

Inhoud

WEB.....	2
122818 – Inloggen met Single Sign On	2
121617&121619&121637 – Vernieuwen systeem instellingen	2
81931 – Veiligheidswijzigingen in werkblad toegevoegd	2
122153 – Objecten – Dataset filter zonder producten wanneer module niet geactiveerd	3
122847 – Objecten – Product velden overnemen bij aanmaken object	3
122885 – Objecten – Waarschuwingstermijn mee kopiëren bij kopiëren objecttype	4
119374 – Workflow – Toevoegen adres aan de recurring workflow	5
120345 – Workflow – Na verwerking van WFI’s verversen van overzicht	5
121035 – Workflow – Introductie bewakingscode.....	6
122411 – Workflow – Automatisch voor vullen van contract	6
122672 – Workflow – Formulieren benaderen via admin panel.....	7
121036 – Werkbonnen – Introductie bewakingscode.....	7
120724 – Producten – Samengesteld product toevoegen i.c.m. module	7
120868 – Producten – Configureerbare producten – Producten koppelen zonder waarde.....	8
122309 – Orders – Toevoegen referentie aan orderregel detail.....	9
122618 – Orders – Configureerbaar product selecteren in order sjabloon	9
122908 – Orders – Dubbele regel op picklijst na toevoegen extra verhuurtarief	10
122311 – Financieel – Verplichting voorvoegsel in de administratie	10
Mobile App (Android & IOS)	11
100866 – Archief lijst waarde verbergen.....	11
111053 – Archiveren van OI-plannen	11
111385 – Archiveren van objecttype	11
115058 & 115061 – Archiveren van kostensoort & kostenplaats	12
120908 – Aantal tonen verplaatsmand	12
121044 – Foto’s vanuit galerij toevoegen (IOS).....	12

In deze versie is de wijziging uit versie 4.5.33.1; Inloggen met SSO definitief toegevoegd.

Document Classificatie: Internal use

Versie: **1.0** / Status: **Published**

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 2 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



WEB

122818 – Inloggen met Single Sign On

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

Omschrijving

In een eerdere versie is het inloggen met Single Sign On geïntroduceerd in de Logistics app. Om deze melding te kunnen verwezenlijken is er ook een wijziging doorgevoerd in Centix Web.

Echter kreeg men in sommige gevallen na het inloggen met Single Sign On in de Web een foutmelding. Door de cookies te wissen was de foutmelding weer te verhelpen zodat men weer kon inloggen. In deze versie is een wijziging doorgevoerd zodat men geen foutmelding meer krijgt als er ingelogd wordt met SSO.

121617&121619&121637 – Vernieuwen systeem instellingen

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

Net zoals bij de afgelopen versies zijn ook in deze versie een aantal systeem instellingen schermen vernieuwd. Bij het introduceren van nieuwe schermen horen ook nieuwe rechten. In onderstaande tabel bevinden zich de vernieuwde schermen met de bijbehorende rechten.

Scherm:	Bijbehorende rechten:
Planning systeem instellingen	7.15 – Manage planning system settings
Workflow systeem instellingen	7.14 – Manage workflow system settings
Object OI systeem instellingen	7.16 – Manage object MI system settings

81931 – Veiligheidswijzigingen in werkblad toegevoegd

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

Omschrijving

In de werkblad functionaliteit zijn diverse wijzigingen doorgevoerd om Centix veilig te houden.

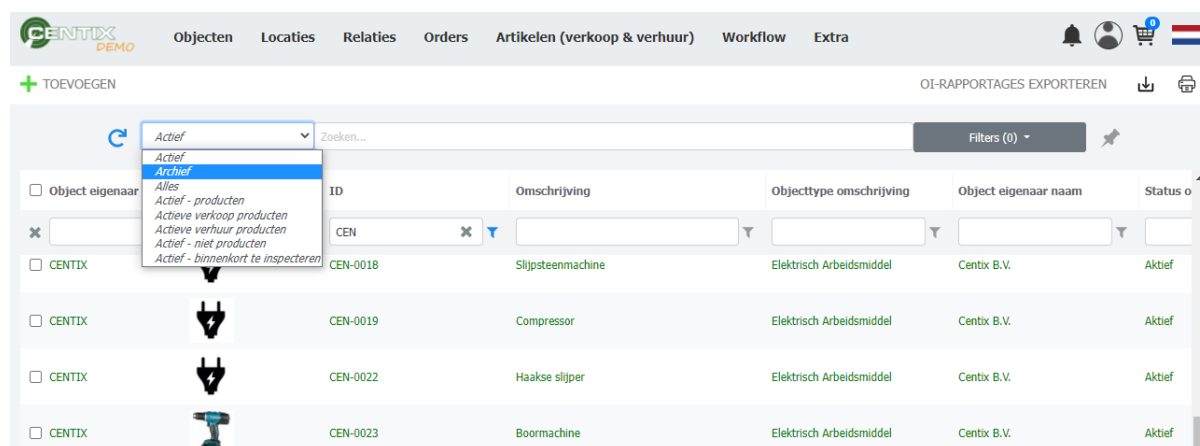
122153 – Objecten – Dataset filter zonder producten wanneer module niet geactiveerd

