

BE-Search

25. Oktober 2019

BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	1/39



BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	0/39



Inhaltsverzeichnis

1	BE-Search App (deutsch)	1
2	BE-Search App (english)	18

BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	1/39



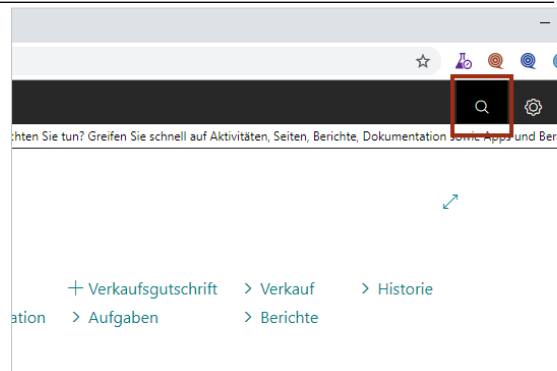
1 BE-Search App (deutsch)

|

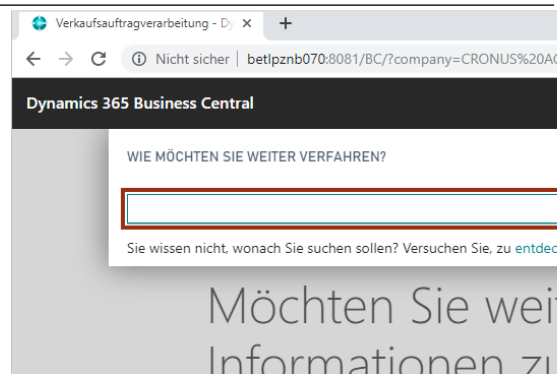
Starten Sie den Webclient von Business Central.



Click on the link **Was möchten Sie tun?**
Greifen Sie schnell auf Aktivitäten, Seiten, Berichte, Dokumentation sowie Apps und Beratungsservices zu..



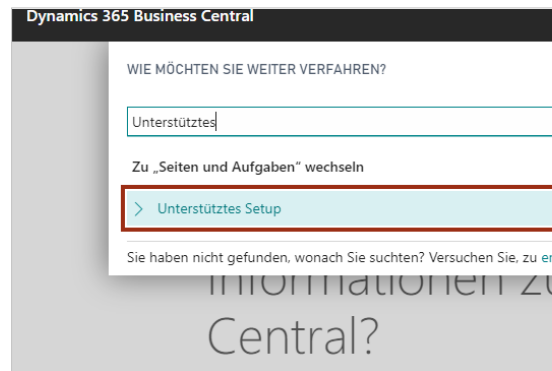
Gebe hier den Suchbegriff "Unterstütztes Setup" ein.



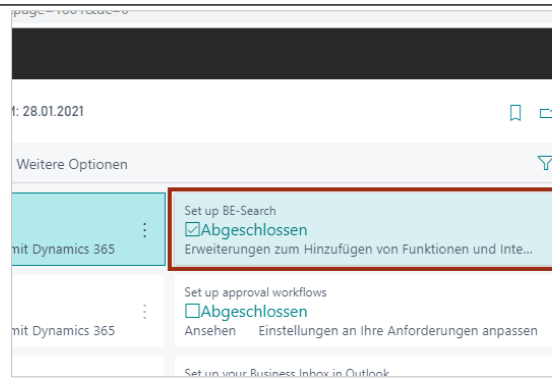
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	2/39



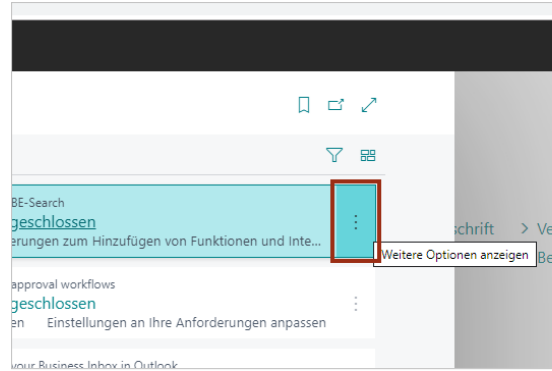
Klicken Sie auf Unterstütztes Setup Verwaltung



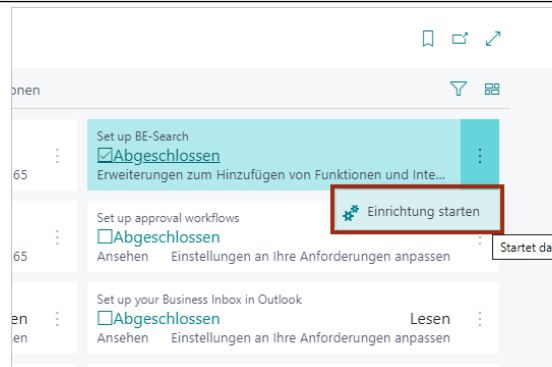
Hier befindet sich das Setup für den BE-Search Einrichtungsassistenten.



Click on the link **Weitere Optionen anzeigen**.



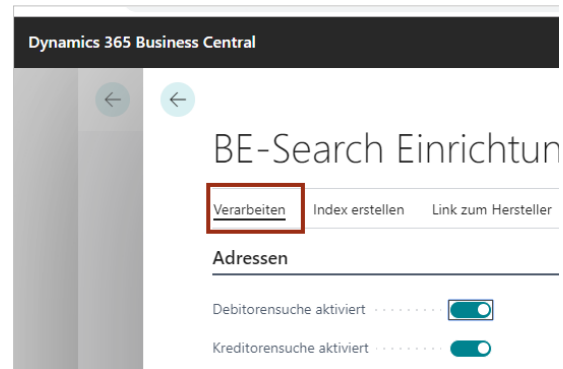
Klick auf den Menüpunkt **Einrichtung starten**



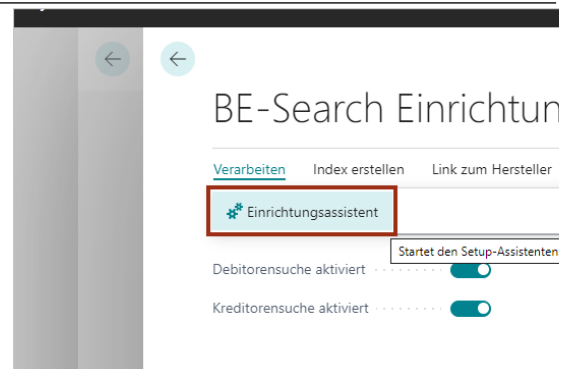
BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	3/39



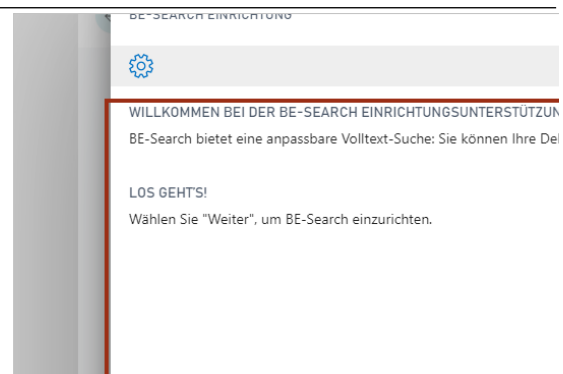
Klick auf das Navigations-Menü Element
Popup Verarbeiten



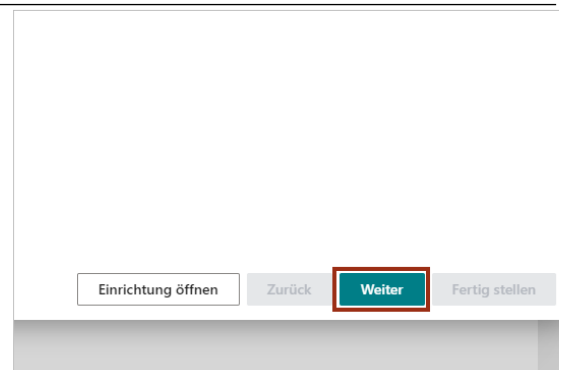
Klicken Sie auf den Link Startet den Setup-
Assistenten.



[ClickLearn]
Nun startet der BE-Search
Einrichtungsassistent.



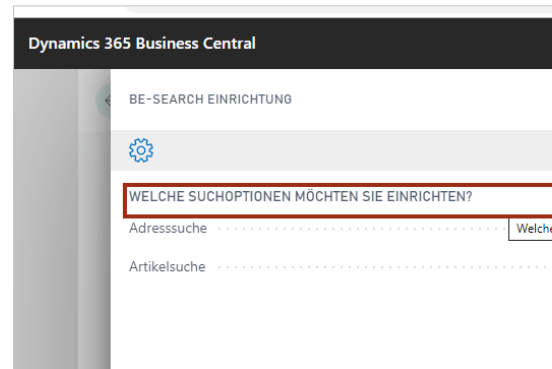
Klick auf die Schaltfläche "Weiter"



BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	4/39



Die Adresssuche sowie die Artikelsuche sind zu aktivieren.



Klick auf die Schaltfläche "Weiter"



Z



Klick auf die Schaltfläche "Weiter"

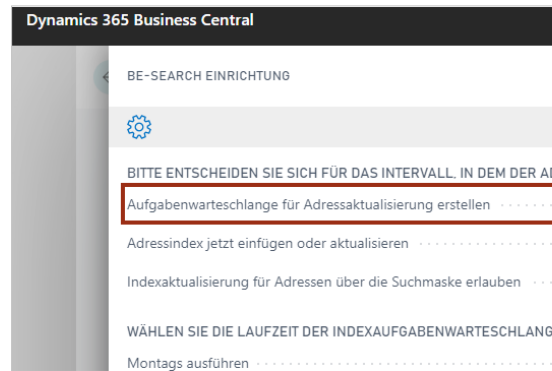


BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	5/39

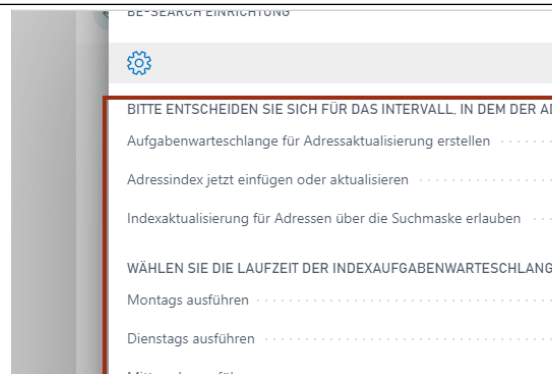


Zuerst werden die Einstellungen für die Adressuche vorgenommen.

- Aufgabenwarteschlange für Adressen aktivieren – dies ist sinnvoll, wenn viele Mitarbeiter häufig Adressen ändern
- Adressindex sofort erstellen/aktualisieren – wenn man eventuell etwas testen will
- Indexupdate für Adressen über Suchmaske erlauben – bei Neuanlage, die Aktualisierung sofort ansteuern



Für die Aufgabenwarteschlange werden die Wochentage eingeschaltet, sowie festgelegt, in welchem Zeitraum diese ausgeführt werden soll. Es kann die Periode der Ausführung näher definiert werden.



Klick auf die Schaltfläche "Weiter"



Als nächstes werden die Einstellungen für die Artikelsuche vorgenommen.

Die "Artikelsuche aktivieren" ist grundsätzlich vorzunehmen.

