



## Inhoud

WEB.....	2
140715 – Vernieuwen functionaliteit en mogelijkheid vertaling toevoegen.....	2
160320 – Object inspecties – Certificaten importeren via FTP .....	2
160383 – Object inspecties – Inlezen metingen in de Duitse taal .....	2
149447 – Locaties – Verwijderen/toevoegen van locatie op persoonsdetail.....	3
156526 – Locaties – Rechten voor toevoegen locatie gebruiker aan locatie.....	3
157376 – Relaties – Adresgroep op adres achteraf wijzigen .....	4
158730 – Relaties – Dashboard widgets tonen zonder wijzig rechten op frontoffice .....	4
159246 – Producten – Ook verwijderen als er een magazijn gekoppeld is .....	5
158616 – Workflow – Monitor planbord laat geen gegevens zien .....	5
157563 – Facturen – Object omschrijving op factuurregels rapport .....	6
161088 – Contracten – Factuurbedrag wordt niet opnieuw berekend na herindexeren.....	6
Apps .....	7
157289 – Mobile – IOS Scannen en direct openen van object komt uit op objecten overzicht.....	7
158666 – Mobile/Logistics/Werkbon – Synchroniseren Android 14 toestellen .....	7
Plugins.....	7
140793 – Exact Online – Debiteur/crediteurnummer importeren .....	7
158537 – Exact Online – Relatie status en groep importeren.....	8
API .....	8
114956 – Toevoegen e-invoices .....	8

**Document Classificatie: Internal use**

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

Gepubliceerd op: 18-01-2024 / Review periode: Never

Paginnummer: 2 van 8

Release notes: Centix Online 4.5.88.0



## WEB

### 140715 – Vernieuwen functionaliteit en mogelijkheid vertaling toevoegen

Categorie: Nieuwe functionaliteit

#### Omschrijving

Deze versie zijn er twee functionaliteiten in de systeem tabellen vernieuwd: Valuta en Grootboeken. Beide hebben ook meteen de mogelijkheid gekregen om de vertalingen toe te voegen. Bij het vernieuwen van dit soort functionaliteiten worden ook de rechten omgezet. De nieuwe rechten zijn in onderstaande tabel te vinden:

Functie	Recht
Valuta	8.95 – Manage currencies
Grootboeken	8.96 – Manage general ledgers

### 160320 – Object inspecties – Certificaten importeren via FTP

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

#### Omschrijving

Na de wijziging in de imports om de nieuwe manier van importeren te kunnen introduceren bleek dat het importeren van Certificaten via onze ftp-service niet helemaal meer juist werkte. Er is een correctie doorgevoerd zodat certificaten weer worden geïmporteerd en worden gekoppeld aan de juiste inspectie.

### 160383 – Object inspecties – Inlezen metingen in de Duitse taal

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

#### Omschrijving

Het inlezen van metingen met de Duitse taal actief, gaf een foutmelding. Dit is gewijzigd zodat ook in de Duitse taal metingen ingelezen kunnen worden.

## Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 18-01-2024 / Review periode: Never