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

Omschrijving

De dataset in het objecten overzicht, te benaderen via /objects.aspx, bevat verscheidene filters. Echter werden de datasets welke de gekoppelde producten bekijkt, ook getoond als de module producten niet was ingeschakeld.

Om verwarring te voorkomen is daarom een extra validatie toegevoegd. Wanneer de productenmodule niet geactiveerd is, zullen de datasets met producten niet zichtbaar zijn.



122847 – Objecten – Product velden overnemen bij aanmaken object

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

Omschrijving

Via de object systeem instellingen is het mogelijk om het object scenario op product gestuurd te zetten. Dit betekent dat bij het aanmaken van een object, het product leidend is.

Nadat een product gekozen wordt, worden daardoor ook meerdere velden van het product overgenomen. De volgende velden worden van het product overgenomen wanneer gevuld:

Object veld	Product veld
Object omschrijving	Product omschrijving
Object omschrijving 2	Product omschrijving 2
Object type	Product object type
Merk	Product merk
Type	Product type
Kostenplaats	Product kostenplaats
Kostensoort	Product kostensoort

Op de object systeem instellingen kan men zelf aangeven welke velden er van het product overgenomen moeten worden.

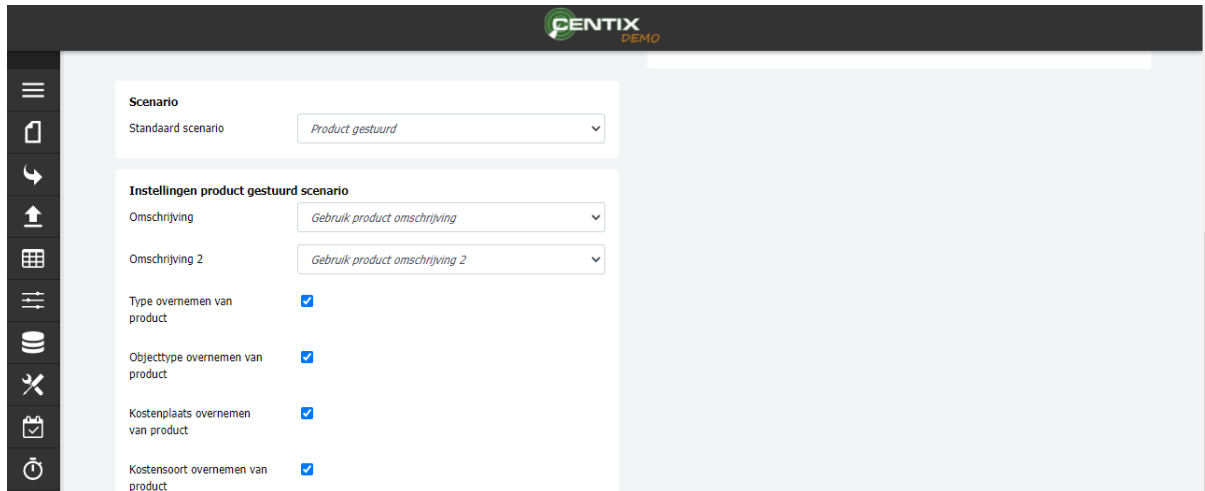
Document Classificatie: Internal use

Versie: **1.0** / Status: **Published**

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginanummer: 4 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



122885 – Objecten – Waarschuwingstermijn mee kopiëren bij kopiëren objecttype
Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

Omschrijving

In een eerdere versie is een wijziging doorgevoerd dat de waarschuwingstermijn per objecttype is in te stellen. Echter hield het kopiëren van een objecttype geen rekening met het nieuwe veld waardoor na het kopiëren het nieuwe objecttype altijd een waarschuwingstermijn van 0 dagen had.

Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 5 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



119374 – Workflow – Toevoegen adres aan de recurring workflow

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

In deze versie is het toevoegen van een adres op een recurring workflow toegevoegd. Door het adres hierop toe te voegen, wordt deze automatisch gevuld bij het aanmaken van de workflow. Hierdoor wordt het plannen van een workflowitem nog meer geautomatiseerd.

Het adres hangt af van het gekoppelde team en het adres op de relatie. Op het planning team is het mogelijk een standaard adres mee te geven.

A screenshot of the Centix DEMO web application. The top navigation bar includes 'Objecten', 'Locaties', 'Relaties', 'Orders', 'Artikelen (verkoop & verhuur)', 'Workflow', and 'Extra'. The breadcrumb trail shows 'Admin / Systeentabellen / Planning teams / MIDDEN'. The left sidebar has 'Algemeen' selected, with 'Personen' and 'Objecten' also visible. The main content area shows a form for configuring a workflow item. The 'Algemeen' section includes fields for ID (MIDDEN), Omschrijving (Monteurs regio midden), Werk uren (STD), Werkbare dagen (Standaard - Standaard), Tijdzone (W. Europe Standard Time - (UTC+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm, Wenen), Bewaking op vervaldatum (0), Team manager (R.J. de Rooy (John)), and Gearchiveerd (checkbox). Below this are sections for 'Werkbon instellingen' and 'Workflow instellingen'. The 'Workflow instellingen' section has a field for 'Standaard adres groep' with the value 'Bezoek - Bezoekadres'. A red arrow points to this field from the left sidebar.

120345 – Workflow – Na verwerking van WFI's verversen van overzicht

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

Omschrijving

Na het verwerken van workflowitems wordt het scherm niet ververs, hierdoor bleef de selectie van workflowitems staan. Om de selectie ongedaan te maken is daarom een wijziging doorgevoerd. Vanaf deze versie wordt het scherm ververs als de workflowitems zijn verwerkt.

Document Classificatie: Internal use

Versie: **1.0** / Status: **Published**

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 6 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



121035 – Workflow – Introductie bewakingscode

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

In deze versie is de bewakingscode toegevoegd aan de workflow. De bewakingscode is te vinden in het aangenomen werk, de productrealisatie en de uren registratie. Net zoals bij de producten en orders wordt de bewakingscode standaard gevuld als er maar één bewakingscode op het project staat.

122411 – Workflow – Automatisch voor vullen van contract

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

Omschrijving

Wanneer een object bijna verloopt, is het mogelijk om een werkorder aan te maken om zo het object in te plannen om te laten keuren. Vanuit het object worden dan een aantal velden vorgevuld zoals de relatie en het object. Echter bestond de wens om ook het contract automatisch voor te laten vullen.

Naast het contract automatisch voorvullen is ook meteen gekeken naar het voorvullen van het adres. Het adres wordt opgehaald op basis van het team en de relatie op de workflow. Het team bepaald welk adres er wordt ingevuld en vanuit de relatie wordt gekeken of er een adres is wat als 'standaard' adres staat aangevinkt.

Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 7 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