Bei der Verwendung von Artikelreferenz im Index werden fremde Artikelnummern mit einbezogen (eigene Tabellen); die Suche ist jedoch davon abhängig, ob die Daten gepflegt werden. Dies ist für Debitoren, Kreditoren und Barcodes möglich.



BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	6/39



Ebenfalls können Artikelbarcodes wie EAN oder sprechende Barcodes mit in die Suche einbezogen werden.

Eine zusätzliche Nutzung ist für Katalogartikel möglich.

Zum Schluss wird die Anzahl der anzuzeigenden Ergebnisse festgelegt.

Ebenfalls können Artikelbarcodes wie EAN oder sprechende Barcodes mit in die Suche einbezogen werden.

Eine zusätzliche Nutzung ist für Katalogartikel möglich.

Zum Schluss wird die Anzahl der anzuzeigenden Ergebnisse festgelegt.

Klick auf die Schaltfläche "Weiter"

BITTE ENTSCHEIDEN SIE, FÜR WELCHE ARTIKELDATEN SIE EINEN INDEX ERSTELLEN

Artikelsuche aktivieren

Katalogartikelsuche aktivieren

BITTE ENTSCHEIDEN, OB DEM INDEX ARTIKELDATEN AUS ZUSÄTZLICHEN TABELLEN

Artikelreferenz für Debitor im Index verwenden

Artikelreferenz für Kreditor im Index verwenden

Artikelreferenz für Barcode im Index verwenden

Artikel Bezeichner im Index verwenden

EINSTELLUNGEN

Bitte geben Sie die maximale Anzahl der Treffer pro Suche ein. Das maximale Ergebnis

Einrichtung öffnen Zurück **Weiter** Fertig stellen

Auch hier werden für die Aufgabenwarteschlange die Wochentage eingeschaltet, sowie festgelegt, in welchem Zeitraum diese ausgeführt werden soll. Es kann ebenso die Periode der Ausführung näher definiert werden.

Dynamics 365 Business Central

BE-SEARCH EINRICHTUNG

BITTE ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DAS INTERVALL, IN DEM DER AR

Aufgabenwarteschlange für Artikelaktualisierung erstellen

Artikelindex jetzt einfügen oder aktualisieren

Indexaktualisierung für Artikel über die Suchmaske erlauben

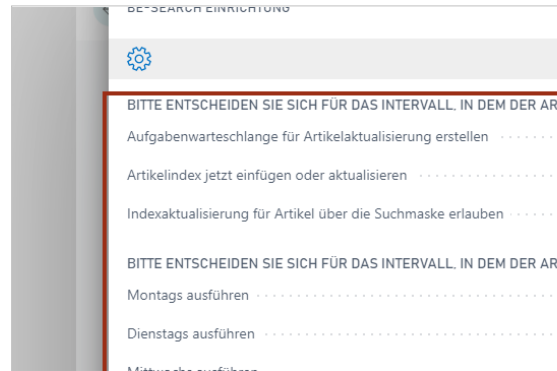
BITTE ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DAS INTERVALL, IN DEM DER AR

Montags ausführen

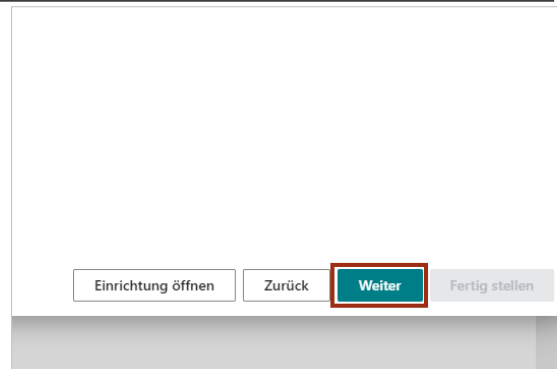
BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	7/39



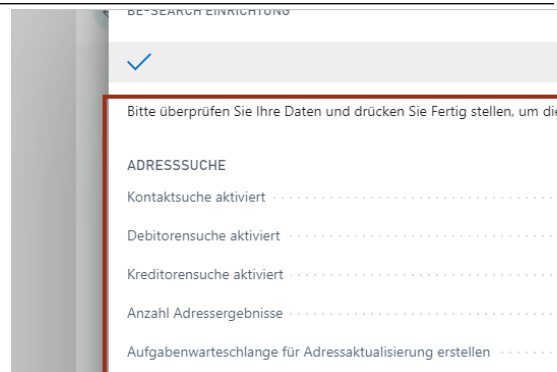
sowie festgelegt, in welchem Zeitraum diese ausgeführt werden soll. Es kann ebenso die Periode der Ausführung näher definiert werden.



Klick auf die Schaltfläche "Weiter"



Auf dieser Seite sind alle gewählten Einstellungen als Zusammenfassung nochmals zu überprüfen.



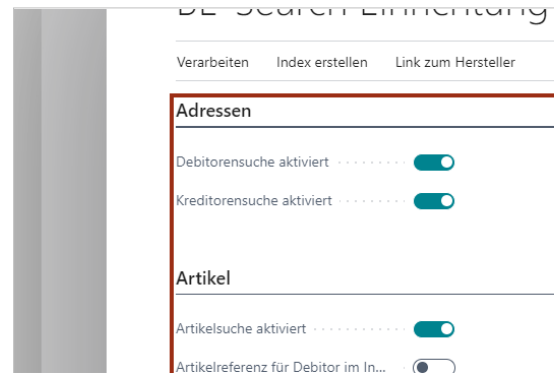
Danach klicken Sie auf die Schaltfläche "Fertig stellen"



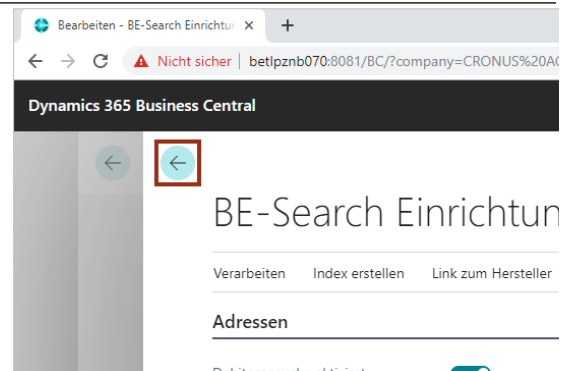
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	8/39



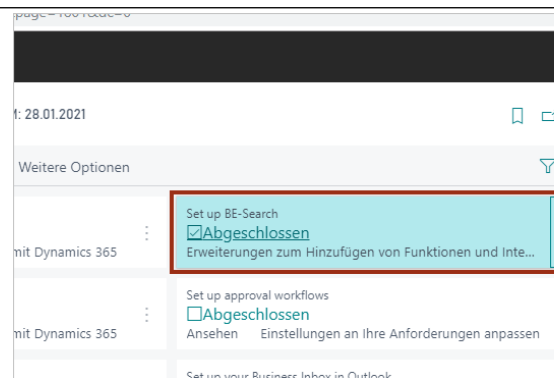
A



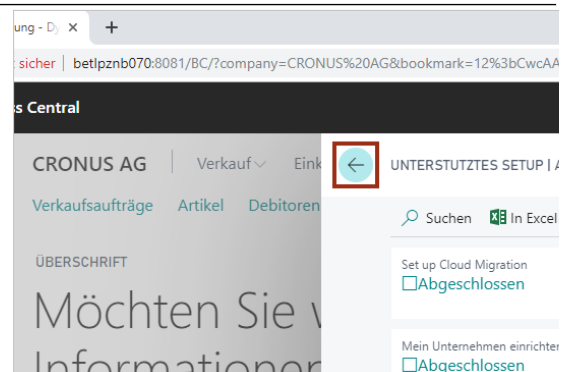
Gehen Sie nun über die Schaltfläche "Zurück" zum Rollencenter, um BE-Search nun zu verwenden.



H



Klick auf die Schaltfläche "zurück"

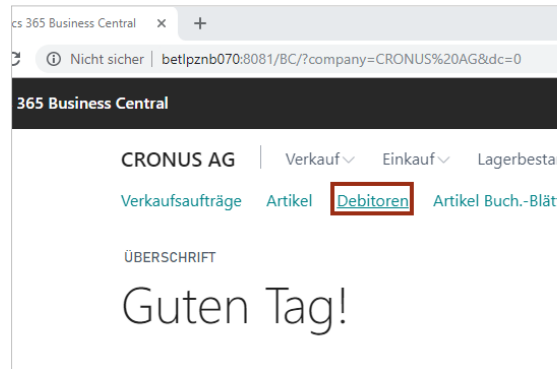


Im Folgenden wird Ihnen die Volltextsuche für Debitoren gezeigt.

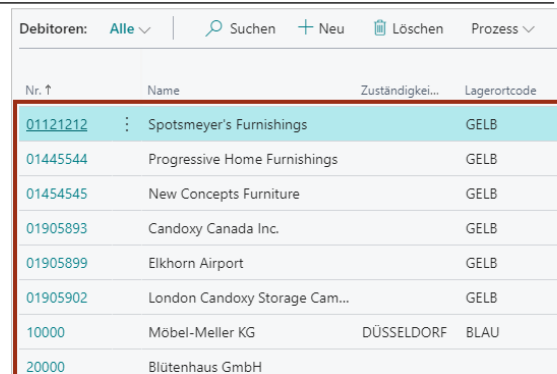
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	9/39



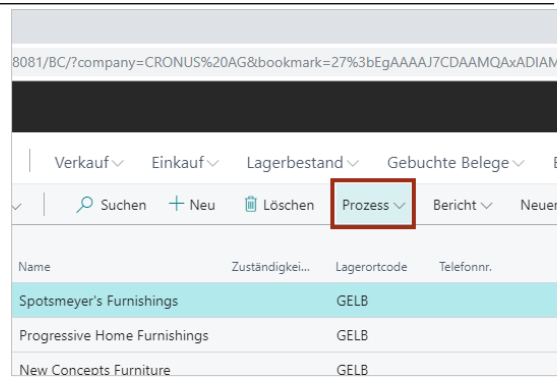
Klick auf der Menüpunkt Navigation
Debitoren



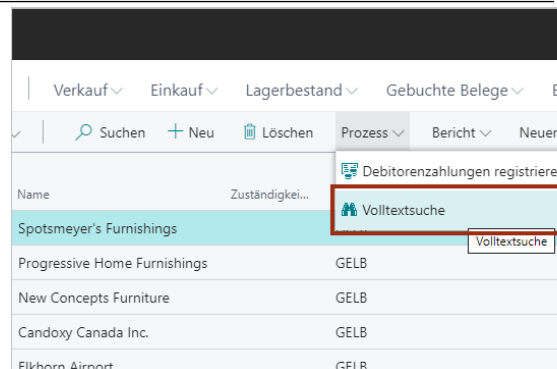
Die Debitoren-Liste wird geöffnet.



[ClickLearn]
Klicken Sie auf den Link Aktionen.



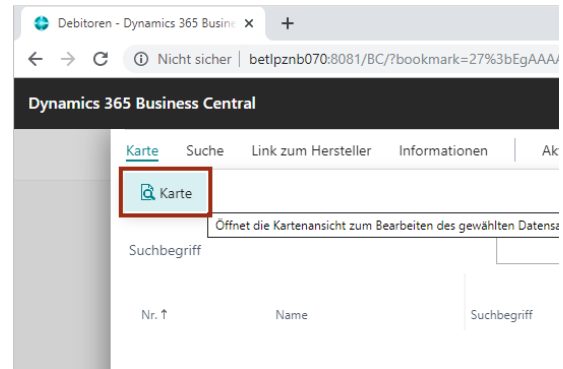
Click on the link **Volltextsuche**.



