

## Inhoud

WEB.....	2
106366 – Apart tabblad kunnen openen vanuit overzichten .....	2
110899 – Exporteren kunnen afschermen door middel van rechten.....	2
112440 – Selectie in overzichtsschermen verduidelijken.....	3
112877 – Introductie vergroten van tekstvelden .....	4
113355 – Gebruik van de enter toets .....	4
114519 – Nieuwe rechten en aanpassing in de Web mobiele instellingen.....	5
115650 – Objecten – Alleen lezen werkt als zichtbaar indien leeg .....	5
111913 – Inspecties – Rechten object inspectiedetail.....	6
115762 – Inspecties – Afronden van inspectie wanneer recht 1.10.8 is toegekend.....	6
115340 – Relaties – Twee keer opslaan na wijziging in de relatie.....	6
114913 – Workflow – Controle recht bij toevoegen adres op het workflowitem.....	7
115784 – Werkbonnen – Ontvangers van autoresponders naar Web.....	7
115625 – Producten – Productdetail open bovenaan de pagina .....	7
114152 – Producten – Leverancier velden verduidelijken .....	8
111414 – Inkoopontvangsten – Nieuw objectdetail bij boeken van ontvangsten .....	9
Plugins.....	9
113947 – Meerdere plugins ondersteunen .....	9
API.....	10
116243 – Dubbele CORS headers bij aanroepen van API .....	10
Werkbonnen app .....	11
104164 & 108786 – Gearchiveerde projecten/OI-plannen en magazijnen verbergen .....	11
114749 / 107903 – Introductie aangenomen werk .....	11

## WEB

### 106366 – Apart tabblad kunnen openen vanuit overzichten

Categorie: Nieuwe functionaliteit

#### Omschrijving

In het oude objecten overzicht bestond de mogelijkheid om het objectdetail in een nieuw tabblad te openen door middel van ctrl + klik of door de rechtermuisknop functie: 'Openen in nieuw tabblad'.

Omdat deze functionaliteit door meerdere klanten gemist werd, zijn bij een aantal overzichten het openen in een nieuw tabblad geïntroduceerd.

In de /objects.aspx, /objectlocationsmischedules.aspx en de /backoffice/workflows is het nu mogelijk door middel van ctrl + klik of door middel van het drukken op het tandwielje van de muis het detail te openen in een nieuw tabblad.

Dit zijn de eerste drie overzichten welke deze wijziging hebben gekregen, in latere versies zullen meer overzichten volgen.

