



StarSuite™ 7 Office Suite

A Sun™ ONE Software Offering

管理员使用手册

Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, CA 95054
U.S.A. 650-960-1300

Part No. 817-1821-10
July 2003, Revision A

Copyrights and Trademarks

Copyright © 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Sun Microsystems, Inc. has intellectual property rights relating to technology embodied in the product that is described in this document. In particular, and without limitation, these intellectual property rights may include one or more of the U.S. patents listed at <http://www.sun.com/patents> and one or more additional patents or pending patent applications in the U.S. and in other countries.

This document and the product to which it pertains are distributed under licenses restricting their use, copying, distribution, and decompilation. No part of the product or of this document may be reproduced in any form by any means without prior written authorization of Sun and its licensors, if any.

Third-party software, including font technology, is copyrighted and licensed from Sun suppliers.

This product is based in part on the work of the Independent JPEG Group and The FreeType Project.

Portions Copyright 2000 SuSE, Inc. Word for Word Copyright © 1996 Inso Corp. International CorrectSpell spelling correction system Copyright © 1995 by Lernout & Hauspie Speech Products N.V. All rights reserved.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo, Java, Solaris, Starsuite, the Butterfly logo, the Solaris logo, and the Starsuite logo are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

UNIX is a registered trademark in the U.S. and in other countries, exclusively licensed through X/Open Company, Ltd. Screen Beans and Screen Beans clipart characters are registered trademarks of A Bit Better Corporation.

Federal Acquisitions: Commercial Software - Government Users Subject to Standard License Terms and Conditions.

DOCUMENTATION IS PROVIDED "AS IS" AND ALL EXPRESS OR IMPLIED CONDITIONS, REPRESENTATIONS AND WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NON-INFRINGEMENT, ARE DISCLAIMED, EXCEPT TO THE EXTENT THAT SUCH DISCLAIMERS ARE HELD TO BE LEGALLY INVALID.

版权所有 (c) 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. 保留所有权利。

Sun Microsystems, Inc. 持有本文档所述产品中包含的技术的知识产权。特别是 (但不限于) 这些知识产权可能包含 <http://www.sun.com/patents> 中所列的一个或多个美国专利, 以及一个或多个美国及其他国家/地区的其他专利或待定的专利申请。

本文档及其所含产品受版权保护, 其使用、复制、发行和反编译均受许可证限制。未经 Sun 及其许可方的事先书面许可, 不得以任何形式、任何手段复制本产品或文档的任何部分。

包括字体技术在内的第三方软件受 Sun 供应商的版权保护和许可证限制。

本产品的某些部分基于独立 JPEG 组和 FreeType 项目的工作成果。

部分版权所有 2000 SuSE, Inc.。Word for Word 版权所有 (c) 1996 Inso Corp.。International CorrectSpell 拼写更正系统版权所有 (c) 1995 Lernout & Hauspie Speech Products N.V.。保留所有权利。

Sun、Sun Microsystems、Sun 徽标、Java、Solaris、StarSuite、蝴蝶徽标、Solaris 徽标和 StarSuite 徽标是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。

UNIX 是由 X/Open Company, Ltd. 在美国和其他国家/地区独家许可的注册商标。Screen Beans 和 Screen Beans 剪贴画特征是 A Bit Better Corporation 的注册商标。

联邦政府使用: 商业软件 - 政府使用者应遵守标准许可证条款和条件。

本文档按“原样”提供, 对所有明示或暗示的条件、陈述和担保, 包括适销性、适用于特定用途和非侵权的暗示保证, 均不承担任何责任, 除非此免责声明的适用范围在法律上无效。

本指南目录

- 1 关于本指南 7
 - 本指南中使用的图标 7
 - 提供反馈信息 8

- 2 在 Solaris™ 操作系统或 Linux 网络下分布 StarSuite 9
 - 服务器安装和 workstation 安装 10
 - 服务器安装 10
 - workstation 安装 12
 - 源代码示例 12
 - StarSuite Basic 宏和程序库 16
 - Basic 程序库目录 16
 - 分发 Basic 程序库 19
 - 样式 21
 - 加入样式 21
 - 加入样式目录 22
 - 自动图文集 23
 - 加入自动图文集分类 23
 - 加入自动图文集目录 24
 - 注册 StarSuite 25
 - 电子邮件设置 26
 - 使用 MAPI 配置文件 (仅适用于 Windows) 26

- 使用 Netscape 6.x 或 7.x 配置文件
(适用于 Windows 和 UNIX) 26
- 为其他电子邮件客户端建立配置文件 27

3 使用响应文件安装 StarSuite 31

- 安装之前 31
- 建立响应文件 32
 - 测试响应文件 33
 - 使用响应文件 33
- 响应文件的结构 34
 - 段: [Environment] 34
 - 段: [Module_Specify] 41
 - 段: [Java] 44
 - 段: [Procedures] 45
 - 段: [Windows_Desktop_Integration] 45
- 使用响应文件参数来执行 StarSuite 安装程序 48
 - sdump 48
 - debug 48
- StarSuite Basic 函数 49
 - DirEntry 函数 49
 - DefuseRestart 函数 50
 - GetOS* 函数 51
 - getSetupEnv 对象 51
 - SetDestinationPath 函数 53
 - SetReboot 函数 54
 - SetUser* 函数 55
 - ShowSetup / HideSetup 函数 56
 - SelectModuleSet / DeSelectModuleSet 函数 56
 - SelectModuleByName / DeSelectModuleByName 函数 57
 - SelectModuleByID / DeSelectModuleByID 函数 57

4 StarSuite 7 管理员使用手册

响应文件示例	58
简单的响应文件	62
响应文件错误代码	63
4 自定使用者界面	65
使用 XML 来配置使用者界面	65
菜单栏 XML 元素和属性	66
快捷键 XML 元素和属性	71
状态栏 XML 元素和属性	75
图标栏 XML 元素及其属性	79
事件 XML 元素及其属性	90
图像 XML 元素及其属性	92
限制 StarSuite 功能	98
建立槽配置文件	98
槽配置示例	100
5 StarSuite Configuration Manager	103
概念	103
6 附录	107
在 UNIX 下设定打印机、传真机和字体	107
设定打印机	108
使用传真功能	111
安装字体	112
StarSuite 安装集的 Module ID 列单	114
StarSuite 槽 Id 命令名称列单	122
StarSuite 7 - 全局模块槽命令名称	122
StarSuite 7 - Writer 槽命令名称	152
StarSuite 7 - Calc 槽命令名称	171
StarSuite 7 - Draw 槽命令名称	184

StarSuite 7 - Chart 槽命令名称	201
StarSuite 7 - Math 槽命令名称	204
在 Solaris 操作系统下安装一个修补程序。	207

第 1 章

关于本指南

本指南介绍在网络上安装 StarSuite™ 7 所需的概念和过程，它适用于那些负责通过服务器上的安装源为多个使用者安装和设置 StarSuite 的系统管理员。除了本章以外的其他章节提供了《StarSuite 设置指南》中没有介绍的高级设置和配置方法。