Paginnummer: 3 van 8

Release notes: Centix Online 4.5.88.0

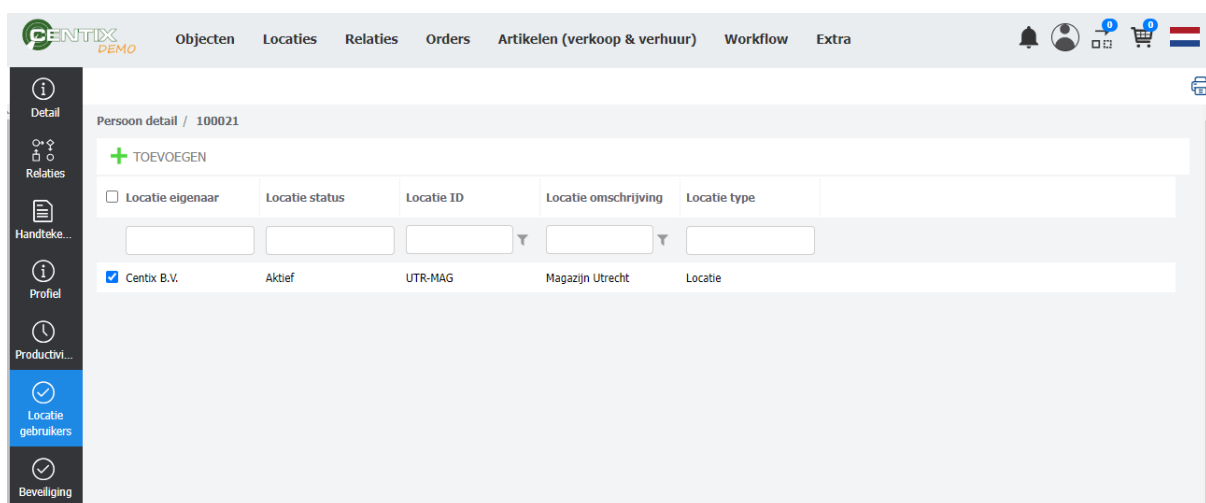


## 149447 – Locaties – Verwijderen/toevoegen van locatie op persoonsdetail

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Op het persoonsdetail in het tabblad 'Locaties' zijn locaties toe te voegen aan een persoon. Dit wordt veelal gebruikt in combinatie met de databeperking 'Locatie gebruikers'. Bij het toevoegen of verwijderen van een locatie op een persoon werd de 'bijgewerkt op' datum bijgewerkt van alle locaties die aan deze persoon gekoppeld zijn. Omdat dit niet helemaal de bedoeling is, is een wijziging doorgevoerd. Vanaf deze versie zal alleen nog maar de regel van de locatie die eventueel toegevoegd is, aangepast worden.



## 156526 – Locaties – Rechten voor toevoegen locatie gebruiker aan locatie

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Om locatie gebruikers toe te kunnen voegen wordt recht 1.23.13 – Manage location users gebruikt. Het bleek dat ook recht 1.18.20 – Manage workflow users gecontroleerd werd, dit is aangepast zodat alleen op het juiste recht gecontroleerd wordt.

## Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 18-01-2024 / Review periode: Never

