 25 rijen tonen). Zie bijvoorbeeld het overzicht van afnemers.

Verwijderen in overzichtsschermen:

Verwijderen – door een record te markeren in een radiobutton of checkbox kan verwijderd worden door op de button “Verwijderen” te klikken. Mocht dit niet lukken dan wordt de bijbehorende foutmelding onder het overzicht afgedrukt in een afwijkend lettertype (highlighting). Is het wel gelukt dan wordt een bevestiging afgedrukt (“Record is verwijderd”).

Detailschermen

Vanuit overzichtsschermen kan het mogelijk zijn om een record toe te voegen of te wijzigen. Na het toevoegen/wijzigen blijft de gebruiker in het detailscherm tot op “Annuleren” wordt geklikt, de gebruiker manoeuvreert dan terug naar het overzichtsscherm.

Bij een fout die betrekking heeft op een van de velden wordt de foutmelding bij het veld zelf getoond in een afwijkend lettertype (highlighting).

# Schermen Beheer Afnemer

|  |
| --- |
| Scherm: Overzicht afnemers |
| Doel van het scherm: Overzicht afnemers, afnemer toevoegen/verwijderen |
| Manoeuvreren: Voeg afnemer toe manoeuvreert naar het scherm Toevoegen Afnemer |
| Schermvoorbeeld  Afbeelding met tafel  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| Acties op het scherm  Toevoegen – Voeg afnemer toe, manoeuvreert naar scherm Toevoegen afnemer  Verwijderen – Verwijder geselecteerde afnemer  Wijzig afnemer – wijzig de gegevens van de geselecteerde afnemer  Zoeken – Door de zoekvelden Naam en/of identificerend nummer (deels) in te vullen en aan te geven of je een overheidsorganisatie zoekt of niet worden alleen de afnemers getoond die aan deze voorwaarden voldoen.  Resultaten zijn via een selectielijst, maximaal 25 regels zichtbaar. |
| Randvoorwaarden  Verwijderen: Afnemer mag alleen worden verwijderd als er geen leveringsdoelen meer aan zijn verbonden |
| Foutmeldingen  Bij verwijderen afnemer: er zijn nog leveringsdoelen verbonden aan deze afnemer.  Bij wijzigen/verwijderen afnemers: svp eerst een afnemer selecteren. |

|  |
| --- |
| Schermen Toevoegen afnemer / Wijzigen afnemer |
| Doel van de schermen: Toevoegen van een nieuwe afnemer, wijzigen van de gegevens van een afnemer |
| Manoeuvreren: Annuleren – terug naar scherm overzicht afnemers |
| Schermvoorbeeld  Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| Acties op het scherm  Toevoegen – Voeg afnemer toe  Wijzigen – Wijzig de gegevens van de afnemer, |
| Randvoorwaarden Afnemer mag alleen worden verwijderd als er geen leveringsdoelen meer aan zijn verbonden Naam afnemer en identificerend nummer moeten uniek zijn  Afnemer naam: karakters zijn alfanumeriek ASCII en naam bestaat uit minimaal 3 posities. Spatie is alleen tussen twee niet-spaties toegestaan. Uppercase van naam afnemer is uniek.  Identificerend nummer (OIN bij overheidsinstelling) numeriek, 20 posities, alleen numerieke invoer mogelijk 0-9. Bij niet-overheidsinstelling max 30 posities, ASCII leesbare karakters, exacte lengte en formaat nog niet bekend. |
| Foutmeldingen  Afnemernaam - moet hoofdletterongevoelig uniek zijn  - moet uit minimaal 3 posities bestaan  - heeft ongeldig formaat  - moet uniek zijn Identificerend nummer  - moet uniek zijn  - moet bij een overheidsinstelling uit precies 20 numerieke posities bestaan |

# Schermen Beheer Leveringsdoel

|  |
| --- |
| Doel van het scherm: Overzicht en onderhoud van leveringsdoelen bij afnemer |
| SchermvoorbeeldAfbeelding met tafel  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| Manoeuvreren: bij het wijzigen of toevoegen van een leveringsdoel wordt naar het scherm voor wijzigen respectievelijk voor het toevoegen van een leveringsdoel gemanoeuvreerd |
| **Acties op het scherm**  Overzicht van leveringsdoelen  Wijzigen leveringsdoel  Verwijderen leveringsdoel |
| Randvoorwaarden  Bij het toevoegen van een leveringsdoel moet de afnemer zijn geselecteerd, anders foutmelding.  Bij verwijderen van een leveringsdoel: Indien er leveringsvoorwaarden aan het leveringsdoel zijn verbonden bij verwijderen wordt dit aan de gebruiker gemeld en wordt hem via een popup om een bevestiging gevraagd, als hij afwijst wordt de actie niet uitgevoerd.  Bij leveringsdoel verwijderen worden alle leveringsvoorwaarden verwijderd die aan dit leveringsdoel zijn gekoppeld. Reden om dit zo te kunnen doen is dat het anders wel erg veel werk zou kunnen worden om een leveringsdoel te verwijderen.  Filter: Via het invullen van een deel van de naam van het leveringsdoel kan er gezocht worden op leveringsdoelen die dit deel van de naam bevatten. Hierbij wordt case-insensitief vergeleken op leveringsdoel. |
| Foutmeldingen   * Bij wijzigen/verwijderen: Eerst leveringsdoel selecteren svp |