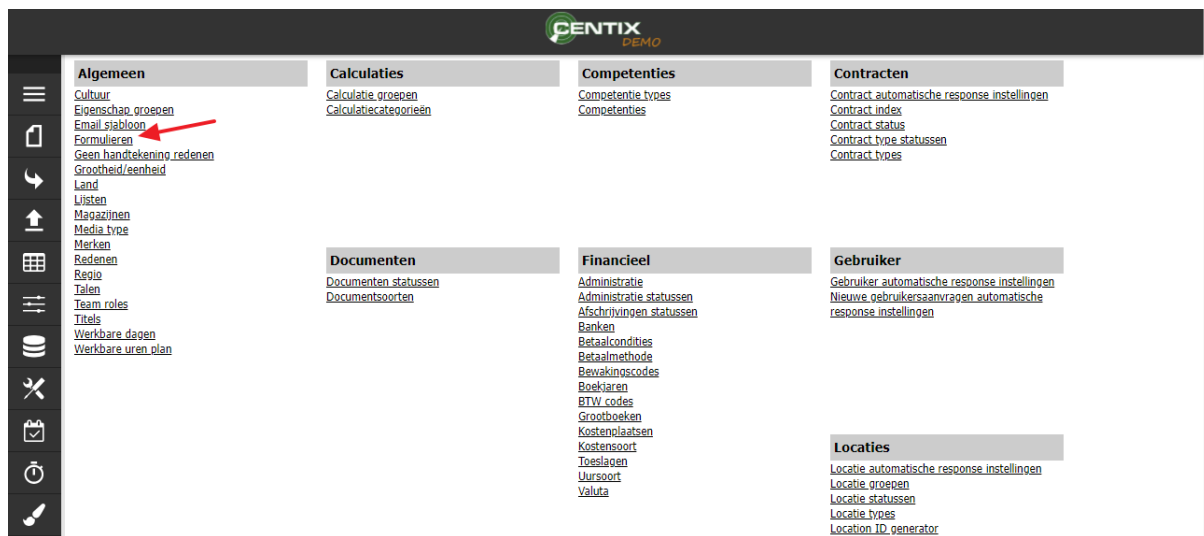
122672 – Workflow – Formulieren benaderen via admin panel

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

In een eerdere versie zijn de formulieren, te benaderen via /backoffice/formconfigurations, geïntroduceerd. Om deze formulieren eenvoudiger te benaderen zijn de formulieren daarom toegevoegd in het admin panel.

Via het admin panel → systeem tabellen zijn de formulieren te benaderen als recht 3.14.27 – Access to form configurations is ingeschakeld.



121036 – Werkbonnen – Introductie bewakingscode

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

Net zoals bij de workflowitems is de bewakingscode ook bij de werkbonnen geïntroduceerd. In de werkbonnen is de bewakingscode te vinden op de productrealisatie en de urenregistraties. Bij zowel de workflowitems als de werkbonnen wordt geen rekening gehouden met het soort bewakingscode.

120724 – Producten – Samengesteld product toevoegen i.c.m. module

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

Omschrijving

In Centix is het mogelijk om gebruik te maken van samengestelde producten. De samengestelde producten is een extra module welke geactiveerd kan worden. Echter was het mogelijk om een samengesteld product aan te maken zonder dat deze extra module geactiveerd was.

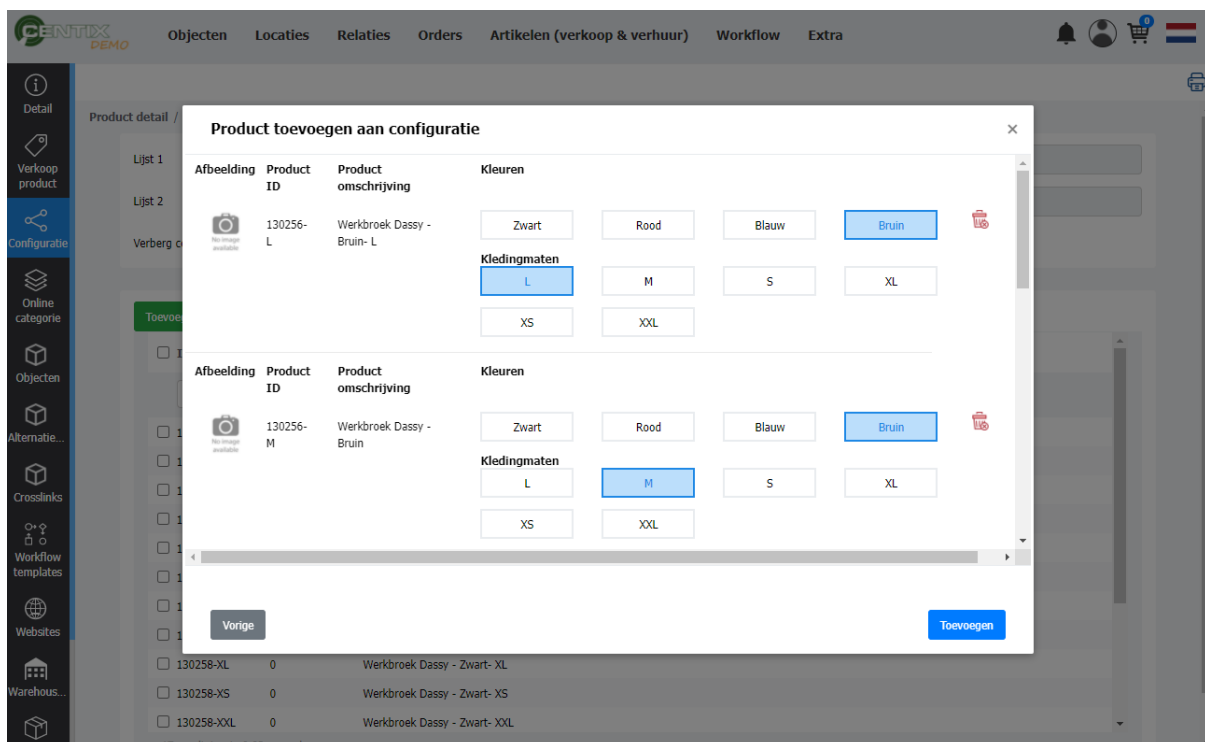
De validatie om een samengesteld product aan te maken is nu toegevoegd zodat het vinkje 'Is samengesteld product' alleen zichtbaar is wanneer module C4-CON-06-03 Samengestelde producten is geactiveerd.

