

H

Neuerungen in Dynamics NAV 2009 R2 und NAV 2009 SP1

In diesem Kapitel:

Hinweise zu Dynamics NAV 2009 SP1


2

Hinweise zu Dynamics NAV 2009 R2

4

Nach dem Erscheinen des ursprünglichen Releases von Microsoft Dynamics NAV 2009, das mit dem rollenbasierten Client und der 3-Schicht-Architektur grundlegende Änderungen gegenüber Dynamics NAV 5.0 und vorangehenden Versionen aufweist, wurden zahlreiche Verbesserungen auf Basis der Erfahrungen im praktischen Einsatz vorgenommen. Diese stehen mit Dynamics NAV 2009 SP1 (seit September 2009) und darauf aufbauend Dynamics NAV 2009 R2 (seit Dezember 2010) zur Verfügung.

Im Bereich der Anwendung betreffen die Änderungen primär den rollenbasierten Client, mit Verbesserungen in der Nutzung von Tastaturkombinationen und in der Filterfunktionalität. Microsoft Dynamics NAV 2009 R2 bietet zusätzlich einen Standard-Konnektor zu Microsoft Dynamics CRM.

Um festzustellen, ob Sie Dynamics NAV 2009 R2, Dynamics NAV 2009 SP1 oder das ursprüngliche Release von Dynamics NAV 2009 verwenden, wählen Sie im rollenbasierten Client den Menübefehl  *Hilfe/Info zu Microsoft Dynamics NAV*. Das Info-Dialogfeld zeigt den Versionsnamen R2 oder SP1, falls die entsprechende Version installiert ist. Im Fall von Microsoft Dynamics NAV 2009 R2 wird der Versionsname R2 auch schon zum Start des Clients gezeigt.









Hinweise zu Dynamics NAV 2009 SP1




Änderungen von Microsoft Dynamics NAV 2009 SP1 gegenüber dem im Buch beschriebenen ursprünglichen Release Microsoft Dynamics NAV 2009 betreffen primär den rollenbasierten Client mit geänderten und zusätzlichen Tastaturkombinationen sowie verbesserten Möglichkeiten bei der Anwendung von Filtern.

Tastaturkombinationen im rollenbasierten Client

Neben einem einfacheren Aufruf bestehender Funktionen bieten die geänderten Tastaturkombinationen in Dynamics NAV 2009 SP1 auch Zugriff auf neue Funktionen im rollenbasierten Client. Diese sind teilweise aus dem Classic Client bekannt.

Zu den wesentlichsten Neuerungen der Tastaturkombinationen zählen:

-  Kopieren des darüberliegenden Felds in einer Liste (Aufruf alternativ auch über die Auswahl *Zelle kopieren* im Kontextmenü nach Betätigen der rechten Maustaste)
-  +  +  Anzeigen aller Feldinhalte des aktuellen Datensatzes in einem eigenen Fenster (Aufruf alternativ auch über die Schaltfläche *Hilfe/Info zu dieser Seite*) analog zur Funktion *Extras/Zoom* im Classic Client
-  +  Löschen eines Datensatzes, auch im Inforegister *Zeilen* (ersetzt die Tastaturkombination  +  im ursprünglichen Release)

Funktionstasten können auch im Inforegister *Zeilen* von Aufgabenseiten benutzt werden, beispielsweise zum Löschen einer Auftragszeile durch Betätigen der Tastaturkombination  +  nach Auswahl der gewünschten Zeile. Die entsprechenden Tastaturkombinationen im Inforegister *Zeilen* werden im Menü zur Schaltfläche Aktionen  sowie im Kontextmenü nach Betätigen der rechten Maustaste im betroffenen Feld gezeigt.

Daneben gibt es weitere Änderungen wie die neue Tastaturkombination **[Alt]+[F6]** anstelle von **[Strg]+[F5]** zum Aufklappen von Inforegistern. Eine Übersicht verfügbarer Tastaturkombinationen im rollenbasierten Client enthält die Dynamics NAV-Hilfe für Dynamics NAV 2009 SP1 (*Hilfe/Arbeiten mit Microsoft Dynamics NAV 2009/Arbeiten mit Daten/Tastenkombinationen*).

Zusätzliche Möglichkeiten beim Filtern

Im Bereich der Filterfunktionen bietet der rollenbasierte Client in Dynamics NAV 2009 SP1 einerseits eine vereinfachte Möglichkeit zur Eingabe von Schnellfiltern und andererseits die Möglichkeit, Filter zu speichern.

Um einen Schnellfilter einfach zu erfassen, können Sie mit der rechten Maustaste auf ein Feld klicken, das den für den Filter gewünschten Wert enthält. Im Kontextmenü wählen Sie dann die Auswahl *Bis zu diesem Wert filtern*, womit der Wert des gewählten Felds in den Filterbereich übernommen wird.

Um einen Filter zu speichern, tragen Sie diesen im betroffenen Listenplatz vollständig ein und betätigen anschließend die Auswahl *Ansicht speichern unter* im Seitentitelmenü (beispielsweise die Schaltfläche **Debitoren** in der Debitorenübersicht). Im anschließenden Dialogfeld tragen Sie den Namen ein, unter dem die gespeicherte Filteransicht im Navigationsbereich gezeigt werden soll.

