



Infor LN 统计用户指南

© 版权所有 2017 Infor 和（或）联营公司和子公司

保留所有权利。本出版物中制定的文字和设计标记系 Infor Global Solutions Technology GmbH 和（或）联营公司及子公司的商标和/或注册商标。保留所有权利。在此所列举的其它商标则属于其各自所有人的财产。

重要声明

本出版物中所含资料（包括所有补充材料）属于 Infor 的机密与专有信息。

访问在此公布的资料意味着您认可并同意本资料（包括所有修改、翻译或改编）及其所有版权、商业机密及由此包含的所有其它权利、所有权、利益均属于 Infor Global Solutions 的独家财产，并且不会凭藉文献阅读索取其中的权利、所有权及利益，所谓的权利仅局限于因许可证而获得的使用本资料的非专用权以及根据另行签定的协议（《用途》）获得的对于 Infor 软件的使用权。

此外，访问本资料意味着您认可并同意将严守此类资料的机密，而且保证此类资料的使用将限于上述《用途》范围内。

虽然 Infor 为确保本出版物所含资料的准确性与完整性已采取了必要措施，但是，本公司并不能担保本出版物中所含信息是完整的、不含排印或其它错误，且必定达到您的特定需求。正因为如此，Infor Global Solutions 谨在此声明：对随之发生的或其它由于本出版物（包括所有补充材料）中的误差引起或与其相关的对任何个人或实体蒙受的损失或损害不承担任何责任，不管此类错误或遗漏是由疏忽、偶发事件还是任何其它原因导致的。

发布信息

文档代码	crossstatug (U9816)
版本	10.5 (10.5)
发布日期	2017 年 12 月 21 日

目录

关于此文档

第1章 简介.....7

第2章 过程.....9

统计过程.....9

附录A 术语表.....13

索引

关于此文档

本文档介绍在销售和采购管理中设置和使用统计资料的过程。通过统计资料可以了解订单和进度计划的引入、周转和取消。

具备的知识

虽然阅读本指南无需了解LN软件的详细知识，但是熟悉处理统计数据所涉及的业务流程以及Infor LN功能的一般知识有助于您理解本指南。

文档摘要

此表显示本指南的各个章节：

章节号	章节标题	内容
第 1 章	简介	统计数据简介
第 2 章	过程	统计过程中的步骤

参考信息

将本指南用作统计的主要参考。使用这些相关参考的当前版本来研究本指南中未涉及的信息：

- 销售订单用户指南 U9845 CS
使用本指南可了解销售订单过程。
- 采购订单用户指南 U9824 CS
使用本指南可了解采购订单过程。
- 采购和销售进度计划用户指南 U9541 CS
使用本指南可了解采购和销售进度计划过程。

如何阅读本文档

本文档由联机帮助主题汇集而成。因此，对其它部分的引用按下面示例的方式表示：

如需详细资料，请参阅“简介”。要查找引用的部分，请参阅“目录”或使用文档结尾的“索引”。

带下划线的术语表示可以链接到术语表定义。如果联机查看本文档，可以单击带下划线的术语转到文档结尾处的术语表定义。

要发表意见吗？

我们会不断地回顾并改进我们的说明文档。如果提供有关此文档或主题的任何评论或索取相关信息，将不甚感激。有关意见，请发送电子邮件至 documentation@infor.com。

在您的电子邮件中，请注明文档编号与标题。信息越详细，越有利于我们对您的反馈作出有效地处理。

与 Infor 联系

有关 Infor 产品的问题，请转到 www.infor.com/inforxtreme 中的 “Infor Xtreme 支持” 端口。

如果在产品发放后此文档有更新，我们将在该网站上公布新版本。我们建议您定时查看该网站是否有更新文档。

有关 Infor 文档的意见，请联系 documentation@infor.com。

可以使用统计来深入了解订单和进度计划的引入、成交和取消情况。定义将历史数据或实际数据转换为统计信息时的所需格式和布局时，可使用统计控制必需的活动。您可以创建用户定义的统计报表和显示来查看此信息，这有助于进行数据分析。

也可以使用统计输入预算。使用预算可将实际销售或采购（统计）数量与估计销售或采购数量进行比较。

统计过程

要在公司内使用统计资料，请执行以下操作：

步骤 1: 指定统计资料的主数据

选中以下复选框：

1. 已实施的软件组件 (tccom0100s000) 进程中的采购/销售统计 (STA)。
2. 采购管理的采购用户配置文件 (tdpur0143m000) 进程中的维护统计资料。
3. 销售的销售用户配置文件 (tdsls0139m000) 进程中的维护统计资料。