|  |
| --- |
| Doel van het scherm: wijzigen/toevoegen leveringsdoel |
| Schermvoorbeeld |
| Manoeuvreren  Bij Annuleren wordt de gebruiker teruggevoerd naar het aanroepende scherm. |
| Acties op het scherm  Toevoegen van een leveringsdoel  Wijzigen van de naam van het leveringsdoel en/of de gekoppelde afnemers  Filteren van de lijst met afnemers die al dan niet zijn gekoppeld aan het leveringsdoel |
| Randvoorwaarden  Bij het toevoegen van een leveringsdoel moet de afnemer zijn geselecteerd, anders volgt een foutmelding.  Bij verwijderen van een leveringsdoel: Indien er leveringsvoorwaarden aan het leveringsdoel zijn verbonden bij verwijderen wordt dit aan de gebruiker gemeld en wordt hem om een bevestiging gevraagd, als hij afwijst wordt de actie niet uitgevoerd.  Bij leveringsdoel verwijderen worden alle leveringsvoorwaarden verwijderd die aan dit leveringsdoel zijn gekoppeld. Reden om dit zo te kunnen doen is dat het anders wel erg veel werk zou kunnen worden om een leveringsdoel te verwijderen.  Leveringsdoel: karakters zijn alfanumeriek a-z en A-Z en daarnaast 0-9, min teken, begint met een letter a-z of A-Z, is minimaal 3 posities. Uppercase van leveringsdoel is uniek.  Het filter zorgt ervoor dat in de selectievakken alleen die afnemers worden getoond waarvan de uppercase deel uitmaakt van de uppercase van de afnemernaam. Via de knoppen << en >> kunnen geselecteerde afnemers worden toegevoegd aan of afgevoerd van de lijst van gekoppelde afnemers.  In het geval van “Toevoegen leveringsdoel” is de titel “Toevoegen leveringsdoel”, is er een knop “Toevoegen” in plaats van wijzigen en is het veld Leveringsdoel aanvankelijk leeg evenals de lijst met gekoppelde afnemers. |
| Foutmeldingen   * Ongeldige naam voor het leveringsdoel, bevat ongeldige karakters * Ongeldige naam voor het leveringsdoel, minimaal 3 posities, beginnend met letter * Naam voor het leveringsdoel moet uniek zijn |

# Schermen Beheer Bericht

|  |
| --- |
| Doel van het scherm: Overzicht van berichten |
| Schermvoorbeeld |
| Manoeuvreren  Voeg toe manoeuvreert naar het scherm Voeg bericht toe |
| Acties op het scherm  Voeg toe – voeg een nieuw bericht toe.  Zoeken - Filteren op deel van berichtnaam, overzicht wordt gevuld met berichten waarvan een deel van de naam case-onafhankelijk voorkomt in het deel van de naam in het filter  Verwijder – het bericht en alle berichtgegevens die daarbij horen worden verwijderd |
| Randvoorwaarden  Bij verwijderen:   * Een bericht en de bijbehorende berichtgegevens mag alleen verwijderd worden als er geen leveringsvoorwaarden meer aan zijn gekoppeld, anders volgt een foutmelding en zijn er geen gegevens verwijderd |
| Foutmeldingen  Bij verwijderen:  - Bericht kan niet worden verwijderd, er zijn nog leveringsvoorwaarden aan gekoppeld  - Svp eerst een bericht selecteren |

|  |
| --- |
| Doel van het scherm: Toevoegen van een bericht en bijbehorende paden naar berichtelementen door het bijbehorende XSD schema in te lezen |
| SchermvoorbeeldAfbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| Manouvreren  Bij Annuleren wordt de gebruiker teruggeleid naar het aanroepende scherm |
| Acties op het scherm.   * Inlezen van een bericht en bijbehorende berichtgegevens via SOAP schema van het bericht. Invullen van de berichtnaam, pad naar bestand, klik op **Inlezen**. |
| Randvoorwaarden  Bij inlezen:   * Als een berichtnaam al bestaat faalt de inleesactie met een foutmelding, er is dan niets gewijzigd * Als het bestand niet bestaat, foutmelding * Als het bericht een ongeldige XSD schemastructuur heeft, foutmelding, er is dan niets gewijzigd |
| Foutmeldingen  Bij inlezen:   * Berichtnaam invullen svp * Pad naar berichtnaam invullen svp * Pad naar het XSD schema van het bericht is ongeldig * Berichtnaam bestaat al, actie kan niet worden uitgevoerd * Fout bij het inlezen van het bestand, bestand kon niet worden geopend * Ongeldige bestandstructuur, schema kon niet worden ingelezen * Fout bij het inlezen van het bestand + de technische oorzaak |