### 110899 – Exporteren kunnen afschermen door middel van rechten

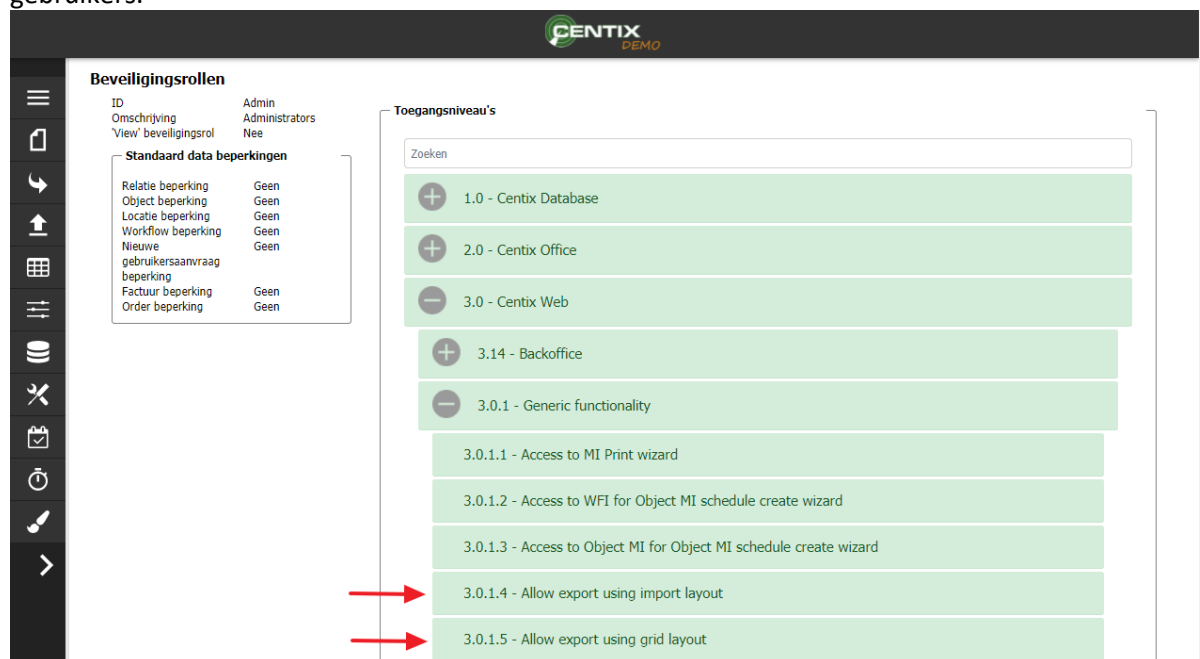
Categorie: Nieuwe functionaliteit

#### Omschrijving

Omdat het niet altijd wenselijk is dat bepaalde rollen mogen exporteren zijn een tweetal rechten toegevoegd:

- 3.0.1.4 – Allow export using import layout
- 3.0.1.5 – Allow export using grid layout

Door deze rechten in te trekken is het mogelijk om de export (deels) uit te schakelen voor de gebruikers.



ID	Omschrijving	Admin
	Administrators	Nee

Standaard data beperkingen	
Relatie beperking	Geen
Object beperking	Geen
Locatie beperking	Geen
Workflow beperking	Geen
Nieuwe gebruikersaanvraag beperking	Geen
Factuur beperking	Geen
Order beperking	Geen

Toegangsniveau's	
+	1.0 - Centix Database
+	2.0 - Centix Office
-	3.0 - Centix Web
+	3.14 - Backoffice
-	3.0.1 - Generic functionality
	3.0.1.1 - Access to MI Print wizard
	3.0.1.2 - Access to WFI for Object MI schedule create wizard
	3.0.1.3 - Access to Object MI for Object MI schedule create wizard
	3.0.1.4 - Allow export using import layout
	3.0.1.5 - Allow export using grid layout

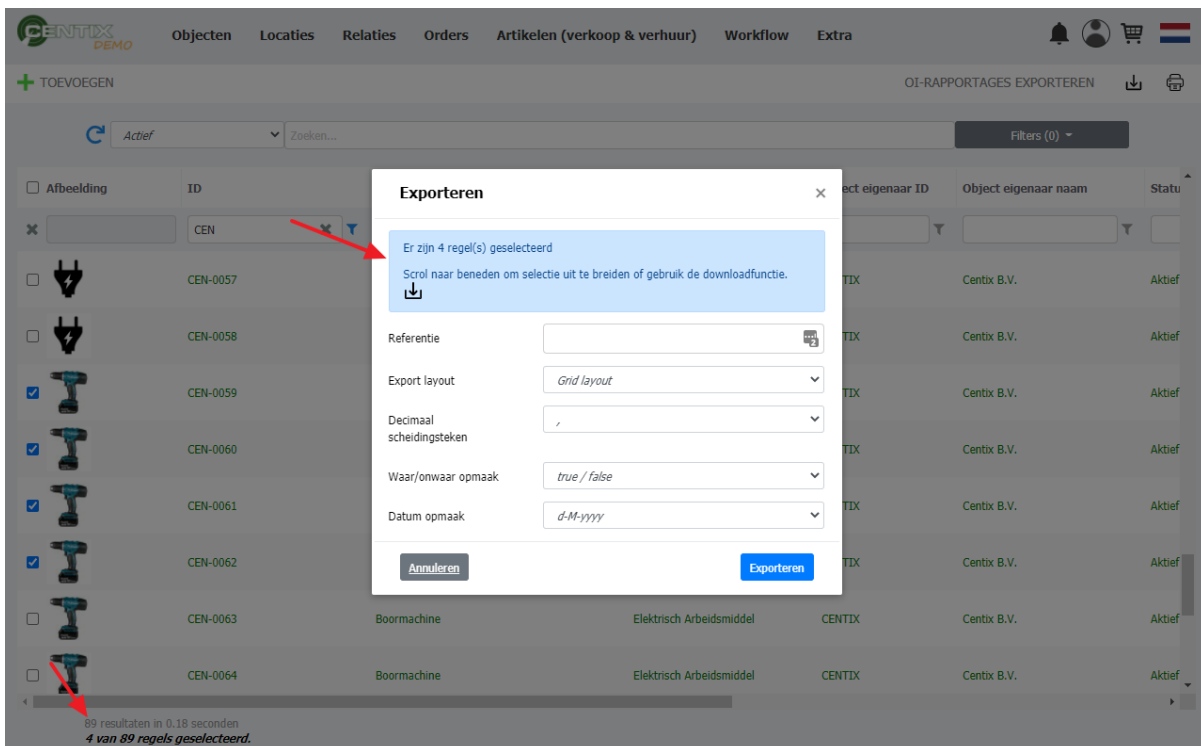
## 112440 – Selectie in overzichtsschermen verduidelijken