120868 – Producten – Configureerbare producten – Producten koppelen zonder waarde

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

Omschrijving

Bij het koppelen van producten aan een configureerbaar product bleek dat het invullen van een lijstwaarde vergeten werd tijdens aanmaken. Hierdoor werden bijvoorbeeld werkschoenen zonder een maat in de catalogus weergegeven. Om dit zoveel mogelijk te voorkomen, is er een extra stap toegevoegd bij het toevoegen van een product aan een configureerbaar product. In deze stap kan de gebruiker kiezen welke lijstwaardes aan de gekozen producten gekoppeld worden.



Daarnaast is er ook een wijziging doorgevoerd om bij het toevoegen van een configuratie product, te kiezen tussen een nieuw product of een bestaand product.

Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 9 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0

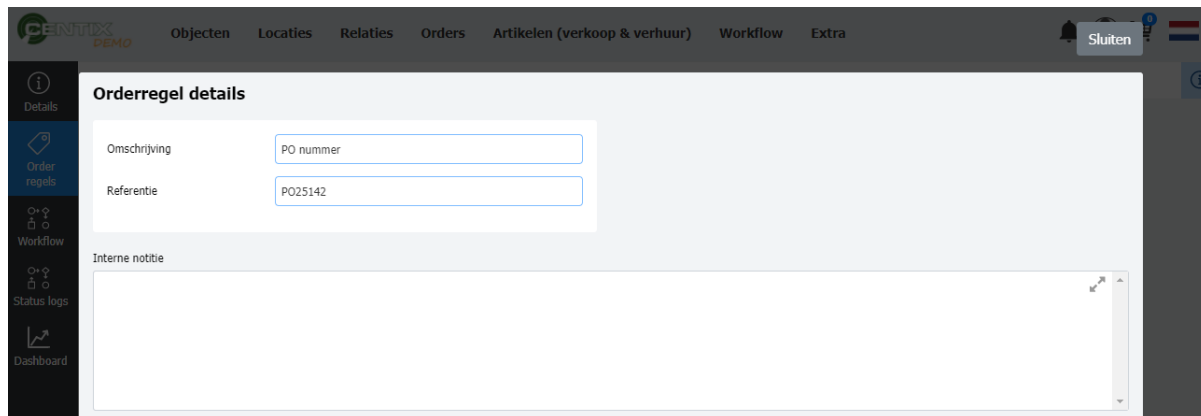


122309 – Orders – Toevoegen referentie aan orderregel detail

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

Met de introductie van de winkelwagen is het referentieveld op een tekstregel geïntroduceerd. Echter ontbrak deze op de tekstregel in het orderdetail. Om er voor te zorgen dat men toch de referentie kan zien, is dit veld toegevoegd aan de tekstregel.