本指南中使用的图标

为了引起读者对某些有用信息的注意，本指南采用了三种图标。



“重要！”图标指出了有关数据和系统安全的重要信息。



“备注”图标指出额外信息：例如，达到某个目标的替换方法。



“提示”图标指出了有关更高效地使用程序的提示信息。

提供反馈信息

我们致力于不断改进我们的文档。如果您有任何建议、意见、批评或赞赏，请发送到

`starsuite-administration-feedback@sun.com`

收到您的电子邮件后，我们会向您发送确认信息。我们会认真对待您提供的反馈信息并根据这些信息进一步改进 StarSuite 有关文档。

请注意，此电子邮件地址不用于请求技术支持。

在 Solaris™ 操作系统或 Linux 网络下分布 StarSuite

使用 `-net` 安装功能可以从中央服务器设置、安装和执行 StarSuite。但是，仍需要本地访问才能获得 StarSuite 的全部功能。在典型的多使用者或网络安装中，系统管理员可以：

- 执行 StarSuite 服务器安装
- 编辑服务器安装 (加入、删除或更改文件与样式)
- 为网络上的每个使用者执行工作站安装

每个使用者对于已经安装的服务器版本中的文件、样式和设定具有只读访问权限。使用者自定的设定存储在本地安装目录中。

服务器安装和 workstation 安装

以下小节提供了在 Solaris/Linux 网络服务器上安装 StarSuite 的示例脚本。除了服务器安装以外，还可以使用响应文件自动为每个使用者执行 workstation 安装。



在执行 workstation 安装之前，需要在中央服务器上安装 StarSuite。

服务器安装

1. 更改到 root 并使用命令行安装 StarSuite:

```
./setup -net
```

2. 建立一个目录，并向所有 StarSuite 使用者授予读取和执行该目录的权限。
3. 在新目录中建立以下文件或者将这些文件复制到该目录中：
 - responsefile.txt
 - centralInstall.sh
 - executeSetup.sh

本章最后提供了 responsefile.txt 示例文件以及 centralInstall.sh 和 executeSetup.sh 示例脚本。



如果需要有关建立和使用响应文件来执行 workstation 安装的详细信息，请参阅第 31 页上的第 3 章使用响应文件安装 *StarSuite*。

4. 向所有 StarSuite 使用者授予读取和执行 centralInstall.sh 和 executeSetup.sh 脚本的权限以及以只读方式读取 responsefile.txt 文件的权限。
5. 在新目录中建立名为 respCSV.txt 的文本文件，并向所有 StarSuite 使用者授予以只读方式读取该文件的权限。
6. 使用以下结构向该文件中加入使用者安装数据。各列必须用分号分隔：

列	说明
1	StarSuite 使用者各自的 UNIX ^(R) 使用名
2	公司名称
3	使用者的名字
4	使用者的姓
5	使用者 id
6	使用者地址中的街道
7	使用者地址中的城市
8	使用者地址中的邮政编码
9	使用者的电子邮件地址

示例文件 respCSV.txt:

```
office;company;firstname;lastname;ini;street;city;zip;email
office2;company;firstname2;lastname2;ini2;street;city;zip;email2
... 等等...
```

名称和地址列被加入到 StarSuite 使用者数据中。



除了第 1 列中的 UNIX 使用名以外，所有数据字段都是可选的。

centralInstall.sh 脚本用于为 respCSV.txt 文件中命名的每个使用者单独启动工作站安装，因此，respCSV.txt 文件必须含有所有希望执行 StarSuite 工作站安装的使用者的名称。

工作站安装

1. 更改到 `root` 并指定指向已经安装的服务器版本中 StarSuite 安装文件的路径。



请勿使用 StarSuite 安装 CD 上的安装文件。

2. 定位到含有 `centralInstall.sh` 脚本的目录。
3. 输入以下命令行：

```
./centralInstall.sh <setup file dir>/setup
```

在成功安装工作站版本之后，将会显示以下消息：

```
root@turner/instttest:> ./centralInstall.sh /opt/so7.net/setup

Found StarSuite setup, begin with the installation
Starting StarSuite setup for user : office
=====
ResponseFile Session
started at xx/xx/xx 12:05:39 PM
Setup for user office has been finished
Starting StarSuite setup for user : office2
=====
ResponseFile Session
started at xx/xx/xx 12:08:39 PM
Setup for user office2 has been finished
```

源代码示例

本节含有以下示例源代码：

- `centralInstall.sh`
- `executeSetup.sh`
- `responsefile.txt`

示例脚本 centralInstall.sh

centralInstall.sh 脚本中可以使用以下源代码：

```
#!/bin/sh

# verify the current user
UserIDName=`id |cut -d "(" -f2 |cut -d ")" -f1`

if [ ${UserIDName} != "root" ]
then
    echo ""
    echo " The install program requires the User ID to be 'root'"
    exit 1
fi

if [ -x $1 ]
then
    echo ""
    echo " Found StarSuite setup, begin with the installation"
else
    echo ""
    echo " Can't find the StarSuite setup at : " $1
    exit 1
fi

CWD=`pwd`

RESP_DEF=${CWD}/respCSV.txt
export RESP_DEF

for sname in `cat $RESP_DEF | grep ";" | cut -f1 -d ';'`; do
    echo " Starting StarSuite setup for user : " ${sname}
    su - ${sname} -c "${CWD}/executeSetup.sh $1 ${CWD}" > /dev/null
    echo " Setup for user ${sname} has been finished"
done
```

示例脚本 executeSetup.sh

executeSetup.sh 脚本中可以使用以下源代码：

```
#!/bin/sh

# Don't start this script directly, this works
# only in combination with the centralInstall.sh script.

CWD=`pwd`

DISPLAY=:0.0
export DISPLAY

RESP_DEF=$2/respCSV.txt
export RESP_DEF

$1 -r:$2/responsefile.txt"
```