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Om te verduidelijken hoeveel regels er in de overzichten geselecteerd zijn, zijn twee nieuwe functionaliteiten toegevoegd:

- Onderaan het scherm is een functionaliteit toegevoegd welke toont hoeveel regels er precies zijn geselecteerd
- Wanneer men functies uitvoert zoals het exporteren wordt in de pop-up aangegeven hoeveel regels er zijn geselecteerd



The screenshot shows the CENTIX DEMO application interface. A table of items is displayed with columns for 'Afbeelding', 'ID', 'Boormachine', 'Elektrisch Arbeidsmiddel', 'CENTIX', and 'Centix B.V.'. Four items are selected, indicated by blue checkmarks. A pop-up window titled 'Exporteren' is open, showing a message: 'Er zijn 4 regel(s) geselecteerd' and 'Scrol naar beneden om selectie uit te breiden of gebruik de downloadfunctie.' The pop-up also contains fields for 'Referentie', 'Export layout' (set to 'Grid layout'), 'Decimaal scheidingsteken' (set to ','), 'Waar/onwaar opmaak' (set to 'true / false'), and 'Datum opmaak' (set to 'd-M-yyyy'). At the bottom of the pop-up are buttons for 'Annuleren' and 'Exporteren'. The status bar at the bottom of the application shows '89 resultaten in 0,18 seconden' and '4 van 89 regels geselecteerd.'

## Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 4-06-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 4 van 11

Release notes: Centix Online 4.5.24.0



## 112877 – Introductie vergroten van tekstvelden

Categorie: Nieuwe functionaliteit

### Omschrijving

In velden zoals de notitie of een omschrijving is het mogelijk om meer tekst in het veld te zetten dan de grootte van het veld. Hierdoor dient er gescrold te worden om de volledige tekst te kunnen lezen. Om de gehele tekst te kunnen lezen is de functionaliteit om het desbetreffende veld te vergroten toegevoegd. In het veld is een icoontje toegevoegd met twee pijlen, wanneer daarop geklikt wordt, opent zicht een pop-up venster zodat men de gehele tekst kan lezen of bewerken.

A screenshot of the CENTIX DEMO web application interface. The top navigation bar includes the CENTIX DEMO logo and menu items: Objecten, Locaties, Relaties, Orders, Artikelen (verkoop & verhuur), Workflow, and Extra. On the right side of the navigation bar are icons for a notification bell, a user profile, a shopping cart, and a Dutch flag. Below the navigation bar is a blue 'Opslaan' button. The main content area is divided into two columns. The left column contains a form with the following fields: Objecttype (EA - Elektrisch Arbeidsmiddel), Eigenaar (CENTIX - Centix B.V.), ID (CEN-0070), Eigenaar referentie (empty), Merk (Bosch - Bosch), and Type (gsb21-2re - gsb21-2re). The right column contains a form with the following fields: Omschrijving (Boormachine), Omschrijving 2 (a large text area with a red arrow pointing to a zoom icon), Is uniek item (checked), and Status (A - Aktief).