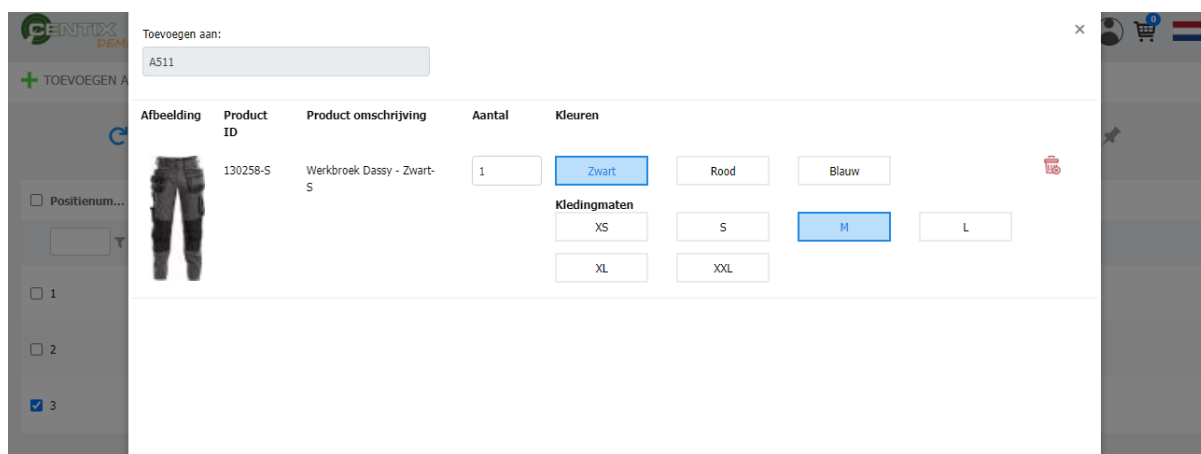


122618 – Orders – Configureerbaar product selecteren in order sjabloon

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

Door middel van een order sjabloon is het mogelijk om met minder kliks een bepaalde set te bestellen. Denk bijvoorbeeld aan een set werkkleding. Echter werd bij het bestellen van een set door middel van een order sjabloon nog niet herkend dat het om een configureerbaar product ging. Hierdoor werden de lijstwaardes niet meegenomen in de order.



Om bijvoorbeeld kledingmaten mee te geven als men via de order sjabloon besteld, is een wijziging doorgevoerd zodat wanneer een configureerbaar product gekozen wordt in het order sjabloon, de maten opgegeven kunnen worden via een pop-up.

Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 10 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



122908 – Orders – Dubbele regel op picklijst na toevoegen extra verhuurtarief

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

Omschrijving

Op een orderregel is het mogelijk meerdere verhuurtarieven toe te voegen. Denk hierbij bijvoorbeeld aan huurvrij of stand-by kosten. Echter sinds de introductie van het picken in de Web omgeving wordt de orderregel dubbel getoond in de picklijst als deze een extra verhuurtarief heeft.

Er is een wijziging doorgevoerd zodat er geen dubbele regels meer voorkomen in het picklijstdetail, de logistics app en in de rapportages.

122311 – Financieel – Verplichting voorvoegsel in de administratie

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

Omschrijving

In de administratie, te benaderen via admin → systeem tabellen kunnen weleens wijzigingen doorgevoerd worden. Zo kan bijvoorbeeld de omschrijving aangepast worden.

A screenshot of the CENTIX DEMO admin interface. The top navigation bar includes 'Objecten', 'Locaties', 'Relaties', 'Orders', 'Artikelen (verkoop & verhuur)', 'Workflow', and 'Extra'. The main content area is titled 'Admin / Systeemtabellen / Administratie / D'. On the right, there is a configuration form for a system table with fields for ID (D), Omschrijving (Default), Relatie (CENTIX - Centix B.V.), Status (A - Actief), Boekingsperiode (Maand), and Standaard (checked). Below this, there is a table with columns for 'Voorvoegsel', 'Volgende volgnummer', and 'Minimale volgnummer lengte'. The table has two rows: 'Volgende order' and 'Volgende picklist'. A red arrow points to the 'Voorvoegsel' field for 'Volgende order', which is currently empty. The 'Volgende volgnummer' for 'Volgende order' is 512, and for 'Volgende picklist' it is 3995. The 'Minimale volgnummer lengte' is 0 for both.

Echter na het aanpassen van de omschrijving kreeg men een foutmelding omdat de voorvoegsels verplicht zijn. De verplichting is van de voorvoegsels verwijderd zodat deze geen foutmelding meer geeft.