示例响应文件

此响应文件用于安装 StarSuite 网络客户端。每个使用者都必须安装 Java™ JDK/JRE 1.x。

```
[ENVIRONMENT]
INSTALLATIONMODE=INSTALL_WORKSTATION
INSTALLATIONTYPE=WORKSTATION
MIGRATION=NO
DESTINATIONPATH=<home>/starsuite7
LANGUAGELIST=01
STARTPROCEDURE=startProc
ENDPROCEDURE=endProc

[JAVA]
JavaSupport=preinstalled_or_none

[PROCEDURES]
Sub endProc
  'Msgbox "StarSuite has been successfully installed"
End Sub

Sub startProc
  sCSVfile = environ("RESP_DEF")
  ' Name and path of the user definition file.
  ' for more details see the documentation for the response file
  ' Use the UNIX user name to specify the user
  ' settings in the definition file
  sUsername = environ("USER")
```

```

if Len( Dir( sCSVFile ) ) = 0 then
    msgbox "user definition file not found"
    exit sub
end if

iFileHandle = FreeFile
Open sCSVFile For INPUT As #iFileHandle

Do Until EOF( #iFileHandle )
    Line Input #iFileHandle, sLine
    iEndPos = InStr( 1, sLine, ";" )
    If iEndPos > 0 Then
        sName = Left( sLine, iEndPos - 1 )
        If sName = sUsername Then
            For iCounter=1 To 15
                iBeginPos = iEndPos + 1
                iEndPos = InStr( iBeginPos, sLine, ";" )
                If iEndPos > 0 Then
                    sItem = Mid$( sLine, iBeginPos, iEndPos - iBeginPos )

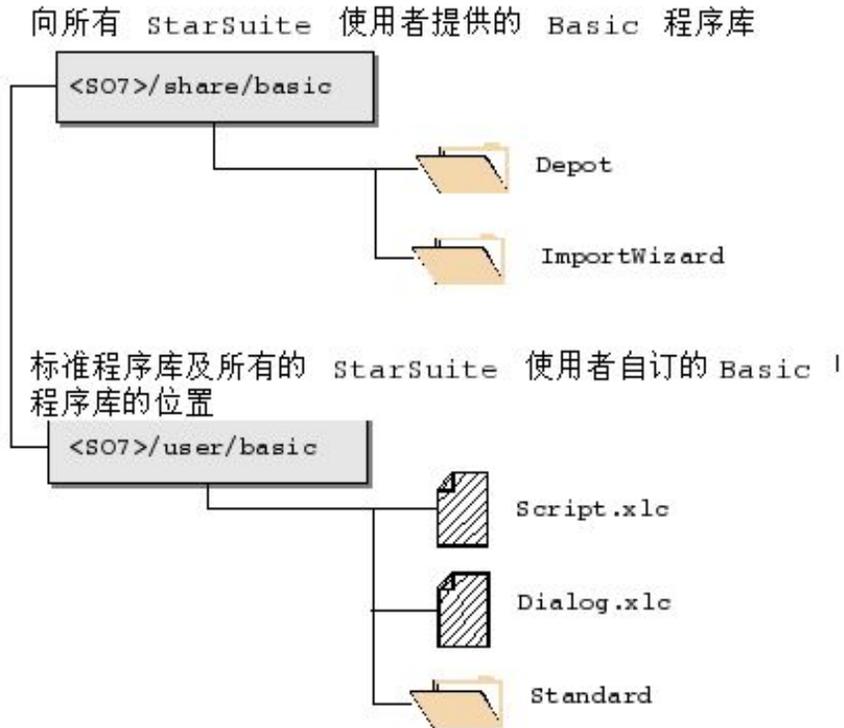
                    Select Case iCounter
                        Case 1
                            SetUserCompanyName( sItem )
                        Case 2
                            SetUserFirstName( sItem )
                        Case 3
                            SetUserLastName( sItem )
                        Case 4
                            SetUserID( sItem )
                        Case 5
                            SetUserStreet( sItem )
                        Case 6
                            SetUserCity( sItem )
                        Case 7
                            SetUserZip( sItem )
                        Case 8
                            SetUserEMail( sItem
                        End Select
                    Else
                        Exit Sub
                    End If
                Next iCounter
            End If
        End If
    Loop

    Close #iFileHandle
End Sub

```

StarSuite Basic 宏和程序库

StarSuite Basic 宏存储在程序库的模块中。程序库是 Basic 模块和对话框的容器。



Basic 程序库目录

Basic 程序库可以存储在使用者能够访问的任意目录中；但 `script.xlc` 和 `dialog.xlc` 配置文件必须存储在特定的目录中，即每个使用者的

`<StarSuite 7 dir>/user/basic`

目录中。这两个文件都存储一个列单，分别列出使用者指定的所有 Basic 程序库和对话框；可以在第 17 页上找到有关这两个文件的详细说明。此目录还用于存储默认的 *Standard* Basic 程序库和所有使用者自定的程序库。

StarSuite 附带的所有 Basic 程序库位于以下目录中：

```
<StarSuite 7 dir>/share/basic
```

StarSuite 使用者可以使用此目录中的 Basic 程序库。这也使得可以使用该目录向所有使用者分发 Basic 程序库。Basic 程序库对应一个目录，该目录至少含有四种不同的基于 XML 的文件。以下各节提供了 StarSuite Basic 程序库的更多信息。

StarSuite Basic 程序库的目录结构

StarSuite Basic 程序库位于由一组文件 (其中含有源代码和对话框) 组成的目录中，该目录与 Basic 程序库同名。程序库可以含有以下文件：

文件名	说明
script.xlb	一个基于 XML 的文件，提供了程序库所含的所有模块的名称。
dialog.xlb	一个基于 XML 的文件，提供了程序库所含的所有对话框的名称。
*.xda	这些文件用于存储 Basic 源代码。每个文件都含有一个 Basic 模块的源代码。文件与模块同名。
*.xdl	这些文件用于存储 Basic 对话框的对话框元素。文件与对话框同名。
*.pba	密码用于保护 Basic 源模块，源模块被加密。文件与模块同名。

script.xlc 文件的结构

script.xlc 文件基于 XML，其中含有 StarSuite 能够使用的所有 Basic 程序库的列单。

该文件使用了以下标记：

标记	说明
library:name	Basic 程序库的名称
xlink:href	程序库中 script.xlb 文件的路径。无论使用哪种操作系统，都必须采用 file:/// URL 表示法。 如果这些程序库位于安装使用者版本后的 /share/basic 目录中，则不必使用此标记；但如果是位于安装网络版本后的 /share/basic 目录中，则必须使用此标记。
xlink:type	如果使用了 xlink:href 标记，则必须使用此标记。如果与 xlink:href 一起使用，则此标记的值必须为 simple。
library:link	除了位于安装使用者版本后的 user/basic 目录中的程序库以外，所有其他程序库都要使用链接。Standard 程序库就位于 user/basic 目录中，在这种情况下此标记的值必须是 false；而对于所有其他程序库，此标记的值必须是 true。
library:read only	必需标记。值是 true 时，以只读方式装入对应的程序库。

示例文件 script.xlc:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE library:libraries PUBLIC
  "-//OpenOffice.org//DTD OfficeDocument 1.0//EN" "libraries.dtd">

<library:libraries
  xmlns:library="http://openoffice.org/2000/library"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink">

<library:library library:name="Standard"
  xlink:href="file:///.../user/basic/Standard/script.xlb/"
  xlink:type="simple" library:link="false"/>

<library:library library:name="FormWizard"
  xlink:href="file:///.../share/basic/FormWizard/script.xlb/"
  xlink:type="simple" library:link="true" library:readonly="false"/>
</library:libraries>
```

dialog.xlc 文件的结构。

除了 xlink:href 指向 dialog.xlb 而不是 script.xlb 以外，dialog.xlc 与 script.xlc 文件使用相同的 XML 标记。即使程序库不含有对话框，仍需要在这两个文件中输入相应条目才能获得完整的程序库注册。

分发 Basic 程序库

可以通过以下两种方法来分发 Basic 程序库：

- 将 Basic 程序库手工复制到一个安装目录中，并将对应的路径加入到相应的 StarSuite 配置文件中
- 在每个工作站上执行宏

手工安装 Basic 程序库

可以通过以下两种方案来手工安装 Basic 程序库：

- 在所有现有的使用者工作站上安装 Basic 程序库
- 在新的客户端上安装 Basic 程序库

在所有使用者工作站上安装 Basic 程序库

1. 将服务器上 Basic 程序库目录中的内容复制到每个工作站的 <SO 7 network dir>/share/basic 目录中。



现有程序库的列单存储在 script.xlc 和 dialog.xlc 文件中。这些文件位于安装工作站版本后的 /user/basic 目录中，此目录通常位于每个使用者的主目录中或者位于每个使用者的本地计算机上。

2. 打开 script.xlc 并加入一个指向 script.xlb 的链接。
3. 打开 dialog.xlc 并加入一个指向 dialog.xlb 的链接。请使用以下格式：

