

# UNIT4



Release notes Unit4 Multivers API 1.10.0  
December 2018

De Unit4 Multivers API is een product van:

Unit4 Business Software Benelux B.V. Telefoon	031 88 247 17 77
Papendorpseweg 100	Supportlijn 088 247 24 72
Postbus 5005	Self Service <a href="https://my.unit4.com">https://my.unit4.com</a>
3502 JA Utrecht	Internet <a href="http://www.unit4.nl">http://www.unit4.nl</a>

C-Logic NV	Telefoon	+32 (0)50 39 13 36
a Unit4 Company	Telefax	+32 (0)50 39 17 38
Rijselstraat 247	Supportlijn	+32 (0)3 202 42 02
8200 Brugge	Supportfax	+32 (0)3 232 38 23
	e-mail	Info@unit4.be
	support e-mail	support.kmo@unit4.com
	Internet	<a href="http://www.unit4.be/kmo">http://www.unit4.be/kmo</a>

- © Copyright 2018 Unit4 Business Software Benelux B.V., Utrecht, Nederland
- © Fluent is a trademark of Microsoft Corporation and the Fluent user interface is licensed from Microsoft Corporation



Alle rechten voorbehouden. De informatie in dit document kan zonder enige waarschuwing vooraf worden gewijzigd en houdt geen enkele verplichting in voor Unit4. Niets uit deze uitgave mag verveelvoudigd worden, in een geautomatiseerd gegevensbestand opgeslagen worden, of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke wijze dan ook, hetzij elektronisch, hetzij mechanisch, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Alle wijzigingen voorbehouden.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form, by print, microfilm, or by any other means, without written permission from the publisher.

De Microsoft Office 2007 Fluent gebruikersinterface wordt beschermd door U.S.- en internationale wetten voor intellectueel eigendom en is door Unit4 in licentie genomen van Microsoft.

## Nieuwe of gewijzigde objecten t.b.v. de Btw-verhoging

Vanwege de verhoging van het lage Btw-tarief per 1-1-2019 is de API aangepast. Hiermee is een aantal nieuwe elementen beschikbaar:

### **VatCode**

*Nieuw:* VatPercentagesByDate (Een lijst met percentages per ingangsdatum)

*Nieuw:* VatCodePercentageList

*Nieuw:* VatCodePercentage

VatCodeId

VatPercentage

StartDate

*Gewijzigd:* VatPercentage wordt alleen nog gebruikt bij databases die nog niet geüpgraded zijn.

Nieuw wordt alleen ondersteund als de database geüpgraded is.

Update wordt alleen ondersteund als de database geüpgraded is.

Delete wordt alleen ondersteund als de database geüpgraded is.

Info:

### **VatCodeInfo**

*Nieuw:* VatPercentagesByDate (Een lijst met percentages per ingangsdatum) ▪

*Nieuw:* VatCodePercentageInfoList

*Nieuw:* VatCodePercentageInfo

VatCodeId

VatPercentage

StartDate

### **ICompanyDetailsInfo**

#### **CompanyDetailsInfo**

*Nieuw:* GetVatPercentage(vatcodeId, date) □ Extra overload om het percentage op te halen dat op een bepaalde datum van toepassing is.

### **VatCodeNVL**

*Nieuw:* Fetch(effectiveDate) □ Extra overload om alle btw codes en percentages op te halen die geldig zijn op een bepaalde datum

## Nieuwe of gewijzigde objecten

### ***AccountsReceivableInfoList***

Nieuw object voor het ophalen van een lijst van debiteurenmutaties (facturen en betalingen inclusief vooruitbetalingen) gegroepeerd per debiteur.

De lijst kan worden opgevraagd voor:

- alle openstaande posten
- alle posten voor een specifieke factuur
- alle posten/openstaande posten voor een specifieke debiteur
- alle posten/openstaande posten voor een specifiek boekjaar
- alle posten/openstaande posten t/m een specifieke datum

### ***AccountsPayableBalanceList***

Nieuw object voor het ophalen van een lijst van crediteurenmutaties (facturen en betalingen inclusief vooruitbetalingen) gegroepeerd per crediteur.

De lijst kan worden opgevraagd voor:

- alle openstaande posten
- alle posten voor een specifieke factuur
- alle posten/openstaande posten voor een specifieke crediteur
- alle posten/openstaande posten voor een specifiek boekjaar
- alle posten/openstaande posten t/m een specifieke datum

### ***QueueAccountSummaryMailMessageCommand***

Nieuw object dat een mail aanmaakt met een pdf bijlage van het rekeningoverzicht per debiteur.

### ***PurchaseVATScenarioInfolist***

Nieuwe fetchmethode die op basis van locatie (binnen EU, buiten EU, binnenland) de juiste btw-scenariokeuzes aanbiedt.