Paginnummer: 4 van 8

Release notes: Centix Online 4.5.88.0

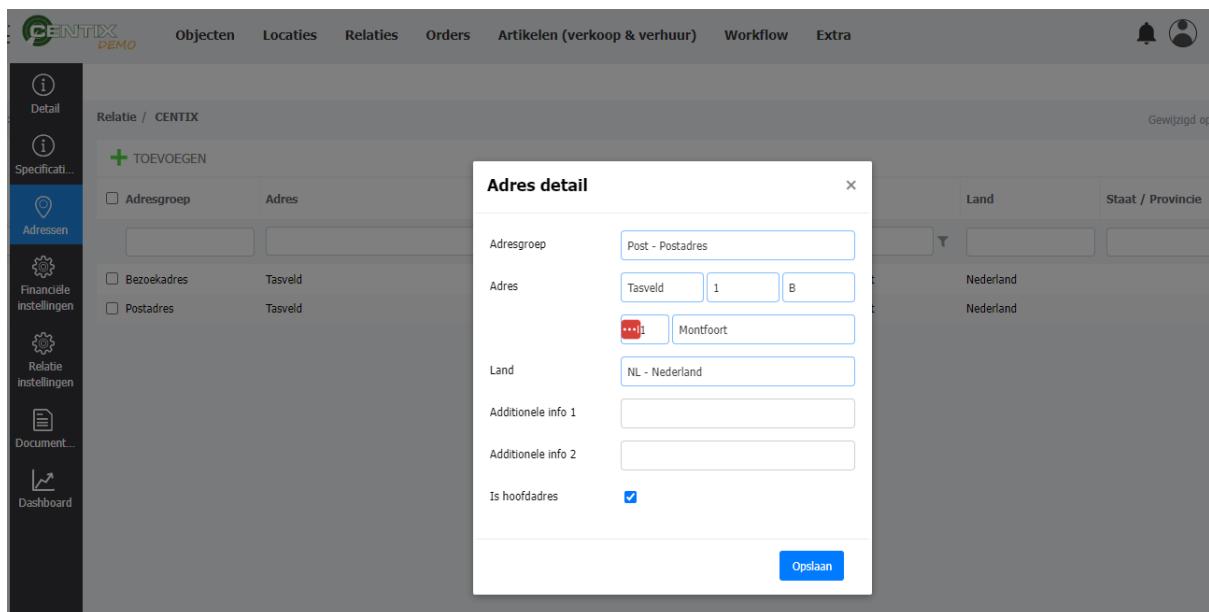


## 157376 – Relaties – Adresgroep op adres achteraf wijzigen

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Bij het toevoegen van een adres wordt altijd een adresgroep meegegeven om te bepalen of het een bezoekadres of bijvoorbeeld postadres betreft. Het wijzigen van de adresgroep was niet meer mogelijk na het opslaan, dit is aangepast zodat de gebruiker achteraf de adresgroep nog kan wijzigen.



## 158730 – Relaties – Dashboard widgets tonen zonder wijzig rechten op frontoffice

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Het frontoffice relatie scherm, te benaderen via `/frontoffice/relations` wordt steeds meer door onze klanten gebruikt. Ook de dashboard widgets worden steeds meer in het detail geslept om aan klanten te laten zien hoe het ervoor staat. De dashboard widgets toonden echter alleen data als de gebruiker 'wijzig' rechten heeft. Dit is gewijzigd omdat ook gebruikers met alleen lees rechten deze dashboard widgets in mogen zien.

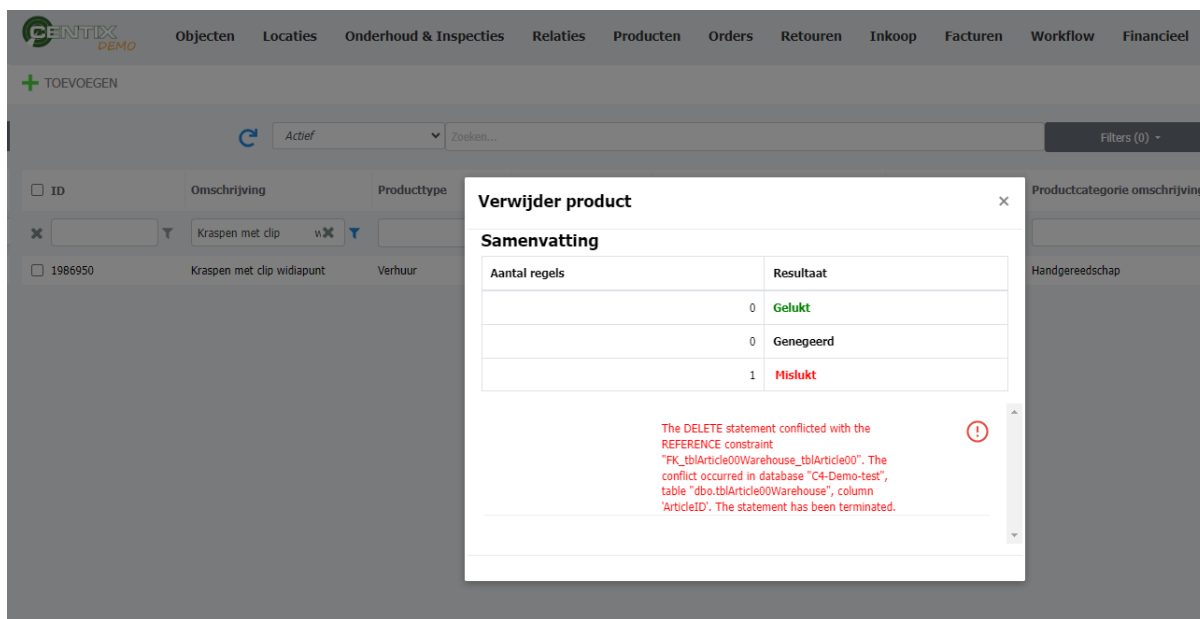
Vanaf deze versie is het dus mogelijk om met recht `1.6.1.1 – Read` ook de dashboard widgets in te mogen zien op het frontoffice relatiedetail.