## 113355 – Gebruik van de enter toets

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

In verschillende schermen was het door middel van de enter toets mogelijk om een bepaalde actie opnieuw uit te voeren. Hiervan is het toevoegen van producten op de workflow een voorbeeld. Wanneer een productrealisatie op de workflow wordt toegevoegd dan loopt een onderdeel van dit proces op de achtergrond. Door tijdens het lopen van dit proces op enter te drukken, werd het product meerdere malen aan het workflowitem toegevoegd.

Om deze reden is het gebruik van de entertoets, behalve bij het verlaten van een scherm waar wijzigingen in zijn gedaan, uitgeschakeld. In bijvoorbeeld een detail waar een wijziging is doorgevoerd wordt een pop-up getoond of de wijzigingen opgeslagen dienen te worden. Wanneer men daar op enter drukt, worden de wijzigingen opgeslagen en wordt er terug genavigeerd naar het overzicht.

## 114519 – Nieuwe rechten en aanpassing in de Web mobiele instellingen

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

In opvolging van melding 115055 uit de release notes van versie 4.5.23.0 zijn de mobiele instellingen waar rechten voor geïntroduceerd zijn nu verwijderd. De volgende Web mobiele instellingen zullen vanaf versie 4.5.24.0 niet meer zichtbaar zijn:

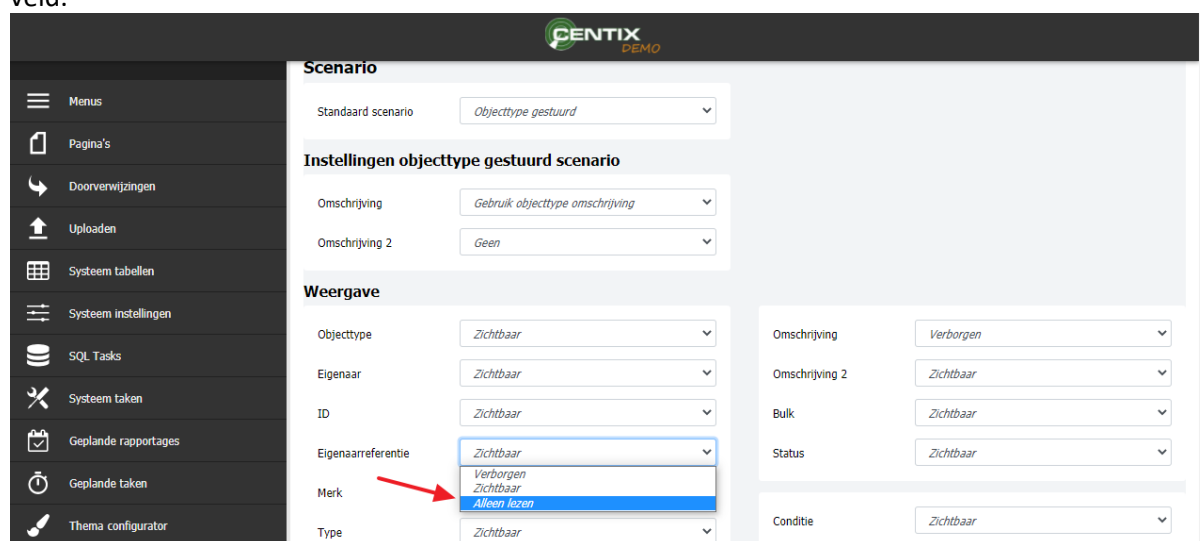
- Certificaat upload toestaan → Vervangen door recht 1.10.6 – Allow certificate upload
- Wijzigen inspectie interval toestaan → Vervangen door recht 1.10.8 – Allow interval change
- Conditie meting toestaan → Vervangen door recht 1.10.5 – Allow object condition change
- OI resultaat notitie toestaan → Instelling komen te vervallen
- OI resultaat pagina → Instelling komen te vervallen

## 115650 – Objecten – Alleen lezen werkt als zichtbaar indien leeg

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Met het introduceren van het nieuwe objectdetail – Wijzigen en toevoegen zijn ook een aantal velden aangepast. Zo is het mogelijk om de velden op ‘alleen lezen’ te zetten. Echter was het zo dat wanneer een veld op ‘alleen lezen’ staat, deze zich hetzelfde gedroeg als een ‘zichtbaar indien leeg’ veld.