# Schermen Beheer Leveringsvoorwaarden

|  |
| --- |
| Doel van het scherm: Overzicht van leveringsvoorwaarden, verwijderen van een leveringsvoorwaarde, via een knop naar het scherm Toevoegen Leveringsvoorwaarde |
| Schermvoorbeeld  Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| Manoeuvreren  Via Toevoegen wordt de gebruiker naar het scherm “Toevoegen leveringsvoorwaarde” gemanoeuvreerd. |
| Acties op het scherm   * Filter op leveringsdoel.  Het overzicht wordt gevuld met de leveringsvoorwaarden (berichtnaam plus pad naar berichtgegeven bij dit bericht) die bij dit leveringsdoel hoort * Filter op berichtnaam en pad.   Het overzicht wordt gefilterd aan de hand van deze filters (deel van naam bericht, hoofdletterongevoelig, deel van pad, hoofdletterongevoelig).   * Verwijder – de aangevinkte leveringsvoorwaarden worden verwijderd bij dit leveringsdoel * Voeg toe – manoeuvreer naar het scherm om een leveringsvoorwaarde toe te voegen. |
| Randvoorwaarden  Bij het opstarten van het scherm is het leveringsdoel nog niet gekozen in de uitklaplijst (<--niet gekozen-->) - en is het overzicht nog leeg. |
| Foutmeldingen  Verwijderen –   * Svp eerst een of meer leveringsvoorwaarde aanvinken * Svp eerst een leveringsdoel selecteren |

|  |
| --- |
| Doel van het scherm: Toevoegen van een of meer leveringsvoorwaarden bij een gegeven leveringsdoel |
| SchermvoorbeeldAfbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| Manoeuvreren  Via Annuleer wordt de gebruiker teruggebracht in het aanroepende scherm dat dan ververst wordt. |
| Acties op het scherm   * Zoek berichtnaam/pad naar gegeven filter – de inhoud van het overzicht wordt aangepast aan deze criteria. * Invullen pad naar gegeven en klikken op Voeg Toe – deze actie is alleen toegestaan nadat een bericht is geselecteerd in de uitklaplijst en dit pad voldoet aan de voorwaarden hieronder. * Kopiëren van één van de paden in het overzicht (dwz originele berichtpaden met “bevat\_jokerteken\_JN = N” die aan het filter voldoen) naar het op te geven pad naar het gegeven, waarna de gebruiker het pad kan aanpassen alvorens het toe te voegen. |
| Randvoorwaarden  Pad naar gegeven mag slechts 1 keer zijn gekoppeld bij leveringsdoel. Dit geldt tevens voor de wildcards, mocht een pad naar een gegeven al deel uitmaken van een pad met wildcard dan wordt de toevoeg-actie ook afgewezen.  Formaat van het opgegeven pad is alfanumerieke strings van alleen A-Za-z0-9 met daartussen “/” scheidingstekens. Achter de laatste scheidingsteken “/” in het pad is een jokerteken toegestaan of nog een laatste alfanumerieke string.  Een berichtnaam moet eerst zijn gekozen alvorens het pad naar gegeven mag worden toegevoegd. Er zijn twee mogelijkheden:   1. Het opgegeven pad komt letterlijk 1 op 1 overeen met een ongewijzigd pad naar een gegeven in het bericht (bevat\_jokerteken\_JN = “N”). In dat geval wordt het berichtgegeven gekoppeld als leveringsvoorwaarde bij leveringsdoel en bericht. 2. Het opgegeven pad is een deel van een ongewijzigd pad naar een gegeven in het bericht, gevolgd door een jokerteken “\*” na de laatste “/” in het opgegeven pad. In dat geval wordt een nieuw berichtgegeven aangemaakt met dit pad en met de waarde bevat\_jokerteken\_JN = “N”. |
| Foutmeldingen   * Pad onbekend bij dit bericht * Pad is al aanwezig bij dit bericht (eventueel met wildcard) * Pad met wildcard is ongeldig bij dit bericht * Formaat van het pad is ongeldig |