### ***SalesVATScenarioInfolist***

Nieuwe fetchmethode die op basis van locatie (binnen EU, buiten EU, binnenland) de juiste btw-scenariokeuzes aanbiedt.

### ***CompanyDetails***

Property LegalStructure is toegevoegd.  
Property VATEnabled is toegevoegd.

### ***CompanyDetailsInfo***

Property LegalStructure is toegevoegd.

### ***OrderInfoList***

Nieuwe fetchmethode om lijst van nog te versturen facturen op te kunnen halen.

***TrialBalanceDocument***

Nieuw object voor het maken van Proef- en saldibalans.

***ProfitAndLossAccountDocument***

Nieuw object voor het maken van Resultatenrekening.

***IntraCommunityTradeInfoList***

Nieuw object waarmee de nog aan te geven ICP-facturen of aangegeven ICP-facturen opgehaald kunnen worden.

***IntraCommunityDeclarationInfoList***

Nieuw object waarmee de samenvatting van de reeds gedane ICP-aangiftes getoond kunnen worden.

***OutstandingItemsPurchaseDocument***

Nieuw object voor overzicht Openstaande posten crediteuren.

***OutstandingItemsSalesDocument***

Nieuw object voor overzicht Openstaande posten debiteuren.

***BankTransactionInfoList***

Nieuw object voor het ophalen van bankmutaties.

## Opgeloste changes

Hieronder staan de opgeloste externe changes:

- Change SCCR-0018685: API: Error converting value \"10-10-2018\" to type 'System.Nullable`1[Csla.SmartDate]'.
- Change SCCR-0018294: API: SQLBase error indien magazijn niet bestaat
- Change SCCR-0017530: API: berekent prijsafspraken niet bij negatieve aantallen
- Change SCCR-0016684: API: Foutmelding bij het boeken van permanence via de API
- Change SCCR-0016381: API: StartDateOfSplit geeft error indien datumformaat dd-mm-yyyy is
- Change 60317: API: Order - er wordt geen rekening gehouden met inkooporganisatie voor betalingsconditie
- Change 60132: API: Bij opvragen of aanmaken Btw-scenario wordt geen onderscheid gemaakt tussen btw-code "N.v.t." en btw-code "0"

- Change 60131: API: DataPortal.Update failed (Could not save VatScenario (9)) bij aanmaken Btw-scenario met meer dan 1 regel
- Change 60100: API - Person - onvolledige brokenrules --> SQL error bij opslaan
- Change 60098: API: Inconsequente range bij bedragen van een artikel in de helpfile
- Change 60097: API: Brokenruletekst komt niet overeen met de entiteit
- Change 59968: API - PaymentCondition - Nieuw aangemaakte betalingsconditie wordt niet herkend bij aanmaken crediteur.
- Change 59874: API - Person - SQLBase exception bij aanmaken persoon
- Change 59873: API - Journal - SQLBase exception bij aanmaken dagboek zonder FiscalYear
- Change 59793: API - Order - BTW wordt onterecht niet berekend
- Change 59508: API - onterecht mogelijk om een kostenplaats te gebruiken die op "passief" staat
- Change 59131: API - CustomerInvoiceStatistics wordt niet gevuld als er geen datum wordt meegegeven
- Change 58579: API - Subscription: Er wordt geen rekening gehouden met voorloophnullen
- Change 87361: API: JournalEntryLineInfoList mist de properties dossier en kostenplaats
- Change 57568: API - Onvolledige Brokenrule bij SupplierInvoice als onbekende crediteur is opgegeven.
- Change 57485: API - Het is niet mogelijk om een orderregel zonder btw code aan te maken.
- Change 57333: API - In DmDocumentLink is het niet mogelijk om een eigen rubriek te gebruiken
- Change 66796: API: Gebruik GetInvoiceIdCommand geeft error DataPortal.Update failed (Object reference not set to an instance of an object.)
- Change 57044: API: Change 57044: Er wordt door de API geen rekening gehouden met de optie 'Einde maand' in betalingscondities.
- Change 56674: API: creditSqueezeld not valid bij doorboeken vanuit Business Suite
- Change 56122: API: Verkeerde brokenrule bij een artikel dat onterecht voorraad heeft.

- Change 56028: API: CalculateVat genereert onterecht wel Btw regels als Btw plicht uit staat en er een Btw type is opgegeven
- Change 55746: API - "object reference not set to an instance of an object" bij creeren nieuw order object.
- Change 55432: API - Bij het aanmaken van dossiers en kostenplaatsen worden deze standaard op "Passief" gezet.
- Change 55373: API: QuantityOrdered en QuantityToDeliver wordt niet afgerond op aantal decimalen van artikel
- Change 51093: API: De property Deliverydate in Orderline is van het datatype string