```
<library:library library:name="<Name>"  
xlink:href="file:///<path of network installation>/share/basic/  
FormWizard/script.xlb/" xlink:type="simple"  
library:link="true" library:readonly="false"/>
```

仅在新的客户端上安装 Basic 程序库

4. 将服务器上 Basic 程序库目录中的内容复制到每个新客户端的 <SO 7 network dir>/user/basic 目录中。



现有程序库的列单存储在 script.xlc 和 dialog.xlc 文件中。这些文件位于安装工作站版本后的 /user/basic 目录中，此目录通常位于每个使用者的主目录中或者位于每个使用者的本地计算机上。

5. 打开 `script.xlc` 并加入一个指向 `script.xlb` 的链接。
6. 打开 `dialog.xlc` 并加入一个指向 `dialog.xlb` 的链接。请使用以下格式：

```
<library:library library:name="<Name>"
xlink:href="file:///<path of network installation>/share/basic/
FormWizard/script.xlb/" xlink:type="simple"
library:link="true" library:readonly="false"/>
```

使用宏安装 Basic 程序库

必须在每个客户端上执行 Basic 程序库的安装宏。

1. 将宏存盘在一个文档中。该文档必须包括含有宏的程序库和含有安装机制的程序库。
2. 在该文档中提供一个命令按钮，以供使用者安装宏。

```
Sub AddBasicLibrary
    Dim SourceLibraryName As String, DestLibraryName As String
    Dim oSrcLib As Object, oDestLib As Object, iCounter As Integer
    Dim oLib As Object, oGlobalLib As Object

    ' set these 2 variables to your lib name
    SrcLibraryName = "TextLib"
    ' The name of the library that contains the modules
    DestLibraryName = "NewLib"
    ' This library will be created and is the
    ' destination for the modules from the source document.

    oLib = BasicLibraries          ' For Basic libraries
    oGlobalLib = GlobalScope.BasicLibraries
    For iLib = 1 To 2
        If oGlobalLib.hasByName( DestLibraryName ) = False Then
            oGlobalLib.createLibrary( DestLibraryName )
        End If

        If oLib.hasByName( SrcLibraryName ) Then
            oSrcLib = oLib.getByName( SrcLibraryName )
            sSrcModules = oSrcLib.getElementNames()
            iCounter = lBound( sSrcModules() )

            while( iCounter <= uBound( sSrcModules() ) )
                oDestLib = oGlobalLib.getByName(DestLibraryName)
                If oDestLib.hasByName( sSrcModules(iCounter) ) = False
                Then
                    oDestLib.insertByName( sSrcModules(iCounter),
                        _ oSrcLib.getByName( sSrcModules(iCounter) ) )
                End If
            wend
        End If
    Next iLib
End Sub
```

```
        End If
        iCounter = iCounter + 1
    wend
End If

oLib = DialogLibraries ' The same for the Dialog libraries
oGlobalLib = GlobalScope.DialogLibraries
Next iLib
End Sub
```

样式

系统管理员可以在 StarSuite 网络版本的安装目录中建立文档样式和样式目录。这些样式可供所有使用者使用。

加入样式

要想使加入的样式能被所有的使用者使用，请将样式复制到以下目录中：<SO 7 network dir>/share/template/english

而要想使加入的样式只能被特定的使用者使用，请将样式复制到以下目录中：
<SO 7 dir>/user/template/english



此目录的名称随 StarSuite 语言版本的不同而变化。



请勿向使用者授予将信息写入样式文件的权限。

加入样式目录

Common.xcu 配置文件中存储了有关目录列单。根据这些样式的使用对象不同，采用不同的目录。要供所有 StarSuite 使用者使用，请采用

```
<SO network dir>/share/registry/data/org/  
openoffice/Office/Common.xcu
```

；而要供单个使用者使用，请采用

```
<SO workstation dir>/user/registry/data/org/  
openoffice/Office/Common.xcu
```

。

XML 属性 Template 中也存储了有关目录列单。只有在使用者手工更改样式路径之后，才会产生此属性。属性格式为：

```
<node oor:name="Path">  
  <node oor:name="Current">  
    <prop oor:name="Template" oor:type="oor:string-list">  
      <value oor:separator=" " >$(inst)/share/template/$</value>  
    </prop>  
  </node>  
</node>
```

此属性可以存储多个目录路径。列单采用白色空格作为分隔符并使用“URL 编码” (RFC 1738) 对目录字符串进行编码。

在 StarSuite 中，这些目录中的所有样式文档都可供使用。目录名称被用作分组名称。

自动图文集

自动图文集项存储在分类中。分类被存盘为 *.bau 文件，且指向存盘这些文件的目录的指针被加入到相应的 StarSuite 配置文件中。在启动过程中，StarSuite 使用该指针动态读取所有的自动图文集分类文件。

加入自动图文集分类

使自动图文集分类可供所有使用者使用



如果需要有关建立自动图文集分类的信息，请在 StarSuite Writer 联机帮助中搜寻关键字“自动图文集”。

将分类文件 (*.bau) 复制到以下目录中：

```
<SO 7 network dir>/share/autotext/english.
```

在 StarSuite 中，这些分类文件可供所有使用者使用。



为了防止自动图文集程序库被意外更改，请勿向使用者授予将信息写入分类文件的权限。



此目录的名称随 StarSuite 语言版本的不同而变化。

使自动图文集分类可供单个使用者使用

将分类文件复制到安装 StarSuite 工作站版本后的自动图文集目录中：

```
<SO 7 workstation dir>/autotext/autotext/english
```

在 StarSuite 中，这些分类文件可供目录中指定的使用者使用。

加入自动图文集目录

允许使用默认目录以外的任何其他目录来存储自动图文集分类文件，但需要对 StarSuite 配置文件进行一些更改。

Common.xcu 配置文件中存储了有关目录列单。根据自动图文集分类的使用对象不同，采用不同的目录。要供所有 StarSuite 使用者使用，请采用

```
<SOÂ networkÂ dir>/share/registry/data/org/  
openoffice/Office/Common.xcu
```

；而要供单个使用者使用，请采用

```
<SOÂ workstationÂ dir>/user/registry/data/org/  
openoffice/Office/Common.xcu
```

。

XML 属性 AutoText 中也存储了有关目录列单。通常来说，只有在使用者手工更改样式路径之后，才会产生此属性。属性格式为：