The screenshot shows the 'Scenario' configuration page in the CENTIX DEMO application. The 'Weergave' (Display) section contains several dropdown menus for different fields. The 'Eigenaarreferentie' dropdown is currently open, showing four options: 'Zichtbaar', 'Verborgen', 'Zichtbaar', and 'Alleen lezen'. A red arrow points to the 'Alleen lezen' option, which is highlighted in blue. Other dropdowns in the 'Weergave' section include 'Objecttype' (Zichtbaar), 'Eigenaar' (Zichtbaar), 'ID' (Zichtbaar), and 'Type' (Zichtbaar). To the right, there are additional dropdowns for 'Omschrijving' (Verborgen), 'Omschrijving 2' (Zichtbaar), 'Bulk' (Zichtbaar), 'Status' (Zichtbaar), and 'Conditie' (Zichtbaar).

Hierdoor werd het veld zichtbaar wanneer deze leeg was en werd verborgen wanneer het veld is gevuld. Dit is nu gecorrigeerd zodat ten alle tijden het veld zichtbaar is maar niet aangepast kan worden.

**Document Classificatie: Internal use**

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

Gepubliceerd op: 4-06-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 6 van 11

Release notes: Centix Online 4.5.24.0



## 111913 – Inspecties – Rechten object inspectiedetail

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

In vorige versies was het wel mogelijk om door middel van de rechten bepaalde functionaliteiten uit te schakelen maar hierdoor werden bijvoorbeeld de tabbladen niet verborgen. Om onduidelijkheden te voorkomen zijn de volgende punten in het inspectiedetail aangepast:

- Door middel van de toevoeging van recht *1.10.4 – Access to logs* is het mogelijk om het tabblad 'Statuslogs' te verbergen
- Het is mogelijk om de conditiemeting te verbergen door recht *1.10.5 – Allow object condition change* in te trekken
- *Recht 1.10.7 – Access to documents* is toegevoegd om het tabblad documenten te verbergen.

Wanneer men wel toegang heeft tot het documenten tabblad maar geen documenten mag uploaden dan kan men recht *1.10.6 – Allow certificate upload* intrekken.

## 115762 – Inspecties – Afronden van inspectie wanneer recht 1.10.8 is toegekend

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

### Omschrijving

In versie 4.5.23.0 is een extra recht toegevoegd om de interval op de inspecties aan te kunnen passen: *1.10.8 – Allow interval change*. Dit recht werd ingetrokken of toegekend afhankelijk van hoe de Web mobiele instellingen ingesteld staan. Echter wanneer het recht niet toegekend stond, was het niet mogelijk om inspecties af te ronden.

Het recht is aangepast zodat de inspecties afgerond kunnen worden ongeacht of recht *1.10.8 – Allow interval change* is toegekend of ingetrokken.

## 115340 – Relaties – Twee keer opslaan na wijziging in de relatie

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

### Omschrijving

Na een wijziging in de notitie van een relatie werd er twee keer gevraagd om de relatie op te slaan. Omdat een tweede keer opslaan een overbodige actie is, is dit aangepast zodat men nog maar een keer hoeft op te slaan.

**Document Classificatie: Internal use**

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

Gepubliceerd op: 4-06-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 7 van 11

Release notes: Centix Online 4.5.24.0



## [114913 – Workflow – Controle recht bij toevoegen adres op het workflowitem](#)

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Wanneer men een adres wilde toevoegen op het workflowitem dan werd voorheen het verkeerde recht gecontroleerd waardoor het niet altijd mogelijk was om het adres toe te voegen. Vanaf deze versie is het mogelijk het adres toe te voegen wanneer recht *1.18.1.5 – Create or Update* is toegekend.

