



Infor LN Anwenderhandbuch für das Modul "Statistik"

© Copyright 2023 Infor

Alle Rechte vorbehalten. Der Name Infor und das Logo sind Markenzeichen und/oder geschützte Marken der Infor oder einer Tochtergesellschaft. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen hier genannten Markenzeichen sind das Eigentum der betreffenden Unternehmen.

Wichtige Hinweise

Diese Veröffentlichung und das in ihr enthaltene Material (einschließlich jedweder zusätzlichen Information) ist Eigentum von Infor und als solches vertraulich zu behandeln.

Durch Verwendung derselben erkennen Sie an, dass die Dokumentation (einschließlich jeglicher Änderung, Übersetzung oder Anpassung derselben) sowie alle darin enthaltenen Copyrights, Geschäftsgeheimnisse und alle sonstigen Rechte, Titel und Ansprüche ausschließliches Eigentum von Infor sind, und dass sich durch die Verwendung derselben keine Rechte, Titel oder Ansprüche an dieser Dokumentation (einschließlich jeglicher Änderung, Übersetzung oder Anpassung derselben) herleiten lassen, außer dem nicht ausschließlichen Recht, diese Dokumentation einzig und allein in Verbindung mit und zur Förderung Ihrer Lizenz und der Verwendung der Software einzusetzen, die Ihrer Firma von Infor aufgrund einer gesonderten Übereinkunft zur Verfügung gestellt wurde ("Zweck").

Außerdem erkennen Sie durch Zugriff auf das enthaltene Material an und stimmen zu, selbiges Material streng vertraulich zu behandeln und es einzig und allein für den oben genannten Zweck einzusetzen.

Diese Dokumentation und die darin enthaltenen Informationen wurden mit gebührender Sorgfalt auf Genauigkeit und Vollständigkeit zusammengestellt. Dennoch übernehmen Infor oder seine Tochtergesellschaften keine Garantie dafür, dass die in dieser Dokumentation enthaltenen Informationen vollständig sind, keine typografischen oder sonstigen Fehler enthalten oder alle Ihre besonderen Anforderungen erfüllen. Ferner übernimmt Infor keine Haftung für Verluste oder Schäden, die direkt oder indirekt durch Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation (einschließlich jedweder zusätzlichen Information) entstehen, unabhängig davon, ob sich diese Fehler oder Auslassungen auf Nachlässigkeit, Versehen oder sonstige Gründe zurückführen lassen.

Anerkennung von Warenzeichen

Bei allen sonstigen in dieser Dokumentation erwähnten Firmen-, Produkt-, Waren- oder Dienstleistungsnamen kann es sich um Marken oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer handeln.

Informationen zu dieser Veröffentlichung

Dokumentationscode crosstatug (U9816)

Release 10.7 (10.7)

Erstellt am 19. Dezember 2023

Inhalt

Info zu dieser Dokumentation

Kapitel 1 Übersicht und Ablauf.....7

 Statistik.....7

Anhang A Glossar.....13

Index

Info zu dieser Dokumentation

In diesem Handbuch wird die Einrichtung und Verwendung von Statistiken in den Paketen Verkauf und Einkauf beschrieben. Verwenden Sie das Modul Statistik, um einen detaillierten Überblick über den Auftragseingang, den Umsatz und die Stornierung von Aufträgen und Abrufen zu gewinnen.

Vorausgesetzte Kenntnisse

Obwohl Sie keine Detailkenntnisse der LN-Software benötigen, um dieses Handbuch zu verstehen, sind allgemeine Kenntnisse der Funktionalität in Infor LN von Vorteil.

Referenzen

Verwenden Sie dieses Handbuch als primäre Referenz für das Modul "Statistik". In den aktuellen Versionen der folgenden zugehörigen Referenzen finden Sie zusätzliche Informationen, die in diesem Handbuch nicht enthalten sind:

- *Anwenderhandbuch für VK-Aufträge (U9845 DE)*
- *Anwenderhandbuch für Bestellungen (U9824 DE)*
- *Anwenderhandbuch für EK- und VK-Lieferabrufe (U9541 DE)*

Verwendung des Dokuments

Dieses Dokument wurde aus Online-Hilfethemen zusammengestellt. Kursiv formatierter Text, gefolgt von einer Seitenzahl, steht für einen Hyperlink auf einen anderen Abschnitt in diesem Dokument.

Unterstrichene Begriffe verweisen auf eine Definition im Glossar. Wenn Sie dieses Dokument online geöffnet haben, gelangen Sie durch Klicken auf den unterstrichenen Begriff zur Glossardefinition am Ende des Dokuments.