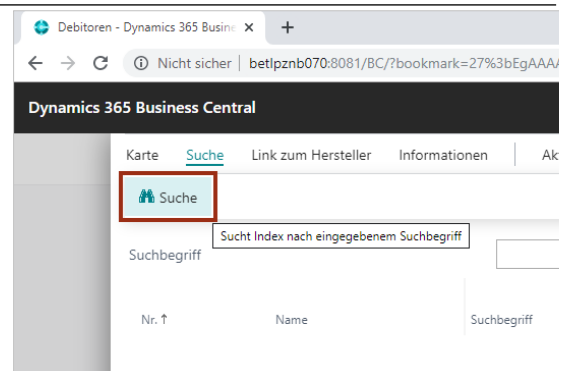
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	10/39



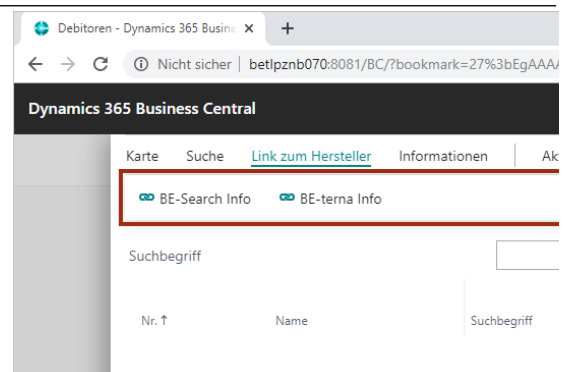
In der Volltextsuche gibt es folgende Funktionen. Die Debitorenkarte kann angezeigt werden.



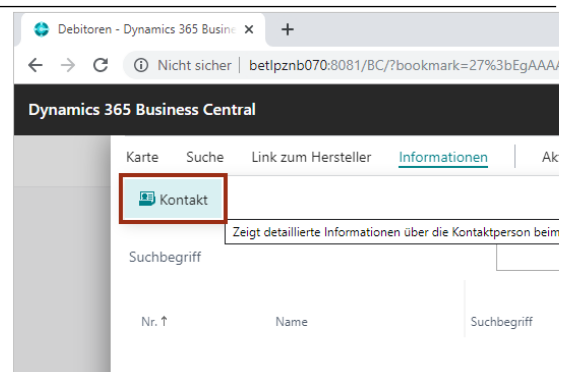
Die Funktion "Suchen" startet den Suchlauf vom Index nach dem eingegebenen Suchbegriff.



Unter dem Reiter Link zu Kreditor sind die Hilfeseite von BE-Search sowie die Homepage von BE-terna hinterlegt.



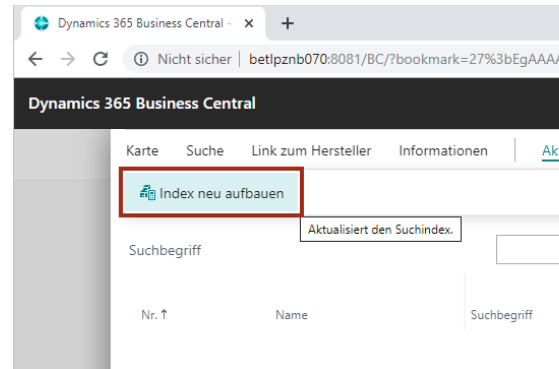
Klicken Sie auf den Link Zeigt detaillierte Informationen über die Kontaktperson beim Debitor an oder bearbeitet diese..



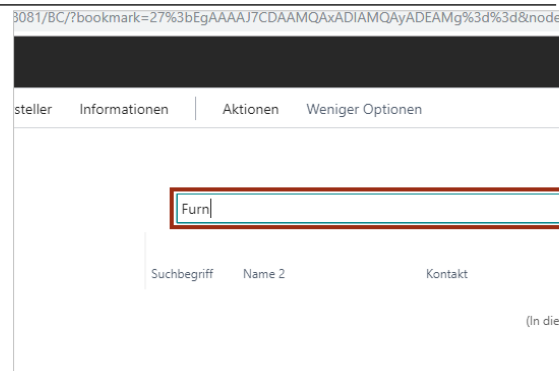
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	11/39



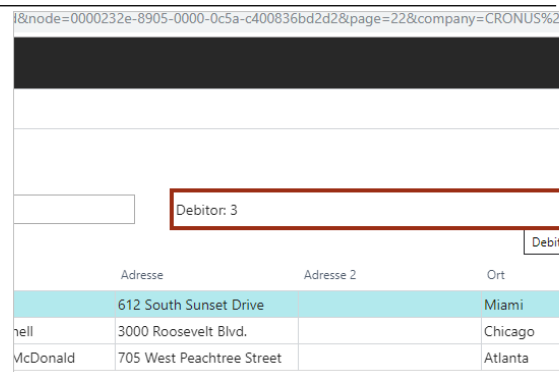
Unter dem Menüpunkt Optionen befinden sich weitere Aktionen, wie hier Index neu aufbauen. Dies wird genutzt, wenn aktuell ein Debitor aktualisiert wurde und die Änderung in die Suche einfließen soll.



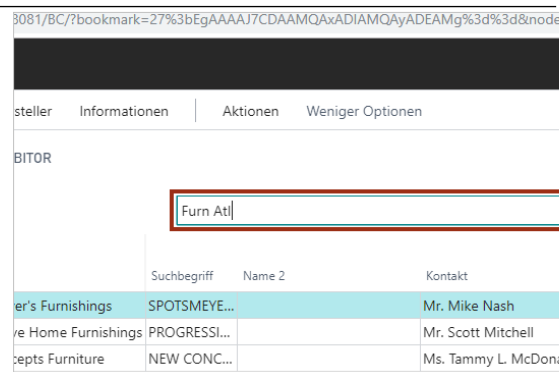
Als Beispiel wird der Suchbegriff "Furn" für die Suche nach Debitoren mit dem Titel Furniture eingegeben.



Bei dem eingegebenen Suchbegriff werden nun 3 Debitoren angezeigt.



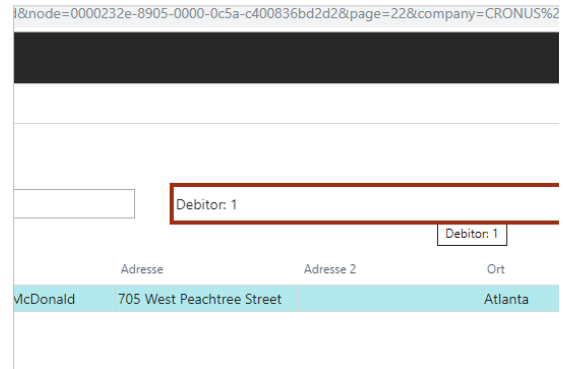
Um eine genauere Auswahl angezeigt zu bekommen, wird zusätzlich "Atl" für die Stadt Atlanta eingegeben.



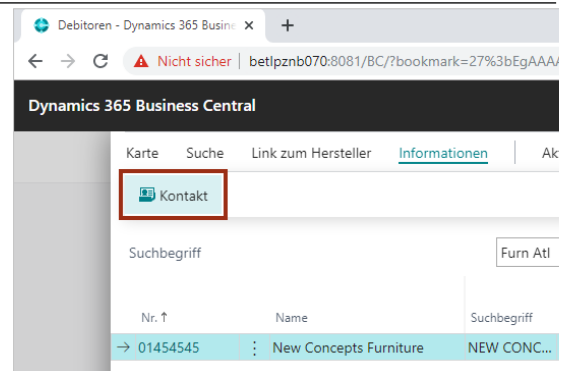
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	12/39



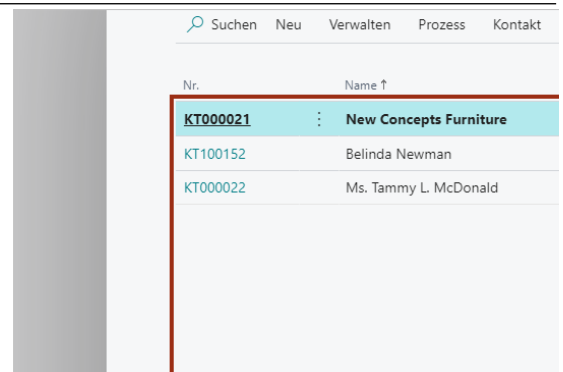
Durch beide ergänzenden Suchbegriffe, wird nun genau ein Debitor angezeigt, der zur Suchanfrage passt.



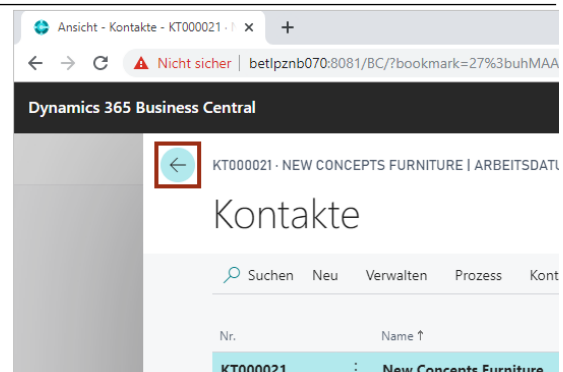
Über die Funktion "Kontakt" können die zugeordneten Kontakte des Debtors angezeigt werden.



Die Liste der Kontakte zum Debitor.



Klick auf die Schaltfläche "zurück", um zur Volltextsuche zurückzukehren.



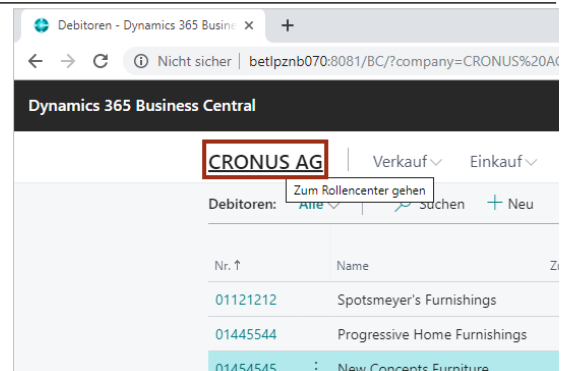
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	13/39



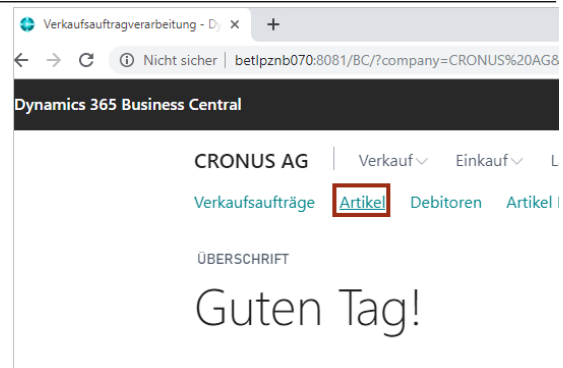
Über die Schaltfläche "OK" kann die Volltextsuche geschlossen werden.