如果未指定用户配置文件 (销售)或用户配置文件 (采购)，则会授权一位用户来维护统计资料。

步骤 2: 指定统计级别

更新统计资料时，会读取销售、采购和佣金/折让历史记录，并将这些历史记录汇总为统计资料数据。汇总级别取决于在统计参数 (tdsta0100m000) 进程中选择的统计级别。

必须先统计级别 (tdsta0601m000) 进程中指定统计级别，然后才能在参数中选择这些级别。在此进程中，必须指定要针对采购、实际采购、销售和实际销售等级别类型创建/更新统计资料的级别。在统计级别属性 (tdsta0102m000) 进程中，可以指定必须包含在上述级别类型的统计报表和概览中的级别属性（字段）。

销售和采购级别可确定汇总历史记录数据所使用的属性。因此，这些统计级别还可确定您可以为排序选择的排序属性（请参见步骤 4）。例如，如果同时为销售和采购指定了排序，则可选择销售属性和采购属性，例如买方业务伙伴（销售）和卖方业务伙伴（采购）。但是，销售字段必须位于销售级别，而采购字段必须位于采购级别，这样才能选择该字段作为排序属性。

实际销售和实际采购级别可确定在更新统计资料时选中了实际数据复选框的情况下，由实际数据改写的历史记录字段（请参见步骤 7）。在这种情况下，将从物料或业务伙伴的实际数据，而不是历史记录数据来检索链接至这些级别的属性（字段）。

如果未将属性链接至某个级别，则不能为该属性维护或更新统计资料。显示和报表中不包括与该属性相关的数据。

步骤 3: 指定统计参数

指定统计级别后，可以将这些级别链接至相关参数，例如统计参数 (tdsta0100m000) 进程中的销售引入级别、采购成交级别和实际销售级别。还必须指定更新这些级别的统计资料所依据的日期。

在统计参数 (tdsta0100m000) 进程中，还可以指定以下内容：

- 在更新统计数据时如何更新父业务伙伴数据。
- 在统计资料中计算和显示毛利百分比的方式。
- 一年中的不同期段，包括统计资料中使用的期段编号、起始日期和结束日期。
- 是否必须记录采购折扣、销售折扣、折让和佣金的详细折扣。
- 标准物料代码以存储和检索统计数据。

步骤 4: 指定和激活统计排序

在统计排序 (tdsta1600m000) 进程中，指定用于建立特定报表或概览的排序代码。必须指明为排序保留的统计信息类型（引入、成交、取消），并指明该排序是否允许预算。

可以从此进程维护统计排序顺序 (tdsta1101m000) 进程。在此进程中，可以选择用于对统计报表和概览中的数据进行排序的排序属性（字段）。

通过排序属性，您可以：

- 确定在统计级别 (tdsta0601m000) 进程中指定以及在统计参数 (tdsta0100m000) 进程中选择的各个级别属性的特定顺序。
- 为要建立的每个单独的统计概览精选级别属性（这些级别属性可视为从数据库中进行的预选择）。

指定排序后，必须进行激活，然后才能将它用于报表或概览。可以在统计排序 (tdsta1600m000) 进程中或激活/停用排序 (tdsta1200m000) 进程中直接激活排序。

如果为预算设置了排序，则该排序无须激活便可用于报表或概览。另外，如果停用此类排序，则不会为该排序删除预算数据。

步骤 5: 指定预算

公司可选择创建预算以与实际结果进行比较，也可使用它们作为在企业计划子系统中进行计划的基础。

可以使用预算 (tdsta2603m000) 进程输入、维护和删除活动排序、年度和期段的预算。但是，这不是该过程中必须执行的步骤。

在创建新预算之前，必须先选择排序代码。该选择将缩小可在预算中使用的数据范围。可以使用统计排序 (tdsta1600m000) 进程中显示的排序属性。

从此进程中，可执行以下操作：

- 维护绝对数值 (tdsta2100m000) 进程，可以在此进程中以绝对数值创建或显示预算的详细编号。
- 维护预算百分比 (tdsta2104m000) 进程，可以在此进程中按百分比创建或显示预算的详细编号。