Anmerkungen?

Unsere Dokumentation unterliegt ständiger Kontrolle und Verbesserung. Anmerkungen/Fragen bezüglich dieser Dokumentation oder dieses Themas sind uns jederzeit willkommen. Bitte senden Sie Ihre Anmerkungen per E-Mail an documentation@infor.com.

Bitte geben Sie in Ihrer E-Mail die Nummer und den Titel der Dokumentation an. Je genauer Ihre Angaben sind, desto schneller können wir diese berücksichtigen.

Kontakt zu Infor

Im Falle von Fragen zu Infor-Produkten wenden Sie sich an das Support-Portal "Infor Xtreme Support" auf www.infor.com/inforxtreme.

Im Falle einer Aktualisierung dieses Dokuments nach der Produktfreigabe wird die neue Version des Dokuments auf dieser Webseite veröffentlicht. Wir empfehlen, diese Webseite periodisch nach aktuellen Dokumenten zu überprüfen.

Haben Sie Anmerkungen zur Infor-Dokumentation, wenden Sie sich bitte an documentation@infor.com.

Statistik

Verwenden Sie das Modul Statistik, um einen detaillierten Überblick über den Auftragseingang, den Umsatz und die Stornierung von Aufträgen und Abrufen zu gewinnen. Das Modul Statistik steuert die Aktivitäten, die erforderlich sind, um das gewünschte Format und Layout für die Übertragung von historischen Daten oder Ist-Daten in Statistikdaten zu definieren. Sie können benutzerdefinierte Statistikberichte und -abfragen erstellen, um diese Daten anzuzeigen. Die Analyse von Daten wird dadurch vereinfacht.

Sie können das Modul Statistik auch zum Erfassen von VK-Budgets verwenden. Budgets werden für den Vergleich der tatsächlichen Verkäufe und Einkäufe sowie deren Statistik mit den geschätzten Verkäufen oder Einkäufen verwendet.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um das Modul "Statistik" in einer Firma zu verwenden:

Schritt 1: Stammdaten für das Modul "Statistik" festlegen

Markieren Sie die folgenden Kontrollkästchen:

1. **EK-/VK-Statistik (STA)** im Programm Implementierte Software-Komponenten (tccom0100s000)
2. **Statistik verwalten** im Programm Anwenderprofile (tdpur0143m000) des Pakets Einkauf
3. **Statistik verwalten** im Programm Anwenderprofile (tdsls0139m000) des Pakets Verkauf

Wenn kein Anwenderprofil (Verkauf) oder keine Anwenderprofile (Einkauf) festgelegt wurden, ist ein Anwender berechtigt, die Statistik zu verwalten.

Schritt 2: Ebenen für Statistik festlegen

Beim Aktualisieren der Statistik wird die Verkaufs-, Einkaufs- und Bonus-/Provisionshistorie eingelesen und im Modul "Statistik" in verarbeitbare Daten verdichtet. Der Verdichtungsgrad richtet sich nach der im Programm Parameter Statistik (tdsta0100m000) ausgewählten Statistikebene.

Bevor Sie die Statistikebenen in den Parametern auswählen können, müssen Sie die entsprechenden Ebenen zunächst im Programm Statistikebene (tdsta0601m000) festlegen. In diesem Programm geben Sie die Ebenen ein, für die Sie die Statistik für die Ebenenarten **Einkauf**, **Einkauf aktuell**, **Verkauf** und

Verkauf aktuell festlegen bzw. aktualisieren möchten. Im Programm Attribute Statistikebenen (tdsta0102m000) können Sie die Ebenenattribute (Felder) auswählen, die in den Statistikberichten und -übersichten für die jeweiligen Ebenenarten berücksichtigt werden sollen.

Die Ebenen **Verkauf** und **Einkauf** geben vor, welche Attribute für die Verdichtung der Historiedaten verwendet werden. Diese Statistikebenen bestimmen somit auch die Sortierungsattribute, die Sie für die Sortierung auswählen können (siehe Schritt 4). Wenn eine Sortierung beispielsweise sowohl für Verkauf als auch für Einkauf festgelegt wurde, können Sie Verkaufs- und Bestellattribute wie z. B. Kunde (Verkauf) und Lieferant (Einkauf) auswählen. Das Feld "Verkauf" muss allerdings auf der Ebene **Verkauf** und das Feld "Einkauf" auf der Ebene **Einkauf** vorhanden sein, bevor Sie es als Sortierungsattribut auswählen können.