```
<node oor:name="Path">  
  <node oor:name="Current">  
    <prop oor:name="AutoText" oor:type="oor:string-list">  
      <value oor:separator=" " >$(inst)/share/autotext/</value>  
    </prop>  
  </node>  
</node>
```

此属性可以存储多个目录路径。列单采用白色空格作为分隔符并使用“URL 编码” (RFC 1738) 对目录字符串进行编码。

在 StarSuite 中，这些目录中的所有样式文档都可供使用。目录名称被用作分组名称。

注册 StarSuite

第二次启动 StarSuite 时，会自动显示注册对话框。如果使用该对话框或选择 [帮助] - [注册] 来注册 StarSuite，将使用默认浏览器打开注册网页。

作为注册的使用者，您将首先获得有关 StarSuite 的所有最新信息。

可以通过

<StarSuite 7 dir>/user/registry/data/org/openoffice/Office 目录下 Common.xcu 文件中的条目来控制注册。要永久关闭注册对话框，请将“注册”下的“RequestDialog”的值设为 0。要永久关闭菜单命令，请将 XML 节点“Registration”的“ShowMenuItem”设为 false。

ReminderDate	一个字串，用于表示要提醒使用者的那一天所对应的日期。采用的日期格式为“DD.MM.YYYY”。 xsi:nil="true" 表示关闭此功能。
RequestDialog	一个数字，用于内部确定启动对话框的时间： 0 - 不显示注册对话框 1 - 首次启动时显示注册对话框 X - 第 X 次启动 StarSuite 时显示注册对话框
ShowMenuItem	一个布尔值，用于隐入或显示 [帮助] - [注册] 菜单项

```
<node oor:name="Help">
  <node oor:name="Registration">
    <prop oor:name="ReminderDate">
      <value xsi:nil="true"/>
    </prop>
    <prop oor:name="RequestDialog" oor:type="xs:int">
      <value>0</value>
    </prop>
    <prop oor:name="ShowMenuItem" oor:type="xs:boolean">
      <value>>false</value>
    </prop>
  </node>
```

电子邮件设置

StarSuite 7 含有用于控制外部电子邮件客户端的界面。这就允许使用者使用当前文档作为附件来建立新的邮件。StarSuite 有两类默认的电子邮件配置文件：

- MAPI (仅适用于 Windows)
- Netscape™ 6.x 或 7.x (适用于 Windows 和 UNIX)

使用 MAPI 配置文件 (仅适用于 Windows)

MAPI 是一种 Windows 协议，不适用于 Solaris 或 Linux 平台。

使用 MAPI 电子邮件配置文件

1. 确保默认的 Windows 电子邮件程序支持 MAPI 协议。
2. 选择 [工具] - [选项] - “StarSuite” - “辅助程序” 并选中 “标准电子邮件程序” 复选框。



如果使用 Netscape，则只有 6.2 以上 (含 6.2) 的版本才支持 MAPI。

使用 Netscape 6.x 或 7.x 配置文件 (适用于 Windows 和 UNIX)

可以配置 StarSuite，以便直接使用一组命令行参数来调用 Netscape 6.x、7.x 或 Mozilla™ 1.x 电子邮件客户端。这就允许使用当前文档作为附件来建立新的邮件。

使用 Netscape 6.x 或 7.x 电子邮件配置文件

1. 打开 [工具] - [选项] - “StarSuite” - “辅助程序” 并取消选中 “标准电子邮件程序” 复选框。
2. 单击 “程序” 文字框旁边的浏览按钮并选择 Netscape 6.x/7.x 可执行文件。

为其他电子邮件客户端建立配置文件

只能为支持命令行参数的电子邮件客户端建立配置文件。本章最后提供了一个 Netscape 6.x 配置文件示例。

建立外部电子邮件客户端配置文件

1.

```
<SO 7
dir>/user/registry/data/org/openoffice/Office/Common.xcu
配置文件中起初并不存在名为“ExternalMailer”的节点
```

。

当使用者更改 [工具] - [选项] - “StarSuite” - “辅助程序” 区域中的有关内容后，StarSuite 会自动加入此节点。

如果电子邮件客户端支持 MAPI 协议，请将属性 “UseDefaultMailer” 的值设为 true；否则请设为 false。



UseDefaultMailer 标记为只读标记，在 Windows 下可以解释此标记。

2. Program cfg 属性也具有类似的特性。它用于存储电子邮件客户端可执行文件的完整路径。该路径必须采用 file:/// URL 表示法。对于不支持 MAPI 协议的电子邮件客户端，则必须使用此标记。
3. 如果建立了多个电子邮件客户端配置文件，请使用 CommandProfile 标记将其中的一个配置文件指定为当前配置文件。
4. 在一个文本编辑器中打开 Common.xcu 配置文件。该配置文件可以位于两个不同的位置，具体位置取决于需要获得外部邮件设定的使用对象。要供所有 StarSuite 使用者使用，请采用：

```
<SO 7 dir>/share/registry/data/org/openoffice/
Office/
```

要供单个 StarSuite 使用者使用，请采用：

```
<SO 7 dir>/user/registry/data/org/openoffice/
Office/
```

5. /share/ 目录树中的 common.xcu 文件已经含有以下表格中介绍的 XML 节点和属性。而 /user/ 目录树中的文件不含有这些节点和属性，它们必须由使用者加入。

节点/属性名称	说明
FormatStrings 标记用于定义以下一组属性	
base	用于定义调用电子邮件应用程序时所用的第一个参数。此标记不包括可执行文件的名称。
from	用于指定发件人的电子邮件地址，即从 StarSuite 配置中获得的地址。
to cc bcc	用于指定收件人的电子邮件地址。该标记的值用于定义调用电子邮件应用程序时采用的参数名称。FormatString 区域中随后的所有标记都具有此作用。
subject	新电子邮件的主题。
attachment	附加文档的完全限定路径。
body	文档正文。
以下属性是使用“EnumDelimiter”标记定义的：	
Base cc bcc attachment	定义分隔符

示例：

来自以下文件的 Netscape 6.x 电子邮件配置文件：

```
<SOÂ 7>/share/registry/data/org/openoffice/Office/Common.xcu
```

```
<node oor:name="ExternalMailer">
  <node oor:name="Profiles">
    <node oor:name="Netscape 6.x" oor:op="replace">
      <node oor:name="FormatStrings">
        <prop oor:name="base">
          <value>-compose &quot;%s&quot;</value>
        </prop>
        <prop oor:name="from">
          <value/>
        </prop>
        <prop oor:name="to">
          <value>to=&apos;%s&apos;</value>
        </prop>
        <prop oor:name="cc">
          <value>cc=&apos;%s&apos;</value>
```

```

</prop>
<prop oor:name="bcc">
  <value>bcc=&apos;%s&apos;</value>
</prop>
<prop oor:name="subject">
  <value>subject=&apos;%s&apos;</value>
</prop>
<prop oor:name="attachment">
  <value>attachment=&apos;%s&apos;</value>
</prop>
<prop oor:name="body">
  <value>body=&apos;%s&apos;</value>
</prop>
</node>
<node oor:name="EnumDelimiters">
  <prop oor:name="base">
    <value>,</value>
  </prop>
  <prop oor:name="cc">
    <value>,</value>
  </prop>
  <prop oor:name="bcc">
    <value>,</value>
  </prop>
  <prop oor:name="attachment">
    <value>,</value>
  </prop>
</node>
</node>
</node>
</node>

```

来自以下文件的 ExternalMailer 节点示例:

```
<SO&A 7>/user/registry/data/org/openoffice/Office/Common.xcu
```

```

<node oor:name="ExternalMailer">
  <prop oor:name="UseDefaultMailer" oor:type="xs:boolean">
    <value>>false</value>
  </prop>
  <prop oor:name="Program" oor:type="xs:string">
    <value>file:///opt/Mozilla/mozilla</value>
  </prop>
</node>

```


使用响应文件安装 StarSuite

在网络上为多个使用者手工安装和配置 StarSuite 需要较长的时间，而使用响应文件自动进行安装和配置可以节省很多时间。另外，还可以使用响应文件来修复或卸载已经安装的 StarSuite 软件。响应文件是含有命令行选项的文本文件。例如，可以使用响应文件指定：

- StarSuite 软件的安装、修复、配置或卸载
- 安装模块或卸载模块
- 受响应文件命令行影响的使用者或使用者组

还可以使用响应文件为 StarSuite 定义不同的安装配置，这样就可以使用参数为特定的使用者或使用者组指定配置。此外，响应文件可以在 `StartofSetup`、`Installation` 和 `EndofSetup` 期间执行预设的 Basic 脚本。

以下各节介绍专门为在网络上安装和配置 StarSuite 而设计的响应文件的基本结构和组件，并概述了可以从响应文件中调用的 Basic 命令，还提供了一个响应文件示例。

安装之前

使用响应文件安装 StarSuite 时需要具备以下条件：

- 响应文件
- 完整的 StarSuite 安装集 (在 CD 或网络上)
- 能够访问工作站

建立响应文件

以下步骤概述了如何建立响应文件，随后的各节提供了每一步的详细说明。

1. 确定要执行的安装类型。如果需要有关各种安装类型的详细说明，请参阅《StarSuite 安装指南》。

响应文件中的 [Environment] 段含有安装模式和安装类型的定义。设定安装方法的标记为：

```
INSTALLATIONMODE  
INSTALLATIONTYPE
```

2. 如果网络上已经安装了 StarOffice 5.2，请在响应文件的 [Environment] 段中加入标记 MIGRATION=YES；否则请加入 MIGRATION=NO。
3. 使用响应文件的 [Environment] 段中的 DESTINATIONPATH 标记定义 StarSuite 的安装位置。该标记具有多个变量，这有助于建立动态路径。
4. 使用 LANGUAGELIST 标记指定安装语言。



LANGUAGELIST 标记具有强制性，只能使用此标记指定一种语言。

5. 如果需要，请使用 STARTPROCEDURE 标记指定要在安装开始时执行的 StarSuite Basic 程序。使用时将此标记的值设定成要执行的程序名称。该 Basic 程序在响应文件的 [PROCEDURES] 段中定义。
6. 如果需要，请使用 ENDPROCEDURE 标记指定要在安装结束时执行的 StarSuite Basic 程序。使用时将此标记的值设定成要执行的程序名称。该 Basic 程序在响应文件的 [PROCEDURES] 段中定义。
7. 使用响应文件的 [JAVA] 段中的 JavaSupport 标记指定 StarSuite 中 Java 的安装方法及其使用。
8. 在响应文件的 [PROCEDURES] 段中定义要在安装开始和结束时执行的 StarSuite Basic 程序。

响应文件示例

```
[ENVIRONMENT]
INSTALLATIONMODE=INSTALL_NORMAL
INSTALLATIONTYPE=STANDARD
MIGRATION=NO
DESTINATIONPATH=<home>/starsuite7
LANGUAGELIST=01
STARTPROCEDURE=
ENDPROCEDURE=

[JAVA]
JavaSupport=preinstalled_or_none

[PROCEDURES]
```

测试响应文件

要测试响应文件：

1. 为测试安装建立目录。
2. 编辑响应文件中的 `DestinationPath` 参数使其与此路径匹配。
3. 打开操作系统 shell 并使用响应文件名称作为参数来执行安装程序。使用参数 `-debug` 将会输出详细信息。

```
./setup -r:/opt/responsefile.txt -debug
```
4. 检查测试目录中响应文件的安装结果。



输入 `-debug` 安装命令行参数，响应文件产生的反馈代码将显示在一个消息框中。

如果需要更多信息，请参阅第 48 页上的使用响应文件参数来执行 *StarSuite* 安装程序。

使用响应文件

在所选择的 shell 中，将参数 `-r` 和响应文件的名称传送给 *StarSuite* 安装脚本，例如：

```
./setup -r:/opt/responsefile.txt
```

响应文件的结构

本节详细介绍 StarSuite 安装程序所需的响应文件结构、所用的组件以及这些组件的功能。响应文件含有四个段 (如果是在 Windows 下, 则含有五个段):

- [Environment]
- [Module_Specify]
- [Java]
- [Procedures]
- [Windows_Desktop_Integration] (仅适用于 Windows 系统)

段: [Environment]

“Environment”段用于说明使用响应文件安装 StarSuite 时所需的所有条目。这些条目反应了常规 StarSuite 安装会话中的使用者操作, 其中一些条目可以通过参数来调用。以下关键字就是为此目的而定义的:

- InstallationMode
- InstallationType
- Migration
- DestinationPath
- LanguageList
- StartProcedure
- EndProcedure

INSTALLATIONMODE

数值

INSTALL_NORMAL	本地安装 StarSuite 单机版
INSTALL_NETWORK	安装 StarSuite 网络版
INSTALL_WORKSTATION	从现有网络安装工作站版
DEINSTALL	删除已经安装的 StarSuite
REPAIR	修复 StarSuite 版本
REINSTALL	重新安装 StarSuite 版本
MIGRATION	如果设定为 YES，则移植找到的旧版本 StarSuite。如果设定为 NO 或不设定该关键字，则不移植旧版本。
PATCH	StarSuite 产品更新软件包能够使用响应文件自动更新 StarSuite。

示例

```
[Environment]
INSTALLATIONMODE=INSTALL_WORKSTATION
INSTALLATIONTYPE=WORKSTATION
...
```

InstallationMode 用于设定执行响应文件的一般环境。INSTALL_NORMAL、INSTALL_NETWORK 和 INSTALL_WORKSTATION 模式执行初始安装，这三种模式取决于执行时的 InstallationType。INSTALL_WORKSTATION 模式只适用于通过网络安装目录中的安装程序来进行安装的情况。

只有在已经安装了有关 StarSuite 版本后才能使用 DEINSTALL、REPAIR 和 REINSTALL 模式。无需任何其它指定条件，就可以立即执行 DEINSTALL 和 REPAIR；REINSTALL 根据 [MODULE_SPECIFY] 段中的内容来确定要执行的操作。

只能在 PATCH 模式下使用 StarSuite 产品更新文件来更新版本。下载 StarSuite 产品更新文件并使用常规的“-R:”参数来调用可执行文件以检查响应文件。StarSuite 产品更新文件将更新当前安装的 StarSuite 版本。

INSTALLATIONTYPE

数值

STANDARD	安装安装脚本中定义的默认模块
SPECIFY	安装 [MODULE_SPECIFY] 段中定义的模块
MINIMUM	安装安装脚本中定义的最小模块
WORKSTATION	仅将小型使用者工作站安装复制到客户端上

示例