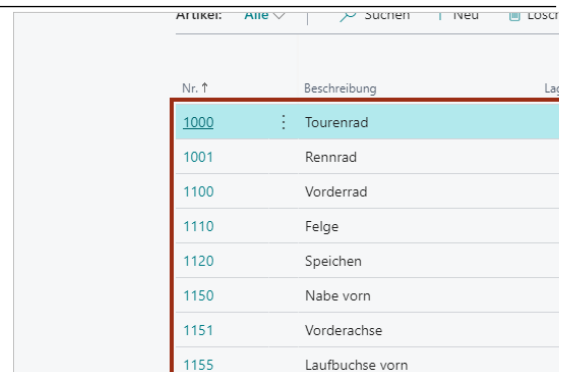
Zurück in der Debitorenliste wechseln wir nun wieder in das Rollencenter.



Als nächstes wird Ihnen die Volltextsuche für Artikel gezeigt.



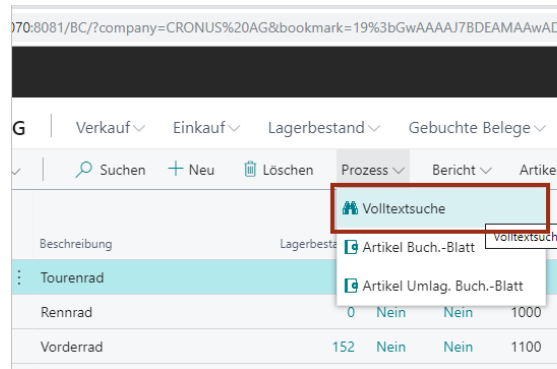
W



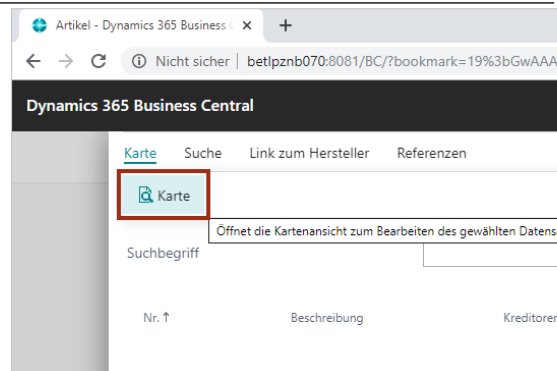
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	14/39



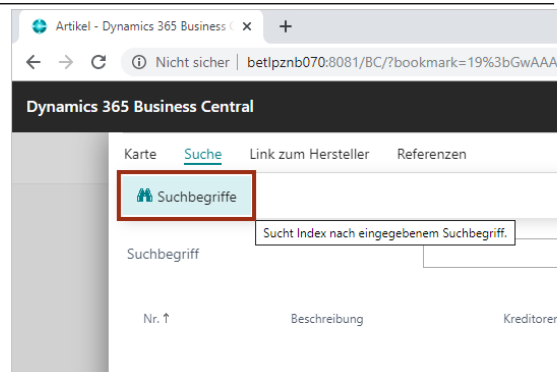
D



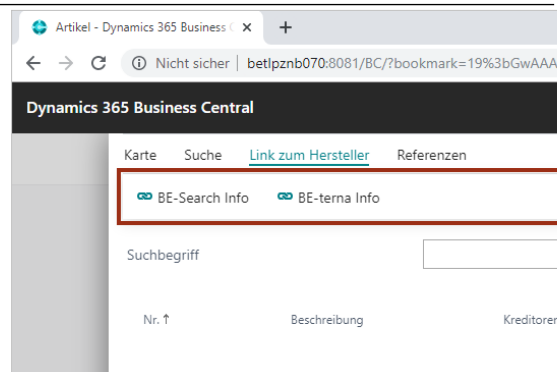
Auch in dieser Volltextsuche sind die Hauptfunktionen vorhanden wie die Navigation zur Artikelkarte.



Die Funktion "Suche", um die Artikelsuche zu starten.



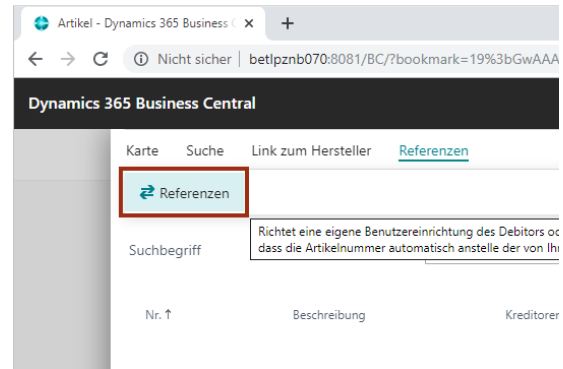
In dieser Volltextsuche können ebenfalls die Hilfeseite von BE-Search sowie die Homepage von BE-terna aufgerufen werden.



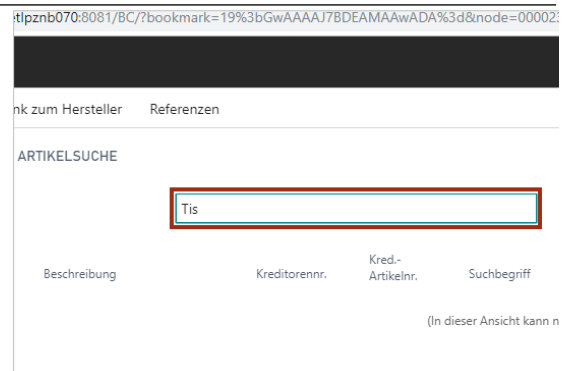
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	15/39



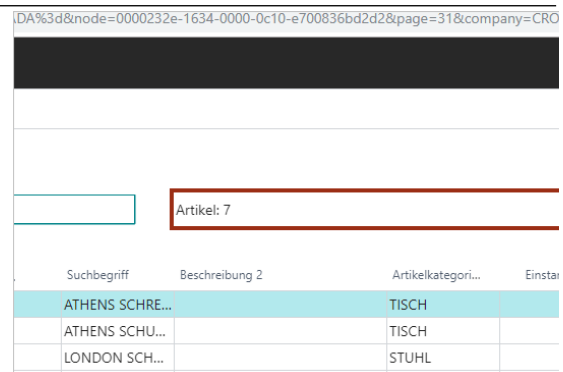
Über den Menüpunkt "Referenzen" werden die zugehörigen Artikelreferenzen zum ausgewählten Artikel angezeigt.



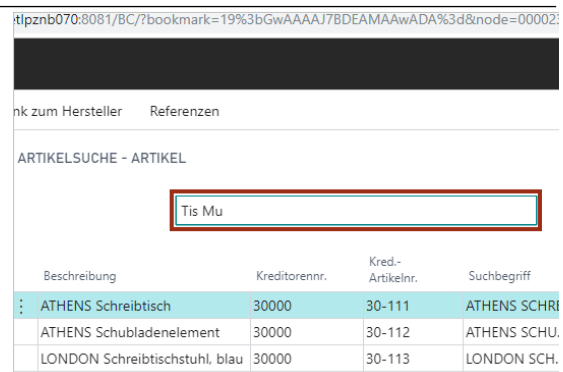
Als Beispiel suchen wir nach einem Tisch und geben das Stichwort "Tis" ein.



Für den Suchbegriff werden 7 Artikel angezeigt.



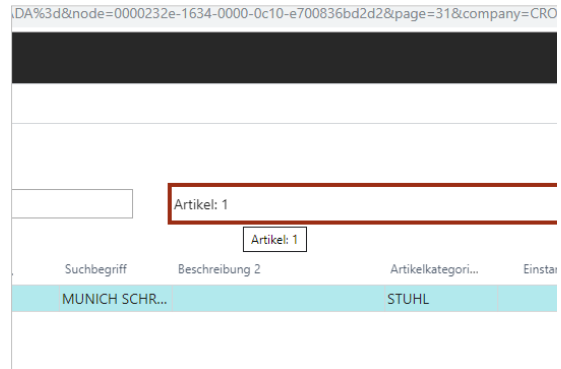
Geben Sie den Text "Mu" ein.



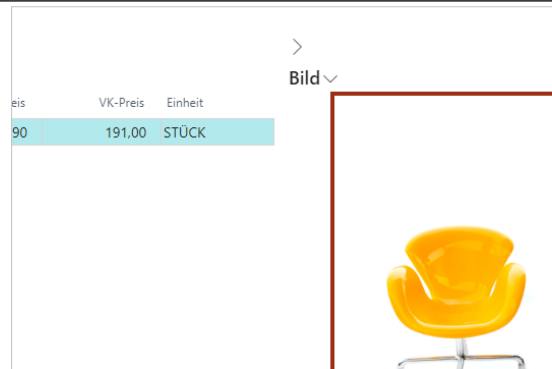
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	16/39



Nun wird nur genau ein Artikel angezeigt.



Zusätzlich wird zu jedem markierten Artikel das entsprechende Artikelbild angezeigt.

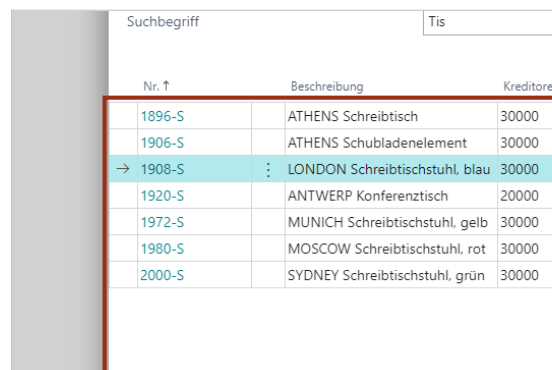


Und es werden Artikelinformationen mit eingeblendet.



[ClickLearn] Kehren wir noch einmal zu unserer Suche zurück.

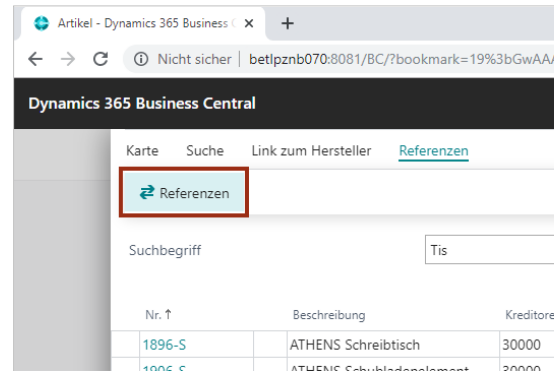
Zu dem Artikel "London Schreibtischstuhl" sind Referenzen hinterlegt.



BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	17/39

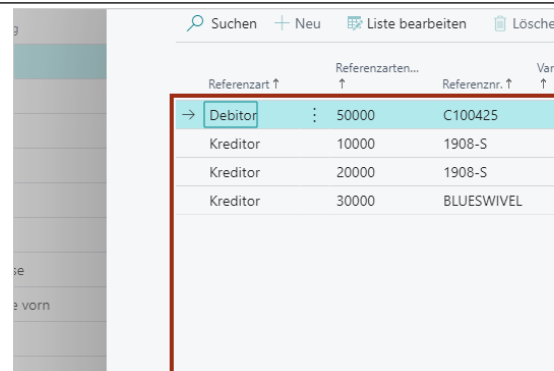


Diese werden über die Funktion "Referenzen" angezeigt.