Die Ebenen **Verkauf aktuell** und **Einkauf aktuell** bestimmen, welche Historiefelder durch die Ist-Daten überschrieben werden, wenn das Kontrollkästchen beim Aktualisieren der Statistik **Ist-Daten** markiert ist (siehe Schritt 7). In diesem Fall werden die Attribute (Attributfelder), die mit diesen Ebenen verknüpft sind, nicht aus den Historiedaten eingelesen, sondern aus den Ist-Daten für den Artikel oder den Handelspartner.

Wenn ein Attribut nicht mit einer Ebene verknüpft ist, kann die Statistik für dieses Attribut nicht verwaltet bzw. aktualisiert werden. Daten, die mit diesem Attribut verknüpft sind, werden in den Abfragen und Berichten nicht berücksichtigt.

Schritt 3: Parameter für das Modul "Statistik" festlegen

Nachdem Sie sämtliche Statistikebenen festgelegt haben, können Sie die Ebenen mit dem entsprechenden Parameter wie z. B. **Ebene VK-Auftragseingang**, **Umsatzebene Bestellungen** und **Ebene Verkauf aktuell** im Programm Parameter Statistik (tdsta0100m000) verknüpfen. Sie müssen außerdem die Daten festlegen, auf Basis derer die Statistik für die Ebenen aktualisiert wird.

Im Programm Parameter Statistik (tdsta0100m000) können Sie außerdem Folgendes festlegen:

- das Verfahren, nach dem die Daten der übergeordneten Handelspartnern aktualisiert werden, wenn Statistikdaten aktualisiert werden
- das Verfahren zur Berechnung und Anzeige des Bruttogewinnprozentsatzes im Modul "Statistik"
- die unterschiedlichen Perioden innerhalb eines Jahres, einschließlich Periodennummer, Anfangsdatum und Endtermin, die im Modul "Statistik" verwendet werden
- ob Rabattdaten für EK-Rabatte, VK-Rabatte, Boni und Provisionen aufgezeichnet werden müssen
- Standardartikel-Codes, in denen Statistikdaten enthalten sind und daraus eingelesen werden können

Schritt 4: Sortierungen für das Modul "Statistik" festlegen und aktivieren

Legen Sie im Programm Sortierungen für Statistik (tdsta1600m000) Sortier-Codes fest, die für die Erstellung eines bestimmten Berichts oder einer bestimmten Übersicht verwendet werden. Sie müssen die Art der Statistikdaten (Auftragseingang, Umsatz, Stornierung) angeben, die für die Sortierung gespeichert werden müssen. Außerdem müssen Sie angeben, ob die Budgets für die Sortierung zulässig sind.

Über dieses Programm können Sie die Sortierfolgen Statistik (tdsta1101m000) verwalten. In dem Sie die Sortierungsattribute (Felder) auswählen können, die zum Sortieren von statistischen Daten in Berichten und Übersichten verwendet werden.

Mit Sortierungsattributen können Sie die folgenden Schritte ausführen:

- Identifizieren spezieller Folgenummern für eine Auswahl der Ebenenattribute, die Sie in das Programm Statistikebene (tdsta0601m000) eingegeben und im Programm Parameter Statistik (tdsta0100m000) ausgewählt haben
- Anpassen der Ebenenattribute, die als Vorauswahl in der Datenbank für jede einzelne Statistikübersicht angesehen werden können, die Sie erstellen möchten

Nachdem Sie eine Sortierung festgelegt haben, müssen Sie diese aktivieren, bevor Sie sie auf einen Bericht oder eine Übersicht anwenden können. In den folgenden Programmen können Sie eine Sortierung direkt aktivieren: Sortierungen für Statistik (tdsta1600m000) und Sortierungen (de)aktivieren (tdsta1200m000).

Wenn die Sortierung für ein Budget aufgesetzt wird, ist es nicht erforderlich, die Sortierung zu aktivieren, um sie auf einen Bericht oder eine Übersicht anzuwenden. Wenn Sie darüber hinaus eine solche Sortierung deaktivieren, werden die Budgetdaten für diese Sortierung nicht gelöscht.

Schritt 5: Budget festlegen

Optional kann eine Firma Budgets erstellen, um diese mit Ist-Ergebnissen zu vergleichen oder um diese als Basis für die Planung im Paket Unternehmensplanung zu verwenden.

Verwenden Sie das Programm Budgets (tdsta2603m000), um Budgets für eine aktive Sortierung, für ein Jahr oder für eine Periode zu erfassen, zu verwalten oder zu löschen. Dieser Schritt ist bei diesem Verfahren jedoch nicht zwingend erforderlich.