Neue Funktionen zum Anpassen von Seiten

Für das Anpassen der Aktionsschaltfläche von Seiten steht in Dynamics NAV 2009 SP1 die zusätzliche Möglichkeit zur Verfügung, auch die Gruppen im Aktionsbereich individuell zu gestalten. Die Schaltflächen *Hinzufügen* und *Löschen* in der Mitte des entsprechenden Dialogfelds zum Anpassen des Aktionsbereichs dienen daher zum Hinzufügen und Löschen von Gruppen.

Um einzelne Aktionen zu einer Gruppe hinzuzufügen, betätigen Sie die Schaltfläche *Hinzufügen* im rechten Teil des Dialogfelds.

Weitere Änderungen im rollenbasierten Client

Im Suchfenster (Lookup) zu einem Auswahlfeld kann in Dynamics NAV 2009 SP1 nur mehr nach indizierten Spalten gefiltert werden. So kann beispielsweise im Lookup zum *Zustellercode* nur in der Spalte *Code* und nicht in der Spalte *Name* gefiltert werden, während die *Länder-/Regionscode*-Suche Filter für beide Spalten zur Verfügung stellt.

Über die Auswahl *Erweiterter Lookup* im Kontextmenü von Auswahlfeldern oder die Tastaturkombination **[Strg]+[F4]** ermöglicht Dynamics NAV 2009 SP1 im Gegenzug allerdings einen direkten Zugriff auf den erweiterten Lookup zur Auswahl und Verwaltung von Datensätzen in der jeweiligen Referenztafel.

Um einen Listenplatz oder einen Bericht aufzurufen, für den nicht bekannt ist, wo im Navigationsbereich er zu finden ist, können Sie das Suchfeld im rechten Teil der Adressleiste benutzen. Alternativ kann das Suchfeld auch über die Tastaturkombination **[Strg]+[F3]** selektiert werden. Beim Eintragen

von Zeichen in das Suchfeld werden alle übereinstimmenden Seiten aufgelistet und können direkt ausgewählt werden.

Ein weiterer Punkt, der bei der Benutzung des rollenbasierten Clients in Dynamics NAV 2009 SP1 zu beachten ist, ist die im Vergleich zum ursprünglichen Release in manchen Bereichen geänderte Struktur der Hilfe.

Hinweise zu Dynamics NAV 2009 R2

Änderungen im rollenbasierten Client von Microsoft Dynamics NAV 2009 R2 gegenüber Dynamics NAV 2009 SP1 betreffen die Nutzung von Windows 7-Funktionen, den Systemindikator zur Anzeige der Systemumgebung (Firma, Datenbank) und die Filtermöglichkeiten in der Zeilenbearbeitung. Des Weiteren kann die Druckerauswahl zur Festlegung eines berichtsbezogenen Standarddruckers, die bisher nur über den Classic Client eingerichtet werden konnte, jetzt über rollenbasierten Client erfolgen (Link *Abteilungen/Verwaltung/IT Verwaltung/Allgemein/Druckerauswahlen*).

Weitere Neuerungen in Microsoft Dynamics NAV 2009 R2 betreffen den Online Service zur Abwicklung von Kreditkartenzahlungen sowie die Integration von Microsoft Dynamics CRM über den Dynamics-Konnektor.

Ein englischsprachiges Dokument zu den Neuerungen der Applikation ist im Programmverzeichnis des Clients enthalten (C:\Programme\Microsoft Dynamics NAV\60\Documentation\Application Guides\Application Updates for Microsoft Dynamics NAV 2009 R2.pdf).

Windows 7-Funktionen

Wird Microsoft Dynamics NAV 2009 R2 unter Windows 7 ausgeführt, stehen Windows 7-Funktionen wie die Sprungliste (Jump List) zum direkten Aufruf der wichtigsten Dynamics NAV-Seiten von der Windows-Taskleiste aus und die Miniaturansichten auf der Windows-Taskleiste (Thumbnail Previews) zur Verfügung.

Systemindikator




Der Systemindikator dient dazu, die Systemumgebung (gewählter Mandant, Datenbank) in der Menüleiste aller Dynamics NAV-Seiten zu zeigen.

Um den Systemindikator zu aktivieren, öffnen Sie die Firmendaten (Link *Abteilungen/Verwaltung/Anwendung Einrichtung/Allgemein/Firmendaten* im rollenbasierten Client). Ob und welcher Text als Systemindikator gezeigt wird, können Sie dann im Inforegister *Systemindikator* einstellen.





Im Konfigurationsmodus wird der Systemindikator unabhängig von der Einstellung immer gezeigt.

Filterfunktionen in Zeilenbearbeitung

Wenn eine Aufgabenseite das Inforegister *Zeilen* enthält, stehen Filterfunktionen auch in der Zeilenbearbeitung zur Verfügung. So können Sie beispielsweise bei der Verkaufsauftragsbearbeitung jetzt auch in Verkaufszeilen filtern.

Um den Zeilenfilter zu benutzen, öffnen Sie den erweiterten Filterbereich im Inforegister *Zeilen* über die Tastaturkombination + oder die Schaltfläche Aktionen . Nach Eintragen der gewünschten Filterkriterien und Betätigen der Taste OK werden die Filterkriterien in die Zeilen übernommen.

Zusätzlich steht auch der Schnellfilter im Zeilenbereich zur Verfügung. Im Kontextmenü (rechte Maustaste) wählen Sie dazu die Auswahl *Bis zu diesem Wert filtern*, um den Wert eines Zeilenfelds als Filter zu übernehmen.

Um einen Zeilenfilter zu entfernen, betätigen Sie die Tastaturkombination ++ oder markieren die Auswahl *Filter löschen* in der Schaltfläche Aktionen .