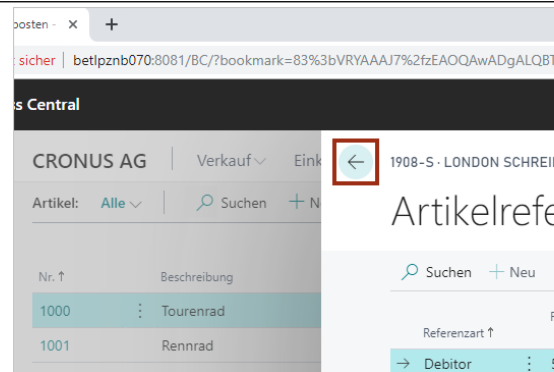


Alle Referenzen werden sortiert nach Typ angezeigt.

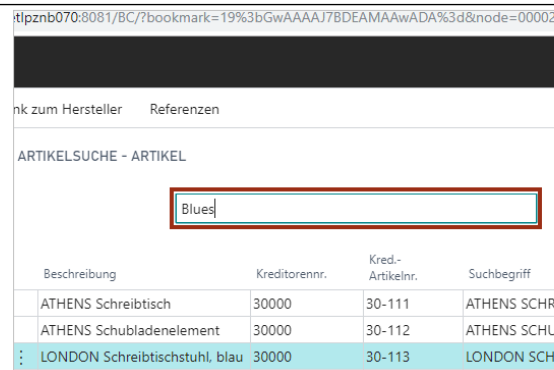
Für unser Beispiel haben wir die Kreditoren-Artikelnummer Blueswivel vorliegen.



Click on the back button



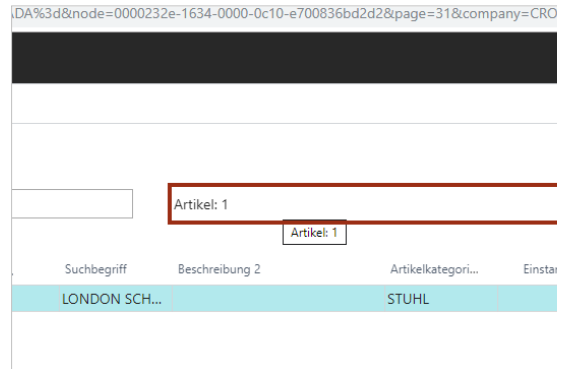
Geben Sie den Text "Blue" ein.



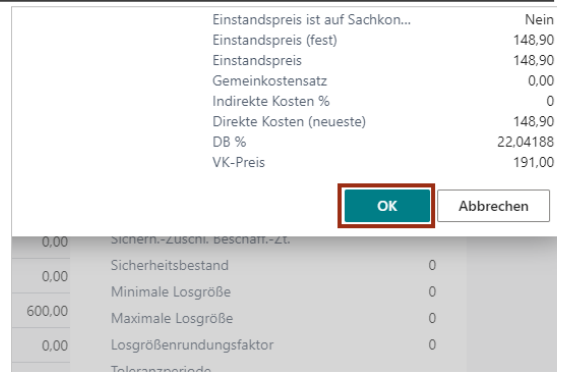
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	18/39



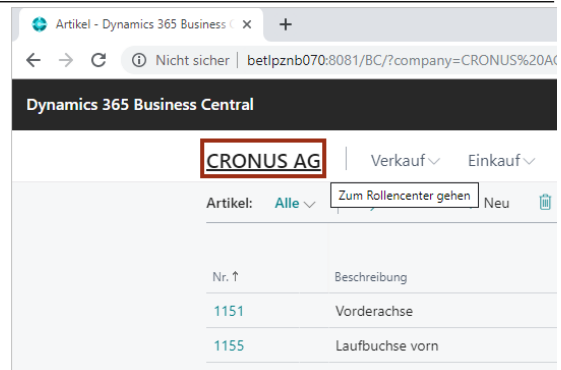
Der Artikel wird nun auch angezeigt, wenn eine Referenz vom Kreditor vorliegt.



Verlassen Sie die Volltextsuche mit dem Button "OK".



Kehren Sie zurück zum Rollencenter.



Nun können Sie weitere Arbeitsschritte vornehmen.



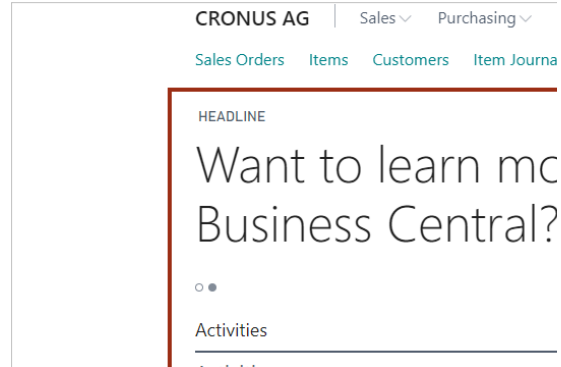
2 BE-Search App (english)

BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	19/39

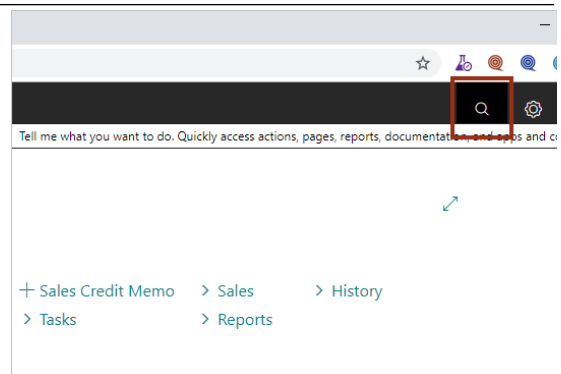


In the following we will show you first the settings for BE-Search as well as examples on how to use the application.

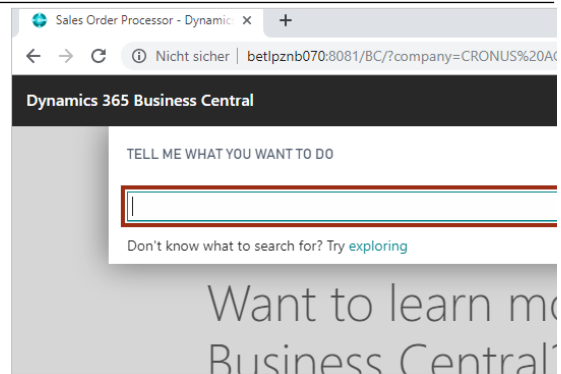
Open the webclient of Business Central.



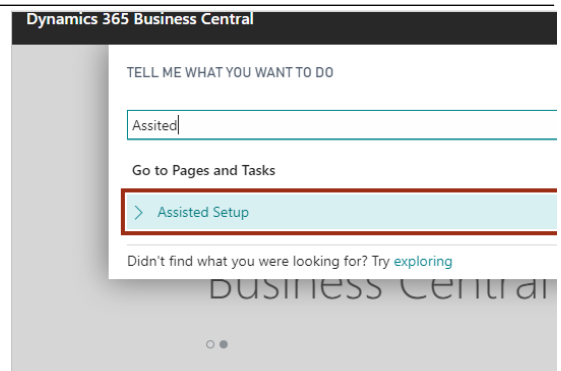
Click on the link **Tell me what you want to do.** Quickly access actions, pages, reports, documentation, and apps and consulting services..



Enter the search item „Assisted Setup“.



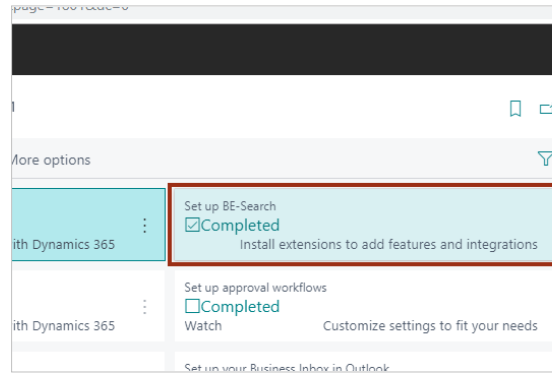
Click on Assisted Setup Administration.



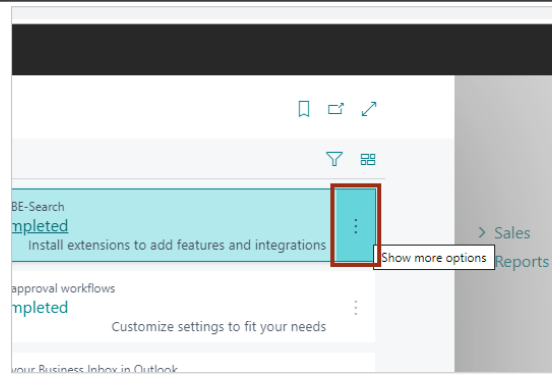
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	20/39



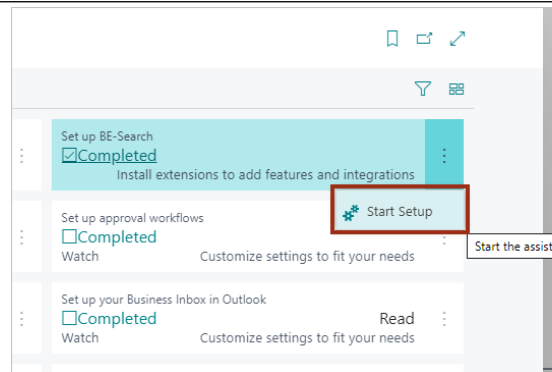
Here you can find the Assisted Setup of BE-Search.



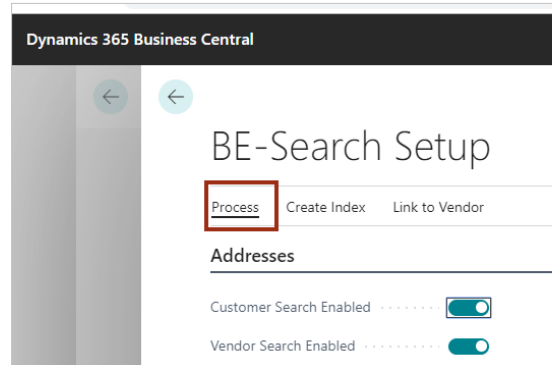
Click on the link **Show more options**.



Click on the menu item **Start Setup**.



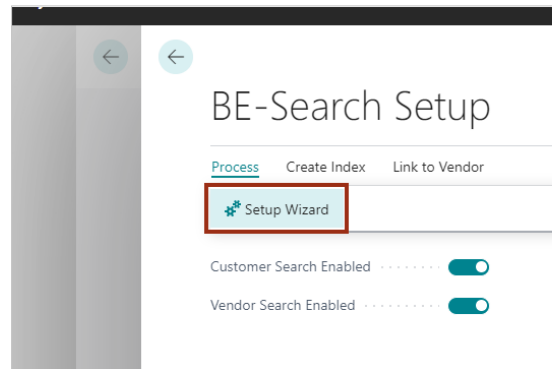
Click on the navigation menu item "Process".



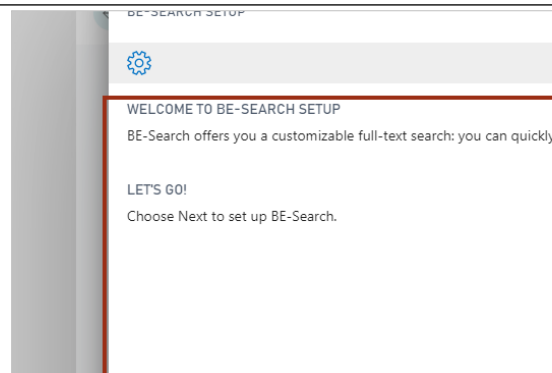
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	21/39



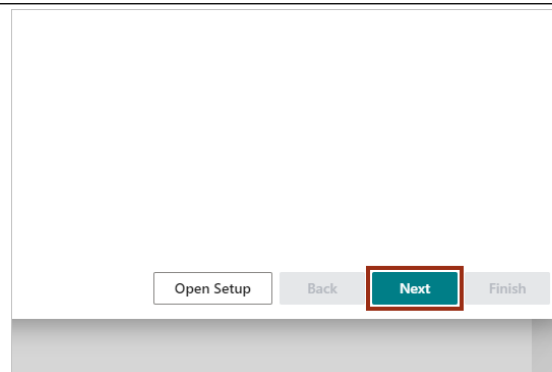
Click on the link "Setup Wizard".