Bevor Sie ein neues Budget erstellen, müssen Sie zunächst einen Sortier-Code auswählen. Diese Auswahl grenzt die Daten ein, die Sie im Budget verwenden können. Sie können dazu die im Programm Sortierungen für Statistik (tdsta1600m000) angezeigten Sortierungsattribute verwenden.

In diesem Programm können Sie die folgenden Aktionen ausführen:

- das Programm Absolute Zahlen (tdsta2100m000) verwalten, in dem Sie Einzelpositionen für das Budget in absoluten Zahlen erstellen oder anzeigen können
- das Programm Budget-Prozentsätze (tdsta2104m000) verwalten, in dem Sie Einzelpositionen für das Budget in Prozentsätzen erstellen und anzeigen können

Wenn das Kontrollkästchen **Detaillierte Rabattangabe** im Programm Parameter Statistik (tdsta0100m000) markiert ist, können Sie aus den Programmen Absolute Zahlen (tdsta2100m000) oder Budget-Prozentsätze (tdsta2104m000) das Programm Budgetdaten nach Rabattart sortieren (tdsta2105m000) aufrufen, in dem Sie Rabattdaten für Verkaufs- und Einkaufsrabatte, für Boni oder für Provisionen festlegen können.

Schritt 6: Layout für das Modul "Statistik" festlegen

Bevor Sie Statistikdaten drucken oder anzeigen können, müssen Sie einen Sortier-Code mit einem Layout-Code verknüpfen und das Berichtslayout für die Datenfelder im Programm Statistik-Layout (tdsta1610m000) festlegen.

In diesem Programm können Sie die folgenden Aktionen ausführen:

- das Programm Spalte Statistik-Layout (tdsta1114m000) verwalten. Außerdem können Sie den Spalteninhalt erfassen und anzeigen, der den Textkörper des Berichts und den exakten Inhalt des Berichts definiert. Wenn kein Spalteninhalt für den Layout-Code definiert wurde, können statistische Ergebnisse nicht gedruckt oder angezeigt werden.
- das Programm Inhalt Statistik-Layout (tdsta1111m000) verwalten. In diesem Programm können Sie die zu druckende Berichtsart festlegen: verschiedene Arten von Statistikdaten in einer Zeile oder eine festgeschriebene Statistikart in jeder Zeile.
- das Programm Auswahl Statistik-Layout (tdsta1112m000) verwalten. In diesem Programm können Sie die Daten auswählen, die bei der Berichtsberechnung verwendet und berücksichtigt werden.
- das Programm Statistik-Layout drucken (neue Seite) (tdsta1113m000) verwalten. In diesem Programm können Sie die Daten auswählen, die tatsächlich auf den Bericht gedruckt werden sollen.

Schritt 7: Statistik aktualisieren

Verwenden Sie das Programm Statistik aktualisieren (tdsta2250m000) zum Erstellen oder Aktualisieren von statistischen Dateien auf Basis der Historie oder der Ist-Daten.

Wenn Sie sich zu einer vollständigen Aktualisierung entschließen, wird die Statistik vollständig aktualisiert. Mit Ausnahme von Budgetdaten werden sämtliche aktuellen Statistikdaten gelöscht und es wird eine neue Statistik auf der Basis der Ist- bzw. der Historiedaten erstellt. Sie können die Statistik auch auf Basis neuer Ist- bzw. Historiedaten aktualisieren, die bei der Aktualisierung der Statistik zuvor nicht berücksichtigt wurden.

Schritt 8: Anzeigen/Drucken der Statistik

Verwenden Sie das Programm Statistik nach Layout/Sortierung (tdsta1615m000), wenn Sie statistische Ergebnisse für eine Kombination aus Layout-Code und Sortier-Code anzeigen möchten.

In diesem Programm können Sie die folgenden Aktionen ausführen:

- die Daten für die Sortierungsattribute (Felder) anzeigen, die mit der Kombination aus Layout-Code und Sortier-Code im Programm Datenauswahl für Statistik-Sortierungen (tdsta1501m000) verknüpft sind
- die statistischen Ergebnisse für eine Kombination aus Layout-Code und Sortier-Code in absoluten Zahlen im Programm Zahlen nach Layout/Sortierung (tdsta2500m000) anzeigen. Die angezeigten Zahlen richten sich nach der Art der Statistik.
- die statistischen Ergebnisse für eine Kombination aus Layout-Code und Sortier-Code in absoluten Zahlen im Programm Zahlen nach Layout/Sortierung (tdsta2500m000) anzeigen,

und zwar nur für die Spalten, die Sie auf der Registerkarte "Spalten" des Programms "Statistik-Layout (tdsta1610m000)" eingegeben haben

- Anzeigen der statistischen Ergebnisse als Grafik

Schritt 9: Statistik drucken

Verwenden Sie das Programm Statistik drucken (tdsta2400m000), um die Statistikergebnisse zu drucken.