## [115784 – Werkbonnen – Ontvangers van autoresponders naar Web](#)

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

### Omschrijving

In versie 4.5.22.0 zijn de werkbonautoresponders in de Centix Online omgeving beschikbaar gesteld. Echter bleek dat na de update de ontvangers niet werden meegenomen. Omdat hierdoor geen autoresponders werden verstuurd is er een correctie met betrekking tot deze melding gedaan zodat deze bij een update wel meegenomen worden.

## [115625 – Producten – Productdetail open bovenaan de pagina](#)

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

### Omschrijving

In het productdetail is het mogelijk om voor de catalogus teksten in te vullen via de velden 'Opgemaakte tekst 1' en 'Opgemaakte tekst 2'. Hierbij kan er gebruik gemaakt worden van verschillende opmaak. Echter wanneer één van deze of beide velden waren ingevuld, dan werd bij het openen van het detail de focus op deze velden gelegd. Hierdoor opende het detail niet bovenaan de pagina maar helemaal onderaan.

Omdat dit niet wenselijk is geweest, is dit gecorrigeerd zodat wanneer men het productdetail opent, deze altijd bovenaan de pagina opent.

## Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 4-06-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 8 van 11

Release notes: Centix Online 4.5.24.0



## 114152 – Producten – Leverancier velden verduidelijken

Categorie: Nieuwe functionaliteit

### Omschrijving

Bij het toevoegen van een leverancier aan de producten wordt de inkoop eenheid vanaf nu duidelijker weergegeven zodat duidelijk is met welke eenheden er ingekocht wordt. In het tabblad leverancier is het mogelijk om per leverancier een inkoop eenheid mee te geven. Wanneer deze inkoop eenheid is gevuld, wordt deze achter de bestelgrootte en minimale afname getoond.

**Leverancier toevoegen**

Product: 10408GS

Leverancier: OOG - Inspectiebedrijf het betere Oog BV

Inkoop eenheid: Stuk - Stuk 1

$1 ( Stuk ) = 1$

Bestelgrootte: 2 Stuk

Minimale afname: 0 Stuk

Is de inkoop eenheid niet ingevuld, dan wordt de inkoop eenheid uit het veld 'voorraadeenheid' uit het tabblad detail voorgevuld.

**Detail**

Omschrijving: EHBO Module A HACCP Kleine Letsels, zakje

Omschrijving 2: EHBO Module A HACCP Kleine Letsels, zakje

Groep: VERHUUR - Verhuur

Categorie: EE5 - EHBO Doos

Productlijn: Zoeken...

Kostenplaats: Zoeken...

Kostensoort: Zoeken...

Voorraad type: Uniek

Objecttype: EHBOHACCP - EHBO-does HACCP

Merk: Zoeken...

Type: Zoeken...