如果在统计参数 (tdsta0100m000) 进程中选中了详细折扣明细单复选框，则可以从绝对数值 (tdsta2100m000) 进程或预算百分比 (tdsta2104m000) 进程启动按折扣类型列出的预算数据排序 (tdsta2105m000) 进程，以指定销售和采购折扣、折让或佣金的详细折扣。

步骤 6: 指定统计布局

必须将排序代码链接至布局代码，并且必须在统计布局 (tdsta1610m000) 进程中指定数据字段的布局，然后才能打印或显示统计数据。

从此进程中，可执行以下操作：

- 维护统计布局栏 (tdsta1114m000) 进程。在此进程中，可以输入和查看栏内容，该内容用于定义报表的正文以及报表中详细列出的确切内容。如果没有为布局代码定义栏内容，则不能打印或显示统计结果。
- 维护统计布局内容 (tdsta1111m000) 进程。在此进程中，可以定义打印的报表类型：在一行中打印不同类型的统计资料，或在每一行中打印固定类型的统计资料。
- 维护统计布局选择 (tdsta1112m000) 进程。在此进程中，可以选择报表计算中使用和考虑在内的数据。
- 维护统计布局打印/页面 (tdsta1113m000) 进程。在此进程中，可以选择报表上实际打印的数据。

步骤 7: 更新统计资料

使用更新统计资料 (tdsta2250m000) 进程可依据历史数据或实际数据创建或更新统计文件。

如果决定执行完全更新，则会完全更新统计资料。除了预算数据以外，将清除当前的所有统计数据，并依据当前（历史）数据创建新的统计资料。也可以依据先前更新统计资料时未考虑在内的新（历史）数据来更新统计资料。

步骤 8: 显示/打印统计资料

使用按布局排序数据 (tdsta1615m000) 进程以显示布局代码和排序代码组合的统计结果。

从此进程中，可执行以下操作：

- 在排序属性数据 (tdsta1501m000) 进程中查看链接至布局代码和排序代码组合的排序属性（字段）的数据。
- 在按布局/排序列出的数值 (tdsta2500m000) 进程中查看以绝对数值表示的布局代码和排序代码组合的统计结果。显示的数值取决于统计资料类型。
- 仅针对在“统计布局(tdsta1610m000)”进程的“栏”标签上输入的栏，在按布局/排序列出的数值 (tdsta2500m000) 进程中查看以绝对数值表示的布局代码和排序代码组合的统计结果。
- 以图表方式显示统计结果。

步骤 9: 打印统计资料

使用打印统计资料 (tdsta2400m000) 进程以打印统计结果。

从此进程中，可执行以下操作：

- 在统计布局选择 (tdsta1112m000) 进程中查看和维护进行报表计算时使用并考虑在内的数据。
- 在统计布局打印/页面 (tdsta1113m000) 进程中查看和维护打印在报表上的数据。

步骤 10: 存档和删除统计资料

可以使用存档/删除统计资料 (tdsta2250m100) 进程将统计资料转移到存档文件以及/或者删除统计资料。

可以依据在统计参数 (tdsta0100m000) 进程的存档公司字段中指定的公司编号显示存档统计资料和预算。

附录A

术语表

A

布局代码

报告的布局属性的标识代码和说明，例如纸张尺寸、字体、数据范围、栏标题和数据。

级别属性

其信息可以针对统计概览而更新和预留的数据字段。该字段可视为预选择的统计信息，以后可以通过排序对其进行精选。

排序代码

按顺序分组的数据字段集的标识代码和说明。可在统计报表和显示中使用这些数据字段。生成报表或显示后，将使用数据库中的数据填写这些字段，并根据在排序代码中定义的顺序在报表或显示中进行显示。

用户配置文件（采购）

由用户记录的、对创建请购单、征求报价单、采购合同、采购订单、采购进度计划、采购下达、材料发放及审核规则有很大影响的默认数据。这些数据决定了订单的输入方式、订单输入过程中所使用的默认值等等。

用户配置文件（销售）

由用户记录的、对创建销售报价单、销售合同、销售订单和销售进度计划有很大影响的默认数据。这些数据决定了订单的输入方式、订单输入过程中所使用的默认值等等。

预算

一项计划，包括按期段列出的选定排序的预算数量和/或金额；预算或预期销售或采购数字。

索引

布局代码, 13
级别属性, 13
排序代码, 13
用户配置文件 (采购) , 13
用户配置文件 (销售) , 13
预算, 13