In diesem Programm können Sie die folgenden Aktionen ausführen:

- Daten anzeigen und drucken, die bei der Berechnung der Berichte im Programm Auswahl Statistik-Layout (tdsta1112m000) verwendet und berücksichtigt werden
- Daten anzeigen und verwalten, die im Programm Statistik-Layout drucken (neue Seite) (tdsta1113m000) auf den Bericht gedruckt werden

Schritt 10: Statistik archivieren/löschen

Sie können das Programm Statistik archivieren/löschen (tdsta2250m100) zum Übertragen der Statistik in eine Datei und/oder zum Löschen der Statistik verwenden.

Sie können die archivierte Statistik und die Budgets unter der Firma anzeigen, die Sie im Feld **Archivfirma** des Programms Parameter Statistik (tdsta0100m000) festgelegt haben.

Hinweis

Wenn Sie das DEM-Content Pack mit Infor LN verwenden, sollten Sie den Wizard (Assistenten) MSL5000 (VK-Statistik) verwenden, um die Statistikfunktionen einzurichten. Sie können diesen vordefinierten Wizard vom Programm Wizards pro Projektmodell (tgwagr4502m000) aus ausführen, nachdem Sie das Geschäftsfunktionsmodell für Ihre Firma angegeben haben. Siehe auch **Geschäftsfunktionsmodell**.

Anwenderprofil (VK)

Voreinstellungen, die pro Anwender registriert sind und die Erstellung von VK-Angeboten, VK-Verträgen, VK-Aufträgen und VK-Lieferabrufen beeinflussen. Diese Daten legen die Art der Auftragseingabe, die Voreinstellungen bei der Auftragserfassung usw. fest.

Anwenderprofile (Einkauf)

Voreinstellungen, die pro Anwender registriert sind und die Erstellung von Anforderungen, Anfragen, EK-Verträgen, Bestellungen, EK-Lieferabrufen, EK-Freigaben, Abrufen und Genehmigungsregeln beeinflussen. Diese Daten legen die Art der Auftragseingabe, die Voreinstellungen bei der Auftragserfassung usw. fest.

Ebenenattribut

Ein Datenfeld, dessen Daten aktualisiert werden und für statistische Übersichten bestimmt sind. Es kann als Vorauswahl statistischer Daten angesehen werden, die zu einem späteren Zeitpunkt über einen Sortierungslauf angepasst werden können.

Geschäftsfunktionsmodell

Ein Teil eines Geschäftsmodells, das anhand einer Auswahl von Geschäftsfunktionen erstellt wird, die wiederum zunächst in der Bibliothek erstellt werden müssen.

Layout-Code

Ein Identifizierungs-Code und eine Beschreibung der Layouteigenschaften eines Berichts, wie z. B. Papiergröße, Schriftsatz, Datenbereich, Spaltenköpfe und Daten.

Plan/Budget

Ein Budget, das die geplanten Mengen und/oder die Beträge nach Periode für die ausgewählten Sortierungen enthält; die veranschlagten oder erwarteten Verkaufs- oder Einkaufszahlen.

Sortier-Code

Code für die Identifizierung und Beschreibung eines Satzes von Datenfeldern, die der Reihenfolge nach angeordnet sind. Diese Datenfelder werden in Statistikberichten und -abfragen verwendet. Bei der Generierung eines Berichts oder einer Abfrage werden die Felder mit Daten aus der Datenbank gefüllt und auf der Basis der im Sortier-Code festgelegten Reihenfolge auf dem Bericht oder der Abfrage angezeigt.

Wizard (Assistent)

Eine bestimmte Form der Anwenderunterstützung, die eine Aufgabe automatisiert, indem sie die Parameterwerte in einem Geschäftsmodell festlegt und die Software so steuert, dass sie die spezifischen Anforderungen einer Organisation erfüllt.

Index

Anwenderprofil (VK), 13
Anwenderprofile (Einkauf), 13
Budget, 7
Ebenenattribut, 13
Geschäftsfunktionsmodell, 13
Layout-Code, 13
Plan/Budget, 13
Sortier-Code, 14
Statistik, 7
Wizard (Assistent), 14