Document Classificatie: Internal use

Versie: **1.0** / Status: **Published**

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 11 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



Mobile App (Android & IOS)

100866 – Archief lijst waarde verbergen

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

Om gebruik te kunnen maken van eenvoudig te kiezen lijsten, is het mogelijk om een lijst te maken in de Web omgeving. Aan deze lijsten worden lijstwaardes toegevoegd welke toegevoegd kunnen worden aan objecttype eigenschappen, locatietype eigenschappen en bij een meetvraag.

In een eerdere versie is het archiveren van een lijstwaarde in de Web geïntroduceerd. Om ervoor te zorgen dat gearchiveerde lijstwaardes niet meer zichtbaar zijn in de Mobile is daarom in deze versie een wijziging doorgevoerd. Gearchiveerde lijstwaardes zullen daarom niet meer zichtbaar zijn in de keuzelijst.

111053 – Archiveren van OI-plannen

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving.

In de Web is het al een tijdje mogelijk om OI-plannen te archiveren. In de nieuwe versie van Centix Mobile kunnen gearchiveerde OI-plannen niet meer toegevoegd worden aan een object. Als een OI-plan wordt gearchiveerd, maar wel al aan een object is gekoppeld dan blijft deze zichtbaar en kan zoals gewoonlijk volgens dit OI-plan geïnspecteerd worden.

111385 – Archiveren van objecttype

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

Net als bij het OI-plan is ook het doorvoeren van de melding om objecttypes te archiveren in de Web uitgevoerd. Wanneer in de Web omgeving een objecttype wordt gearchiveerd, dan wordt deze niet meer getoond in de keuzelijst in de Mobile.

Als men een object heeft met een gearchiveerd objecttype dan blijft deze wel aan het object gekoppeld.

Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 17-11-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 12 van 12

Release notes: Centix Online 4.5.34.0



115058 & 115061 – Archiveren van kostensoort & kostenplaats

Categorie: Nieuwe functionaliteit

Omschrijving

Op het object is het mogelijk om een kostenplaats en een kostensoort toe te voegen. Deze kostenplaats en kostensoort konden in de Web wel gearchiveerd worden maar in de app nog steeds worden gekozen.

Er is een wijziging doorgevoerd zodat gearchiveerde kostenplaatsen en kostensoorten niet meer te kiezen zijn op het object. De gearchiveerde kostenplaatsen en soorten zullen niet worden gewist als deze al aan het object zijn gekoppeld.

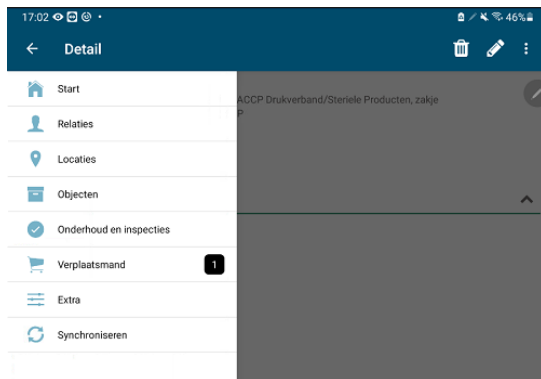
120908 – Aantal tonen verplaatsmand

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

Omschrijving

In het menu van de app bevindt zich de verplaatsmand. Als men in de verplaatsmand een item toevoegde, dan werd er bij IOS wel een aantal getoond maar bij Android nog niet.

Dit is aangepast zodat bij Android ook een aantal achter de verplaatsmand komt als er items aan de verplaatsmand zijn toegevoegd.



121044 – Foto's vanuit galerij toevoegen (IOS)

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

Omschrijving

In het objectdetail in de mobile app is het mogelijk een foto aan het object toe te voegen. Dit kan op twee manieren: via de galerij of via de camera. Echter wanneer met IOS geprobeerd werd om een foto vanuit de galerij toe te voegen dan werkte dit niet optimaal. Na het synchroniseren werd een wit vlak getoond in plaats van de foto.

Hierom is een wijziging doorgevoerd zodat men met een IOS-besturingssysteem ook een foto kan toevoegen via de galerij.

Aan deze publicatie kunnen geen rechten worden ontleend. Ondanks de zorg en nauwkeurigheid waarmee de informatie wordt samengesteld, kan dit materiaal informatie bevatten die incorrect en/of incompleet is. Centix B.V. is niet aansprakelijk voor de directe of indirecte schade die een gevolg is van het gebruik van de informatie van deze publicatie.