## 159246 – Producten – Ook verwijderen als er een magazijn gekoppeld is

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

Als een product werd verwijderd terwijl er nog een magazijn aan gekoppeld zit, kreeg de gebruiker een foutmelding dat er nog een magazijn aan gekoppeld zit. Het verwijderen van een product ondanks dat er een magazijn aan toegevoegd is, zou mogelijk moeten zijn. Daarom is een wijziging doorgevoerd dat het product verwijderd wordt en de gebruiker geen foutmelding meer krijgt.



## 158616 – Workflow – Monitor planbord laat geen gegevens zien

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

### Omschrijving

Het monitor planbord, te vinden via de systeem tabellen, is bedoeld om op een scherm te zetten zodat personeel dat erlangs loopt, de beschikbaarheid van personeel in kan zien. Door middel van een URL kan het planbord in een 'alleen lezen' functie geopend worden zonder dat er ingelogd hoeft te worden. Het monitor planbord bleek alleen niet alles te laten zien wat nodig is, daarom is er een wijziging doorgevoerd zodat de monitor weer de juiste informatie laat zien.

## Document Classificatie: Internal use

Versie: 1.0 / Status: Published

Gepubliceerd op: 18-01-2024 / Review periode: Never

Paginnummer: 6 van 8

Release notes: Centix Online 4.5.88.0



## 157563 – Facturen – Object omschrijving op factuurregels rapport

Categorie: Gewijzigde functionaliteit

### Omschrijving

In een factuurrapport worden de regels vaak uitgesplitst met een factuur en de verhuurspecificatie. In de verhuurspecificatie staan de objecten die verhuurd worden inclusief de periode en het tarief. De omschrijving die hiervoor gebruikt wordt, was echter niet de object omschrijving maar de omschrijving van het product. Dit is gewijzigd zodat de omschrijving pas bij het veld wat gebruikt wordt.

## 161088 – Contracten – Factuurbedrag wordt niet opnieuw berekend na herindexeren

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

### Omschrijving

Elk jaar worden de contractprijzen geïndexeerd zodat deze weer in overeenstemming zijn met de inflatie. Tijdens een controle om de contracten te herindexeren bleek dat wel de contractprijs geherindexeerd werd maar dat het nieuwe factuurbedrag niet werd berekend. Dit is gecorrigeerd zodat de contracten weer goed geïndexeerd kunnen worden.

The screenshot shows the CENTIX DEMO web application interface. At the top, there is a navigation bar with the following menu items: Objecten, Locaties, Onderhoud & Inspecties, Relaties, Producten, Orders, Retouren, Inkoop, Facturen, Workflow, and Financieel. Below the navigation bar, there are two buttons: '+ TOEVOEGEN' and 'GENEREER FACTUREN'. The main content area displays a table with columns: ID, Omschrijving, Startdatum, Einddatum, Gefactureer..., Contract status ID, Contract status omschrijving, and Relatie ID. A search bar at the top of the table contains the text 'Actief' and a search icon. The table has one row selected: Centix.03, 4-5-6 Service, 1-1, A, Aktief, CENTIX. A context menu is open over the selected row, showing options: Snel filter, Voor geselecteerde regels (1), Kolommen, Instellingen, Genereer facturen, Wis order referentie, Herindexeer contracten (highlighted), Wijzig selectiecode, Wis selectie code, Kopieer contract, Beëindig contract, Exporteren, Afdrukken, and Verwijderen. At the bottom of the table, there is a status bar that reads: '1 resultaten in 0.382 seconden' and '1 van 1 regels geselecteerd.'