Voorraadeenheid: Stuk - Stuk

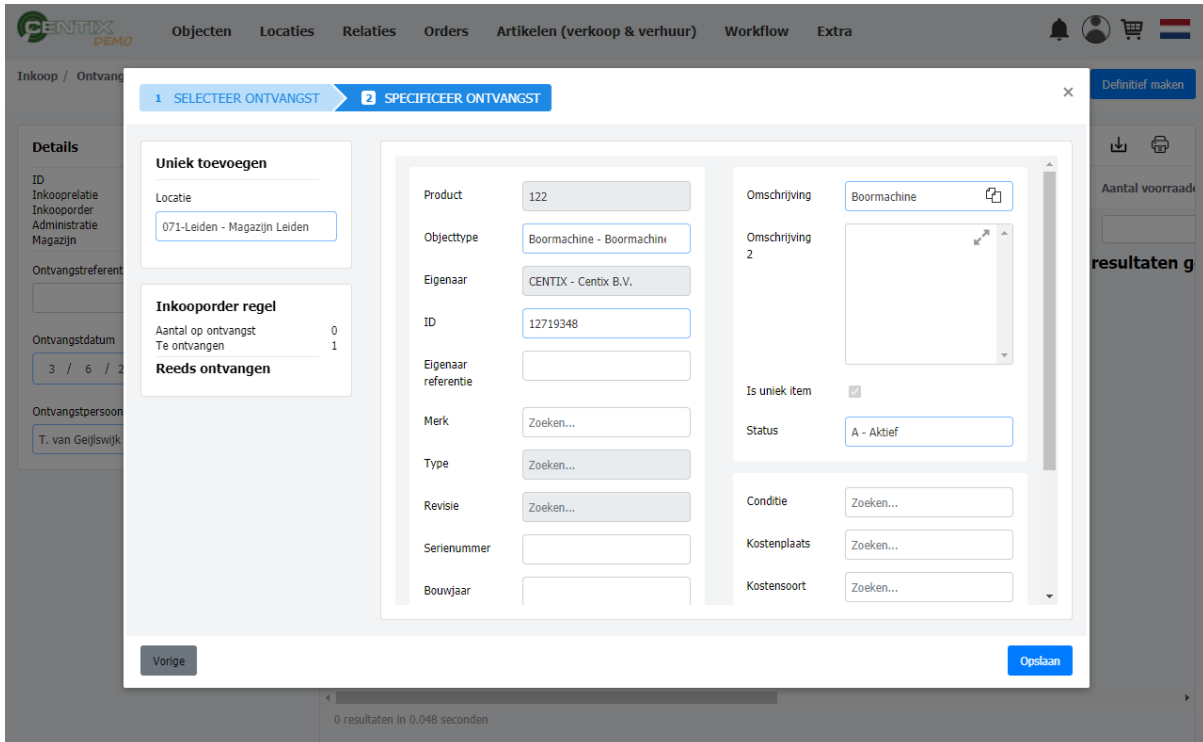


## 111414 – Inkoopontvangsten – Nieuw objectdetail bij boeken van ontvangsten

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Wanneer men een object toe wilde voegen tijdens het boeken van een inkoopontvangst, dan werd nog het oude objectdetail getoond. Dit is vervangen voor het nieuwe objectdetail zodat men gebruik kan maken van de nieuwe functionaliteiten uit dit detail.



## Plugins

### 113947 – Meerdere plugins ondersteunen

Categorie: Nieuwe functionaliteit

### Omschrijving

Steeds meer klanten hebben de behoefte om Centix te koppelen aan meerdere, andere software pakketten. Om deze klanten van dienst te kunnen zijn is de mogelijkheid om van meerdere plugins tegelijk gebruik te maken toegevoegd. Hierdoor is het mogelijk voor onze klanten om met meerdere software pakketten tegelijk te kunnen koppelen.

**Document Classificatie: Internal use**

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

Gepubliceerd op: 4-06-2021 / Review periode: Never

Paginnummer: 10 van 11

Release notes: Centix Online 4.5.24.0



## API

116243 – Dubbele CORS headers bij aanroepen van API

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

### Omschrijving

Deze 'technische' melding is zeer specialistisch voor bepaalde API koppelingen van toepassing. In sommige gevallen werd een dubbele header in het bericht gezet.

**Document Classificatie: Internal use**

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

Gepubliceerd op: 4-06-2021 / Review periode: Never

Paginanummer: 11 van 11

Release notes: Centix Online 4.5.24.0



## Werkbonnen app

[104164 & 108786 – Gearchiveerde projecten/OI-plannen en magazijnen verbergen](#)

Categorie: Nieuwe functionaliteit

### Omschrijving

In versie 4.5.11.0 zijn in het workflowdetail diverse wijzigingen gedaan met betrekking tot het niet meer tonen van gearchiveerde items. De gearchiveerde projecten, OI-plannen en magazijnen zijn daar een onderdeel van geweest. Om de functionaliteiten van Centix Web en de Werkbonapp zoveel als mogelijk overeen te laten komen worden vanaf deze versie de gearchiveerde projecten, OI-plannen en magazijnen niet meer getoond in de Werkbonapp.

[114749 / 107903 – Introductie aangenomen werk](#)

Categorie: Nieuwe functionaliteit

### Omschrijving

In een eerdere versie is het tonen van aangenomen werk op het workflowdetail in de Web omgeving geïntroduceerd. Om het aangenomen werk in de werkbonapp te kunnen tonen is er een nieuw recht toegevoegd. Wanneer recht 5.5 – *Access to fixed price work* is ingeschakeld, wordt het aangenomen werk in de werkbonapp getoond.