```
[Environment]
INSTALLATIONMODE=INSTALL_WORKSTATION
INSTALLATIONTYPE=WORKSTATION
...
```

该安装类型仅在 `INSTALL_*` 模式中有效。如果安装程序处于 `INSTALL_WORKSTATION` 模式下，则 `STANDARD` 类型将在客户端上本地安装完整的可执行使用者版本，而 `WORKSTATION` 类型仅安装精简型工作站版本。

MIGRATION

数值

Yes	将大部分 StarOffice 5.2 配置设定移植到 StarSuite 7
No	不移植任何 StarOffice 5.2 配置更改，这是默认值设定。

示例

```
[Environment]
...
MIGRATION=YES
...
```

说明

将 StarOffice 5.2 中的大部分配置设定移植到 StarSuite 7。您可以在《*StarOffice 5.2 -> 6.x 移植常见问题*》中找到更多的有关信息。

DESTINATIONPATH

数值

<code>/opt/Starsuite7</code>	在 UNIX 下的此目录中安装 StarSuite。
<code>C:\Starsuite7</code>	在 Windows 下的此目录中安装 StarSuite。
<code><firstfree>\Starsuite7</code>	在 Windows 下第一个具有足够可用磁盘空间的驱动盘上安装 StarSuite。
<code><home>/Starsuite7</code>	在 UNIX 下的当前使用者的主目录中安装 StarSuite，或在 Windows 下当前使用者的“我的文档”目录中安装 StarSuite。“我的文档”目录的确切名称取决于所用的 Windows 系统的语言版本。

示例

```
[Environment]
...
DESTINATIONPATH=<home>/Starsuite7
```

说明

可以为安装输入绝对目标路径，也可以输入相对目标路径 (相对于安装程序所替换的标志)。<firstfree> 将由第一个具有足够磁盘空间来存储指定安装类型的驱动盘的盘符所替换 (适用于 Windows)；<home> 将由主目录 (适用于 UNIX) 或当前使用者的“我的文档”目录 (适用于 Windows) 替换。

LANGUAGELIST

数值

语言编码的设定基于电话号码的国际区域代码，以下是一些示例：

区域代码	语言
01	英语
49	德语
33	法语
34	西班牙语
39	意大利语
46	瑞典语
81	日语
82	韩语
86	简体中文
88	繁体中文

示例

```
[Environment]  
...  
LANGUAGELIST=01  
...
```

说明

LANGUAGELIST 用于指定安装何种语言的 StarSuite。StarSuite 安装集仅支持一种语言，需要在此参数中指定 StarSuite 安装集的语言。

STARTPROCEDURE

数值

在 [PROCEDURE] 段中定义的 StarSuite Basic 程序名称。

示例

```
[Environment]  
...  
STARTPROCEDURE=myStartProcedure
```

说明

在安装程序开始安装之前，将执行 StartProcedure，包括在 StarSuite 安装脚本中使用 BEFORE_INST 定义的程序。StartProcedure 程序需要在 [PROCEDURE] 段中定义。

该程序的编写需要使用 StarSuite Basic 及其运行时库，StarSuite 帮助中给出了有关说明。

ENDPROCEDURE

数值

在 [PROCEDURE] 段中定义的 StarSuite Basic 程序名称。

示例

```
[Environment]  
...  
ENDPROCEDURE=myEndProcedure
```

说明

在安装程序结束以后，将执行 EndProcedure，包括在安装脚本中使用 AFTER_INST 定义的程序。EndProcedure 程序需要在 [PROCEDURE] 段中定义。该程序的编写需要使用 StarSuite Basic 及其运行时库，StarSuite 帮助中给出了有关说明。

段: [Module_Specify]

此段可用于构造各种 StarSuite 模块集并将其指定给安装程序或卸载程序。您可以随意组合安装脚本中的模块。无论是使用模块名称还是使用模块 ID，都可以访问对应的模块。

第 114 页上的附录中列出了所有的模块名称和模块 ID。



-sdump 安装命令行参数可用于建立安装脚本文件，请参阅 -setup 命令行参数。

MODULSETNAME

数值

该元素名称可以是一个任意的模块集 (由模块名称或模块 ID 组成的列单，以逗号为分隔符) 名称。

示例

```
[Module_Specify]
...
mModuleSet=gid_Module_Root,gid_Module_Prg
...
SelectModuleSet=mModuleSet
```

说明

这个段用于定义模块的逻辑集，以后就可以从响应文件的其他位置或通过 StarSuite Basic 来访问该逻辑集。输入信息时采用“自定的名称 = 安装脚本中所列的模块名称”的格式。模块名称必须写在同一行中，而且必须用逗号分隔。可以在 StarSuite Basic 中通过使用 SelectModuleSet 和 DeSelectModuleSet 函数来访问这些模块集。

第 114 页上的附录中列出了所有的模块名称和模块 ID。

INSTALLMODULESET

数值

模块集的名称。

示例

```
[Module_Specify]
...
mModuleSet=gid_Module_Root, gid_Module_Prg
...
InstallModuleSet=mModuleSet
...
```

说明

`InstallModuleSet` 用于定义当已经在安装环境 (例如, `INSTALL_NORMAL` 或 `REINSTALL`) 中设定了响应文件安装选项且特定安装类型引用此段时安装的模块集。

DEINSTALLMODULESET

数值

模块集的名称。

示例

```
[Module_Specify]
...
mModuleSet=gid_Module_Root, gid_Module_Prg
...
DeInstallModuleSet=mModuleSet
...
```

说明

`DeInstallModuleSet` 用于定义当已经在卸载环境 (例如, `DEINSTALL` 或 `REINSTALL`) 中设定了响应文件安装选项且特定安装类型或模式引用此段时卸载的模块集。

INSTALLPROCEDURE

数值

模块集的名称。

示例

```
[Module_Specify]
...
InstallProcedure=myInstallProcedure
...
```

说明

`InstallProcedure` 程序用于指定当安装类型或模式引用此段时要安装的模块。可以使用 StarSuite Basic 来访问这些模块集。该程序需要在 `[Procedures]` 段中定义。如果此段中除了定义 `InstallProcedure` 以外，还定义了 `InstallModuleSet`，则会继续执行该程序。

DEINSTALLPROCEDURE

数值

模块集的名称。

示例

```
[Module_Specify]
...
DeInstallProcedure=MyDeInstallProcedure
...
```

说明

`DeInstallProcedure` 程序用于指定当安装类型或模式引用此段时要卸载的模块。可以使用 StarSuite Basic 来访问这些模块集。该程序需要在 `[Procedures]` 段中定义。如果此段的 `DeInstallProcedure` 中还定义了 `DeInstallModuleSet`，则会继续执行该程序。

段: [Java]

此段用于确定是否要包括已经安装的 Java。

JAVASUPPORT

数值

none	StarSuite 不使用 Java
preinstalled_or_none	StarSuite 使用系统的现有 Java 版本。如果不存在任何 Java 版本，StarSuite 也不会进行安装。
newinstall	安装 StarSuite 安装集中提供的 Java Runtime Environment。 需要手工操作 Java 安装对话框。

示例