## Document Classificatie: Internal use

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

Gepubliceerd op: 18-01-2024 / Review periode: Never

Paginnummer: 7 van 8

Release notes: Centix Online 4.5.88.0



## Apps

### 157289 – Mobile – IOS Scannen en direct openen van object komt uit op objecten overzicht

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

#### Omschrijving

Via meerdere manieren is het mogelijk in de Mobile app een QR-code te scannen om meteen bij het object uit te komen. Eén van deze manieren is te scannen via het objecten overzicht. Als er via het objecten overzicht een QR-code gescand werd, werd het objectdetail wel geopend maar vervolgens weer afgesloten om terug te gaan naar het objecten overzicht. Dit gebeurde alleen bij devices met een IOS-besturingssysteem. In de nieuwe versie van de Mobile app: 2.23.0 zal dit opgelost zijn.

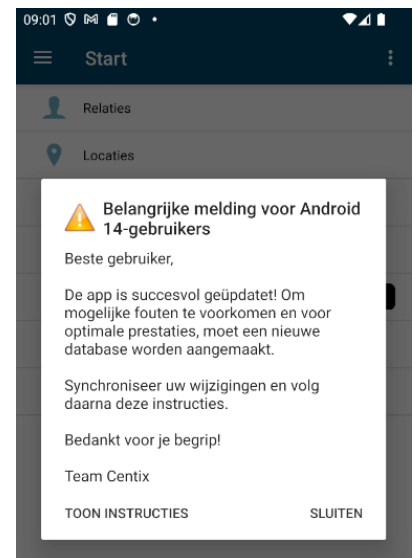
### 158666 – Mobile/Logistics/Werkbon – Synchroniseren Android 14 toestellen

Categorie: Gecorrigeerde functionaliteit

#### Omschrijving

Met de publicatie van Android 14 zijn er steeds meer devices die gebruik maken van deze versie van Android. Op deze manier is aan het licht gekomen dat het synchroniseren van de app met een Android 14 device de tijd van de database vooruitzette waardoor het 'live' aanpassen in de web en weer opnieuw synchroniseren niet werkte. Hiervoor is zo snel als mogelijk een wijziging doorgevoerd en wordt deze in de nieuwe versie van zowel de Mobile, Werkbonnen en Logistics app gepubliceerd.

Android 14 gebruikers zullen een notificatie in hun scherm ontvangen dat zij een nieuwe database aan moeten maken om de tijd terug te zetten. Een nieuwe database aanmaken na het updaten voorkomt synchronisatie fouten.



## Plugins

### 140793 – Exact Online – Debiteur/crediteurnummer importeren

Categorie: Nieuwe functionaliteit

#### Omschrijving

In Exact Online wordt het veld 'Code' gebruikt om een debiteur of crediteurnummer vast te leggen. Op basis van het vinkje 'leverancier' wordt vervolgens bepaald of dit een crediteurnummer is. In Centix is een wijziging doorgevoerd om altijd de code op te halen en te importeren onder het veld debiteurnummer. Als het vinkje 'leverancier' in Exact is aangevinkt, wordt de code ook als crediteurnummer toegevoegd.

**Document Classificatie: Internal use**

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

Gepubliceerd op: 18-01-2024 / Review periode: Never

Paginanummer: 8 van 8

Release notes: Centix Online 4.5.88.0



## 158537 – Exact Online – Relatie status en groep importeren

Categorie: Nieuwe functionaliteit

### Omschrijving

Voorheen maakten we gebruik van een standaard relatie status in Centix bij het importeren van relaties in Exact Online. Om de omgevingen zoveel mogelijk met elkaar te kunnen spiegelen is ervoor gekozen zowel de relatie status als de relatie groep mee te importeren bij de import van relaties. Hiervoor dienen wel de statussen en de groepen eerst aangemaakt te worden.

## API

### 114956 – Toevoegen e-invoices

Categorie: Nieuwe functionaliteit

### Omschrijving

#### EInvoiceLines

GET /einvoiceLines Get a list of e-invoice lines

#### EInvoices

GET /einvoices Get a list of e-invoices

GET /einvoices/{autoid} Gets the specified item.

GET /einvoices/{autoid}/einvoiceLines Get a list of e-invoice lines for the specified e-invoice.