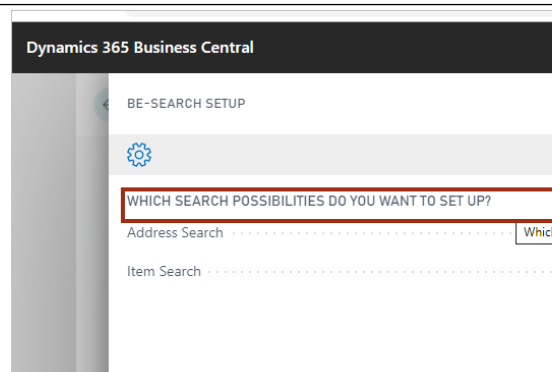
Now the BE-Search Setup starts.



Click on the button "Next".



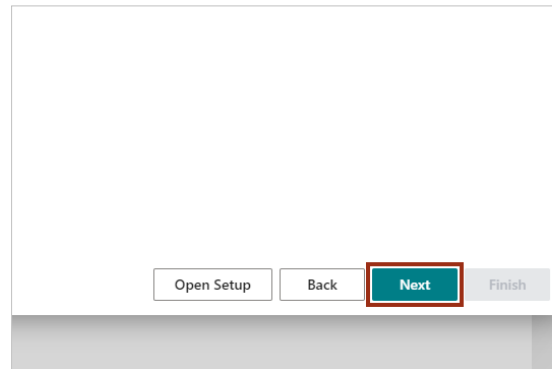
The search of addresses and items are to be activated.



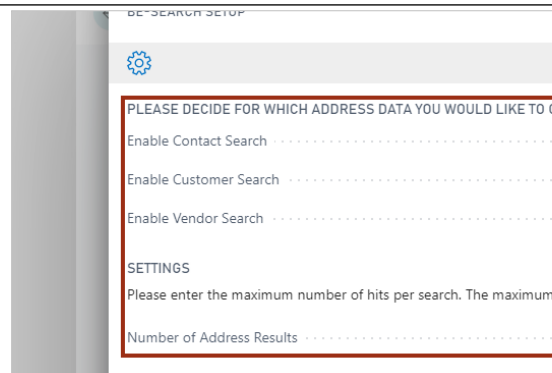
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	22/39



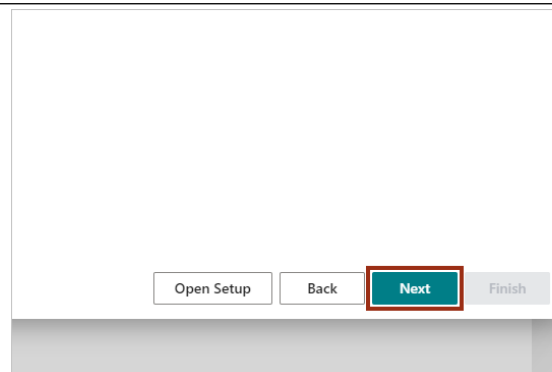
Click on the button "Next".



First you have to activate the search for the address for the contacts, customers or vendors.



Click on the button "Next".

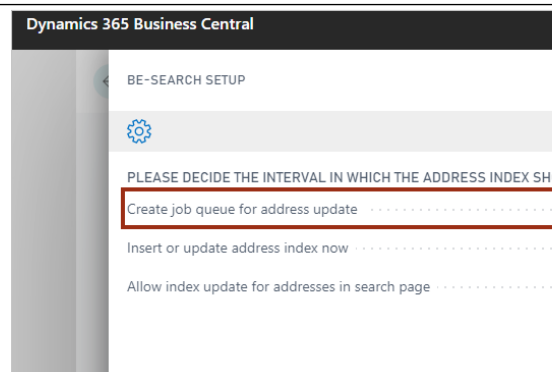


Afterwards set the setup for the address index.

- create job queue for address update - this is useful when addresses are being updated frequently

- insert or update address index now - if you want to test something

- allow index update for addresses in search page - for new accounts to control them in index immediately



BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	23/39



For the job queue you can adjust the days and intervals. The execution period of the job queue can be further defined.

Click on the button "Next".

To the next we will take the setup for the item data.

Enable item search is the basicly to carry out.

An additional usage is possible for non-stock items.

For the usage of item cross references in index foreign item numbers will be included (own tables); the quest though dependents on the updated datas. This is possible for customers, vendors and barcodes.

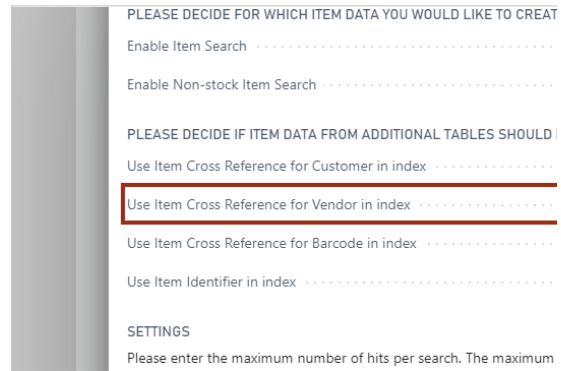
You can also include in the index the article barcodes like EAN or descriptive barcodes - here named as item identifier.

BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	24/39

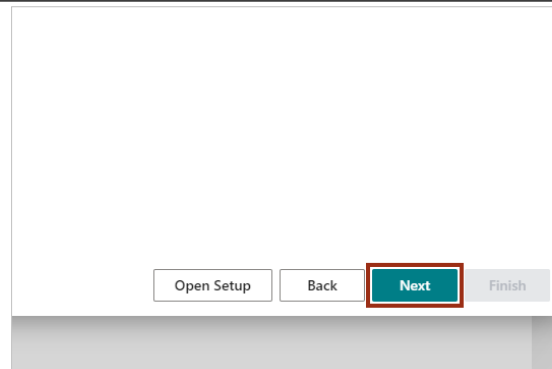


For our example we activate "Use Item Cross Reference for Vendor in index".

At the end you can choose the number of item results.

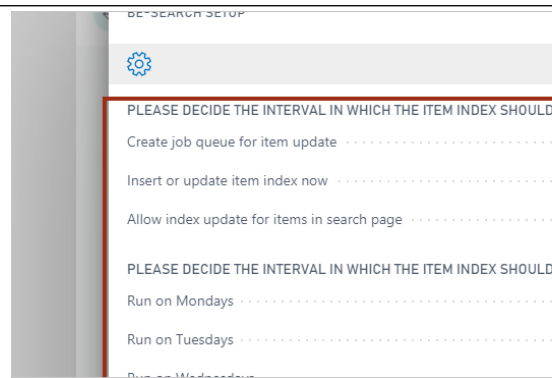


Click on the button "Next".

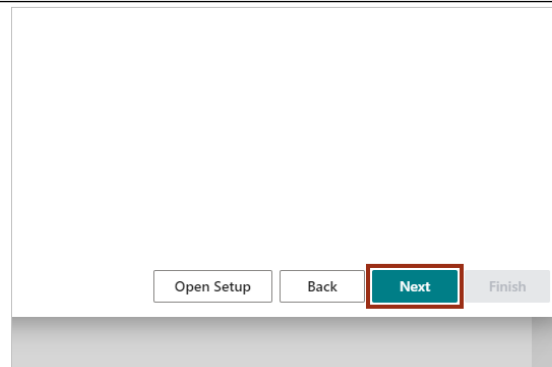


The job queue for item updates must also be enabled.

Additionally you define the time period when the job queue should run.



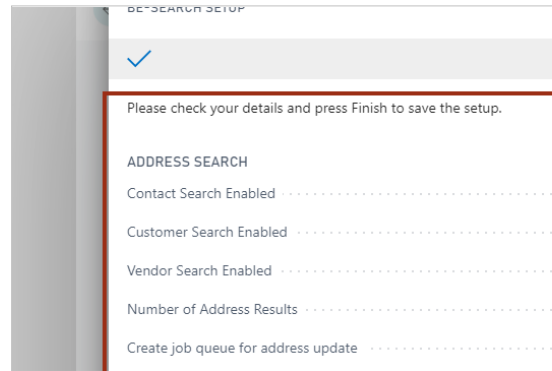
Click on the button "Next".



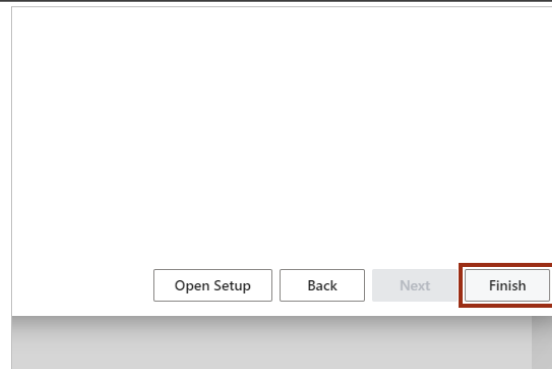
BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	25/39



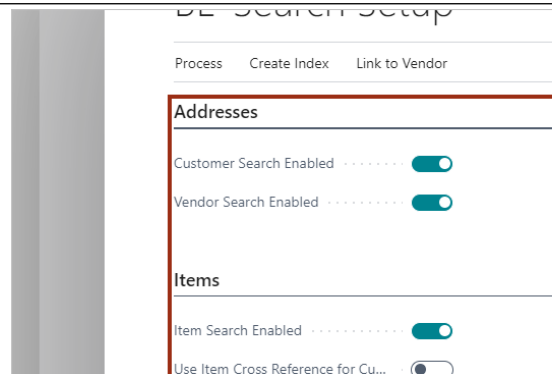
This page displays the current settings for review.



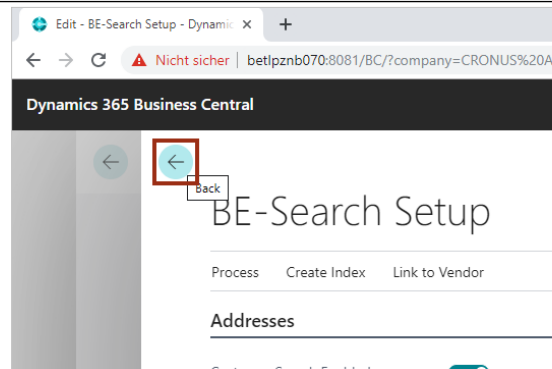
Finally you click on the button „Finish“.



The main page of the setup contains all settings summarised.



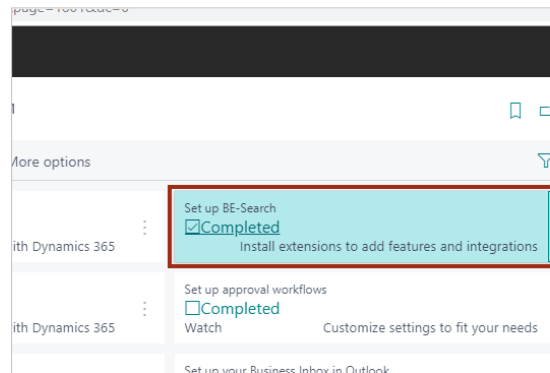
Click on the "Back" button.



BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	26/39

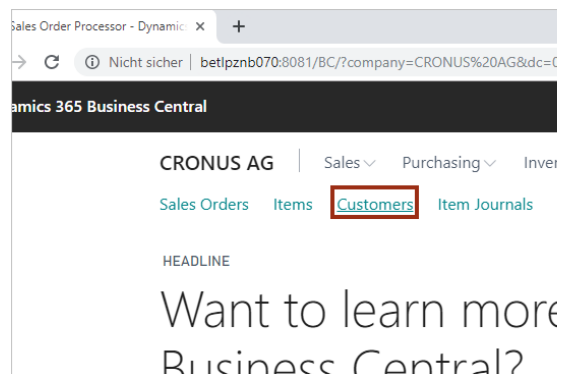


Here you can see the setup overview and their status.

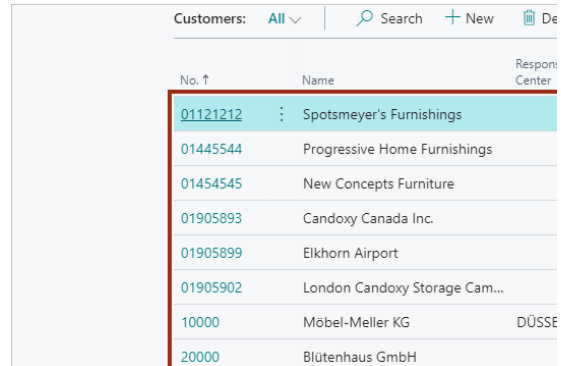


The following shows the full-text search for customers.

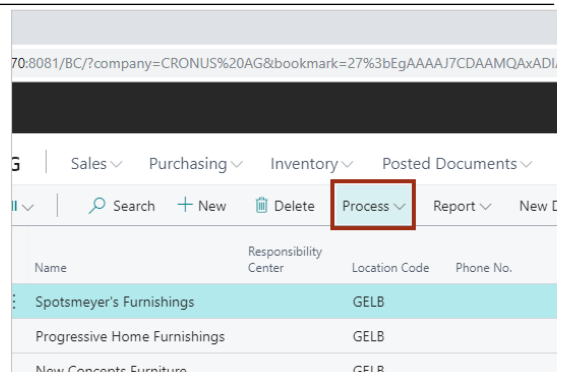
Click on the navigation menu item "Customers".



The customer list opens.



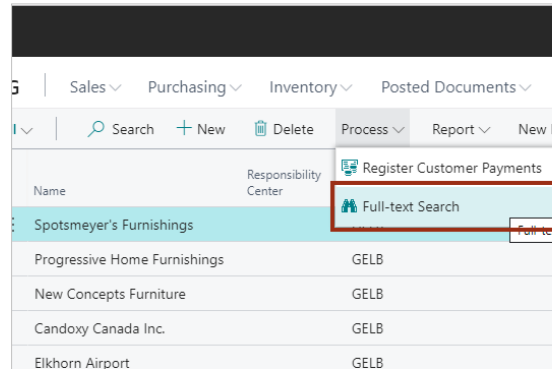
The full-text search resides in the menu under „Process“.



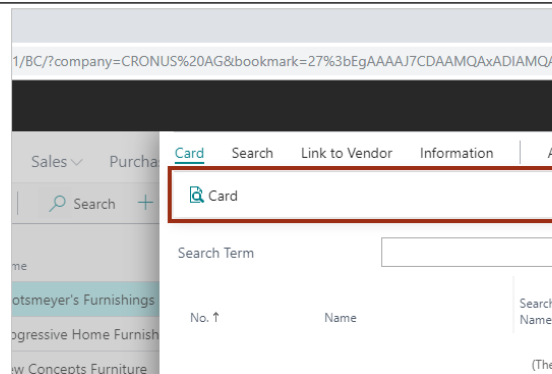
BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	27/39



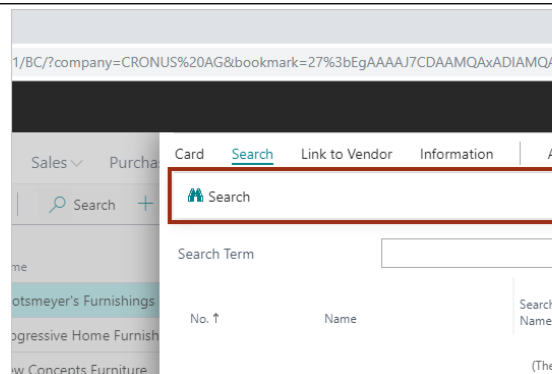
Click on the link **Full-text Search**.



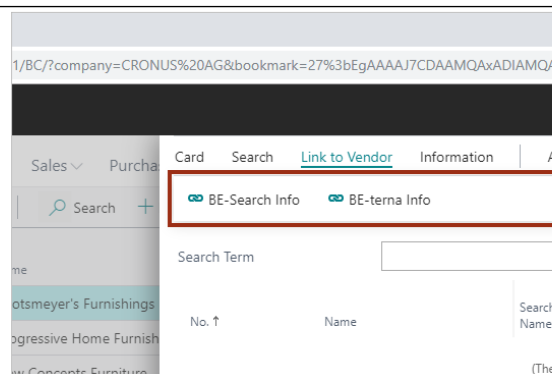
You have the following options in the full-text search: The customer card can be opened.



The action „Search“ starts the lookup of the entered search term in the index.



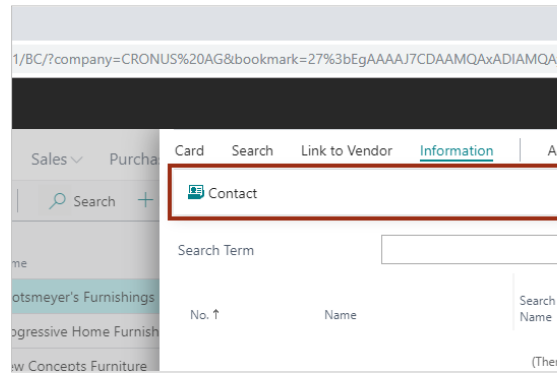
The menu item "Link to Vendor" contains links to the help page of BE-Search and the BE-terna homepage.



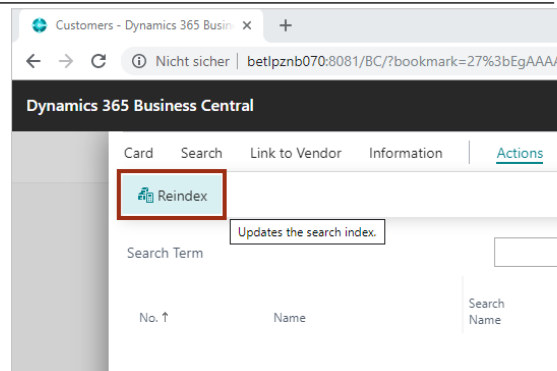
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	28/39



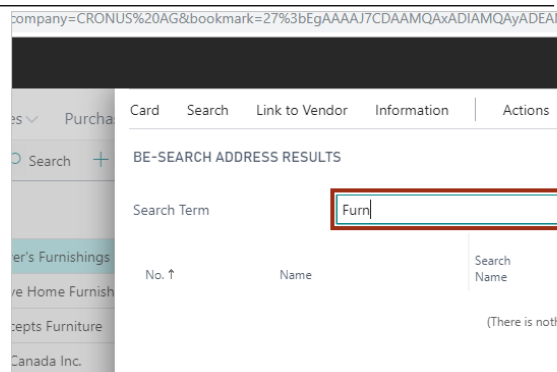
The menu item Information contains an action to view the contacts of the current customer.



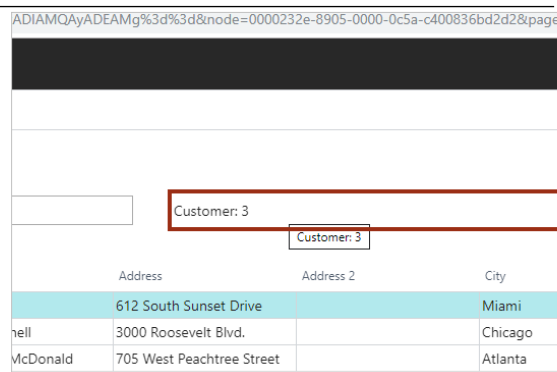
There are additional actions like recreate index. This can be used if a customer was updated, in order to incorporate these changes in the search.



As an example, the search term „Furn“ is being entered for the customer search containing the title Furniture.



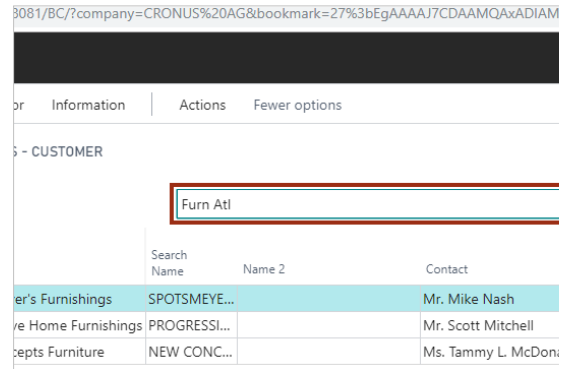
Three customers are now being shown.



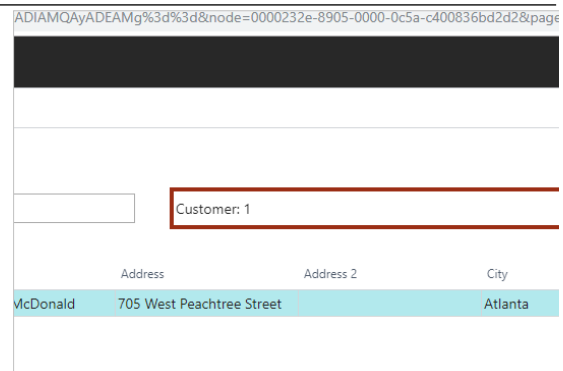
BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	29/39



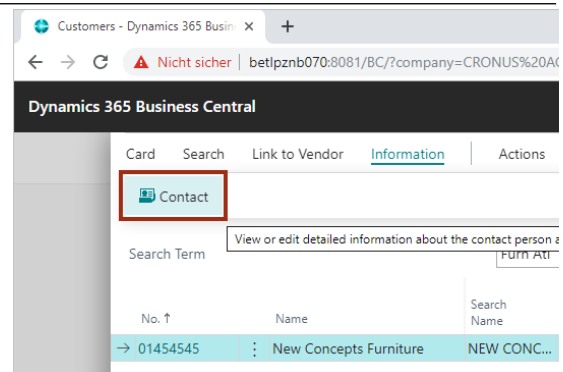
In order to get a more precise search result, add the search term „Atl“ for the city of Atlanta.



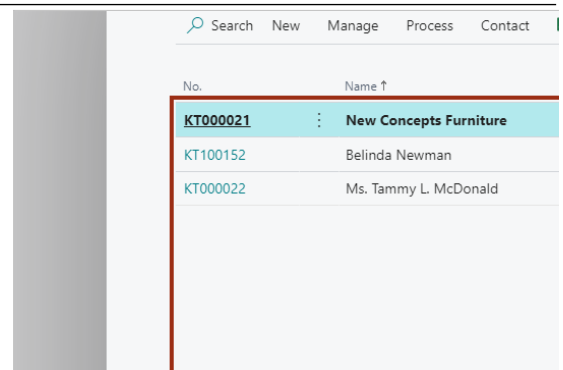
As a result of both search terms only one customer is shown.



The action „Contact“ allows to view the assigned contacts of the current customer.



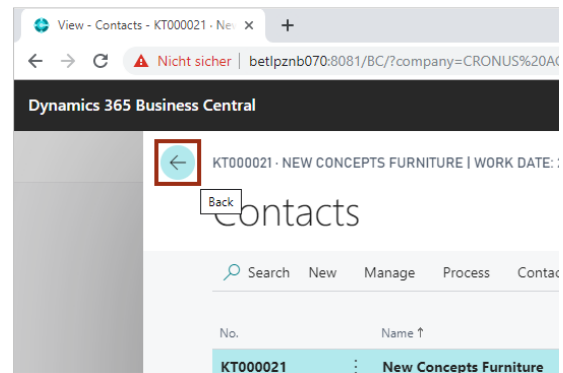
The list of contacts of the customer.



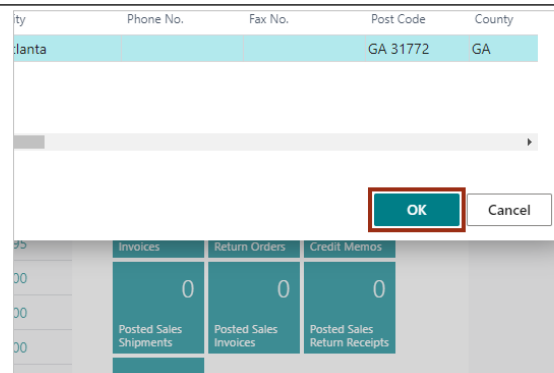
BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	30/39



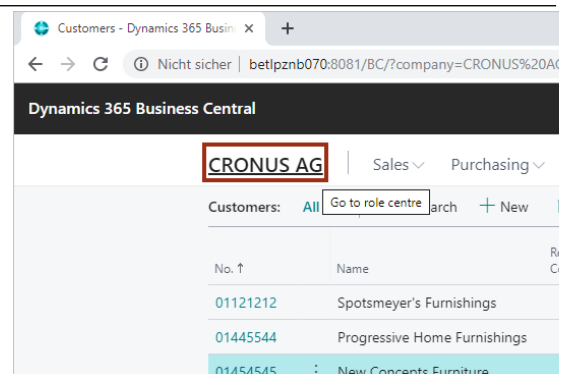
Click on the button „Back“ in order to return to the full-text search.



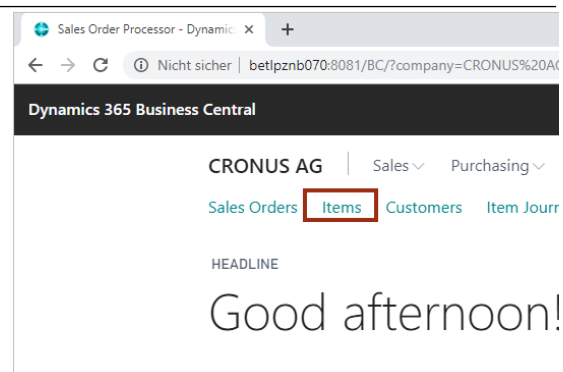
You can close the full-text search via the button „OK“.



Back in the customer list we go back to the role center.



Now you will show you the full-text search for items.



BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	31/39



We will start at the item list.

No. ↑	Description
1000	Tourenrad
1001	Rennrad
1100	Vorderrad
1110	Felge
1120	Speichen
1150	Nabe vorn
1151	Vorderachse
1155	Laufbuchse vorn

The full-text search also located under the menu item „Process“.

Description	Inventory	Substi... Exist	Assem... BOM	Pro BOM
Tourenrad	32	No	No	100
Rennrad	0	No	No	100

Click on the link **Full-text Search**.

Description	Inventory	Substi... Exist	Assem... BOM	Pro BOM
Tourenrad	32	No	No	100
Rennrad	0	No	No	100
Vorderrad	152	No	No	110

This full-text search also uses main functions like navigation to the item card.

Card Search Link to Vendor References

Card

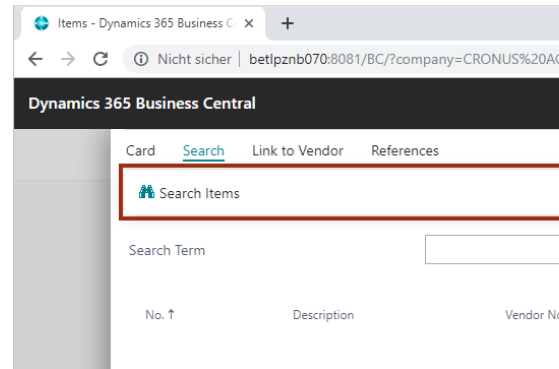
Search Term

No. ↑	Description	Vendor No
-------	-------------	-----------

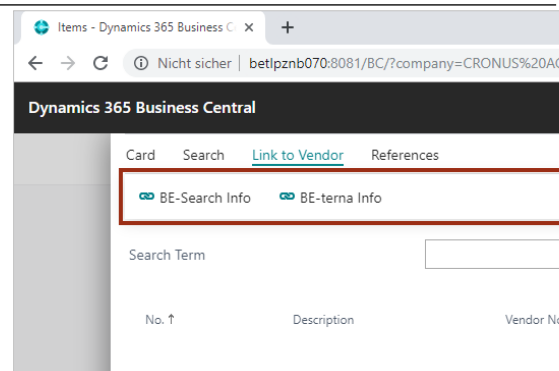
BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	32/39



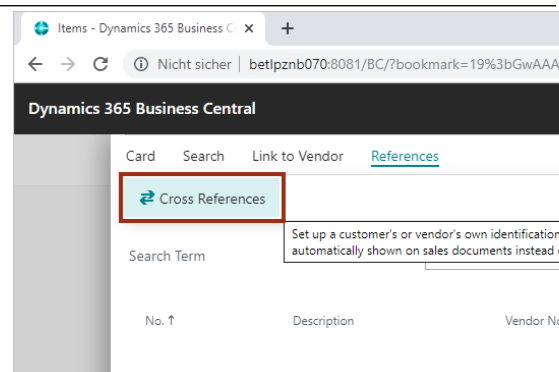
Click the action „Search“ in order to start the item search.



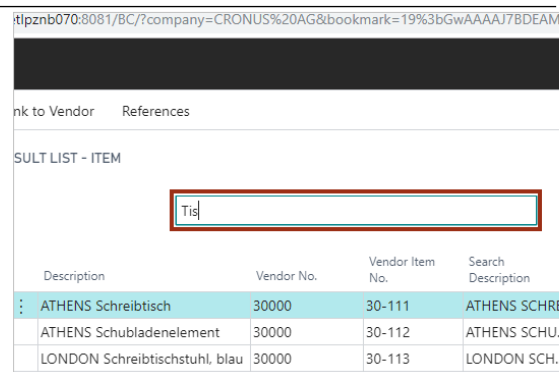
This full-text search also allows to visit the BE-Search help page and the BE-terna homepage.



The menu item „References“ shows assigned item references of the current item.



In this example we are looking for a chair and enter „Tis“.



BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	33/39



The search result displays seven items.

Item: 7

Item	Search Description	Description 2	Item Category Code	U
	ATHENS SCHRE...		TISCH	
	ATHENS SCHU...		TISCH	
	LONDON SCH...		STUHL	

Enter the additional text „Mu“.

Item: 7

Tis Mu

Description	Vendor No.	Vendor Item No.	Search Description
ATHENS Schreibtisch	30000	30-111	ATHENS SCHRI
ATHENS Schubladenelement	30000	30-112	ATHENS SCHU.
LONDON Schreibtischstuhl, blau	30000	30-113	LONDON SCH.


Now you only see one item.

Item: 1

Item	Search Description	Description 2	Item Category Code	U
	MUNICH SCHR...		STUHL	

In addition you will see the item picture for every selected item.

Post	Unit Price	Unit of Measure
90	191,00	STÜCK

Picture 

BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	34/39



Item information will be displayed as well.

Item Details - Invoicing	
Item No.	1972-S
Costing Method	FIFO
Cost is Adjusted	No
Cost is Posted to G/L	No
Standard Cost	148,90
Unit Cost	148,90
Overhead Rate	0,00
Indirect Cost %	0

Let us go back to our search.

The item "London Schreibtischstuhl" has references assigned.

No. ↑	Description	Vendor No.
1896-S	ATHENS Schreibtisch	30000
1906-S	ATHENS Schubladenelement	30000
→ 1908-S	LONDON Schreibtischstuhl, blau	30000
1920-S	ANTWERP Konferenztisch	LONDON
1972-S	MUNICH Schreibtischstuhl, gelb	30000
1980-S	MOSCOW Schreibtischstuhl, rot	30000
2000-S	SYDNEY Schreibtischstuhl, grün	30000

You can view them with the action „Cross References“.

Items - Dynamics 365 Business Central

Card Search Link to Vendor **References**

Cross References

Search Term

No. ↑	Description	Vendor No.
→ 1908-S	LONDON Schreibtischstuhl, blau	30000

All references will be displayed sorted by type.

In this example we have the vendor item number "Blueswivel" assigned.

Cross-Reference Type ↑	Cross-Reference No. ↑	Cross-Reference No. ↑	Vari
→ Customer	50000	C100425	
Vendor	10000	1908-S	
Vendor	20000	1908-S	
Vendor	30000	BLUESWIVEL	

BE-terna GmbH	Autor:	ehkert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	35/39



Enter the text „Blues“.

URL: http://betlpznb070:8081/BC/?company=CRONUS%20AG&bookmark=19%3bGwAAAAJ7BDEAM

Navigation: Link to Vendor | References

Result List - ITEM

Search Term: Blues

Description	Vendor No.	Vendor Item No.	Search Description
MUNICH Schreibtischstuhl, gelb	30000	30-115	MUNICH SCHR

The item will be shown as well if there is a reference of the vendor.

Navigation: Card | Search | Link to Vendor | References

BE-SEARCH ITEM RESULT LIST - ITEM

Search Term: Blues

No. ↑	Description	Vendor No.
→ 1908-S	LONDON Schreibtischstuhl, blau	30000

Leave the full-text search with a click on the button „OK“.

Item Details - Invoicing

- Item No.
- Costing Method
- Cost is Adjusted
- Cost is Posted to G/L
- Standard Cost
- Unit Cost
- Overhead Rate
- Indirect Cost %
- Last Direct Cost
- Profit %
- Unit Price

OK

Go back to the role center.

Items - Dynamics 365 Business Central

URL: http://betlpznb070:8081/BC/?company=CRONUS%20AG

Dynamics 365 Business Central

CRONUS AG | Sales | Purchasing

Items: All | Search | + New | De

No. ↑	Description
1151	Vorderachse
1155	Laufbuchse vorn

BE-terna GmbH	Autor:	ehlert
BE-Search	Datum:	25. Oktober 2019
	Seite:	36/39



Now you can do additional work tasks.