```
[JAVA]  
JavaSupport=preinstalled_or_none
```

说明

StarSuite 需要预先安装 Java Runtime Environment v1.4.0 或更高版本。如果没有 Java 支持，数据库客户端将不具备 JDBC 功能并且多个自动文件助理将无法工作。

段: [Procedures]

在 [PROCEDURES] 段中, 可以定义指定给响应文件中不同位置 (例如 StartofSetup 或 EndofSetup 区间) 的 Basic 函数。这些函数彼此是独立的, 因此不能互相调用。

示例:

```
Sub ProcedureName
    Code ...
EndSub

Sub NextProcedureName
    Code ...
EndSub
```

段: [Windows_Desktop_Integration]

只有在 Microsoft Windows 下, 才可以使用某些键来取消对 Microsoft Office 文档类型进行 StarSuite 注册, 或将 StarSuite 注册为默认的 HTML 编辑器。

REGISTERFORMSWORD

数值

Yes	StarSuite 对 Microsoft Word 文件进行注册。
No	StarSuite 不对 Microsoft Word 文件进行注册。

示例

```
[Windows_Desktop_Integration]
...
RegisterForMsWord=NO
...
```

说明

将 StarSuite 与 Microsoft Word 文档关联起来, 此模块只适用于 Windows 系统。

REGISTERFORMSEXCEL

数值

Yes	StarSuite 对 Microsoft Excel 文件进行注册。
No	StarSuite 不对 Microsoft Excel 文件进行注册。

示例

```
[Windows_Desktop_Integration]  
...  
RegisterForMsExcel=NO
```

说明

将 StarSuite 与 Microsoft Excel 文档关联起来，此模块只适用于 Windows 系统。

REGISTERFORMSPowerPoint

数值

Yes	StarSuite 对 Microsoft PowerPoint 文件进行注册。
No	StarSuite 不对 Microsoft PowerPoint 文件进行注册。

示例

```
[Windows_Desktop_Integration]  
...  
RegisterForMsPowerPoint=NO  
...
```

说明

将 StarSuite 与 Microsoft PowerPoint 文档关联起来，此模块只适用于 Windows 系统。

REGISTERASDEFAULTHTMLEDITOR

数值

Yes	将 StarSuite 注册为默认的 HTML 编辑器
No	不将 StarSuite 注册为默认的 HTML 编辑器

示例

```
[Windows_Desktop_Integration]
...
RegisterAsDefaultHtmlEditor=NO
...
```

说明

将 StarSuite 注册为 HTML 文档的默认编辑器，此模块只适用于 Windows 系统。

使用响应文件参数来执行 StarSuite 安装程序

要使用某个响应文件参数来执行 StarSuite 安装程序：

1. 从某一 shell 启动 StarSuite 安装程序。
2. 输入所需的参数，例如：

```
/opt/Starsuite7/setup -Parameter
```

-sdump

用 `sdump` (脚本转储) 参数启动的安装程序会创建一个 `script.htm` HTML 文件，其中含有当前脚本的模块等级式结构。



如果从 CD 启动安装程序,则 `script.htm` 文件将被写入到当前选定的目录中。如果要在其他目录中建立该文件,可以输入 `-D:path` (目标路径) 参数。此 HTML 文件有助于在写入响应文件时自定义 `ModuleSets`。

示例：

```
/opt/Starsuite7/setup -sdump [-d:<destination_path>]
```

-debug

此参数用于将安装程序设定成调试模式。如果在执行响应文件时发生错误,则在退出该程序之前将在一个错误框中显示相应的退出代码和错误说明。在测试响应文件时,此功能非常有用。

示例：

```
/opt/Starsuite7/setup -r:<response_file> [-debug]}
```

StarSuite Basic 函数

在 [PROCEDURES] 段中，可以使用 StarSuite Basic 建立程序，以供在执行响应文件时的不同时刻调用。

StarSuite Basic 的所有运行时库函数和下面介绍的两个函数都可供使用。在响应文件中可以使用这些函数来直接设定 StarSuite 安装程序。

DirEntry 函数

语法

```
String DirEntry ( Path1 As String, Path2 As String, ... }
```

说明

DirEntry 函数将多个路径组件连接起来并将结果转换成当前系统的惯用路径，其结果是一个字串。

系统	结果
Windows	D:\Starsuite7\help\01
Unix	/home/Starsuite7/help/01

示例

```
Sub DirEntryExample
  Dim strAbsPath As String
  strAbsPath = DirEntry( GetSetupEnv.DestPath, "help", "01" )
  MsgBox strAbsPath
End Sub
```

DefuseRestart 函数

语法

```
DefuseRestart( Request As Boolean )
```

说明

此函数用于指定安装程序执行完毕后是否重新启动系统。

True	安装完成后不重新启动系统。使用者将收到请求消息，要求您手动重新启动计算机。
False	如果需要，安装完成后重新启动系统。

示例

```
Sub DefuseRestartExample  
    DefuseRestart( False )  
End Sub
```

GetOS* 函数

语法

```
GetOSFavoritesFolder ()  
GetOSTemplateFolder()  
GetOSAutostartFolder ()  
GetOSDesktopFolder ()  
GetOSSystemFolder ()
```

说明

这些函数用于确定 Windows 32 位环境中所使用的系统目录集。

示例

```
Sub GetWinDirectoriesExample  
    sfavFolder=GetOSFavoritesFolder ()  
    sTmpFolder=GetOSTemplateFolder()  
    sAutoStart=GetOSAutostartFolder ()  
    sDeskFolder=GetOSDesktopFolder ()  
    sSysFolder=GetOSSystemFolder ()  
End Sub
```

getSetupEnv 对象

语法

```
GetSetupEnv.SourcePath  
GetSetupEnv.DestPath  
GetSetupEnv.ProductName  
GetSetupEnv.InstallMode  
GetSetupEnv.InstallType
```

说明

利用此对象提供的五个属性可以在安装程序运行期间确定当前的环境。这些属性有助于建立动态响应文件。

属性名称	说明
SourcePath	反馈一个字串，其中含有 StarSuite 安装文件的路径。StarSuite 安装集中的所有文件都位于该目录中。
DestPath	反馈一个字串，其中含有安装 StarSuite 的目标路径。安装程序将 StarSuite 安装在该目录中。
ProductName	反馈安装集的名称和版本号。前面是产品名称，后面是版本号。对于 StarSuite 7 安装集，该属性反馈字串“StarSuite 7”。
Installmode	<p>反馈一个字串，表示当前的安装模式。该安装类型和模式是使用响应文件的 [Environment] 段的 INSTALLATIONTYPE 和 INSTALLATIONMODE 属性定义的。</p> <p>可以使用以下模式：</p> <p>IM_STANDARD IM_NETWORK IM_WORKSTATION IM_INVALID</p>
Installtype	<p>反馈一个字串，表示当前的安装类型。该安装类型和模式是使用响应文件的 [Environment] 段的 INSTALLATIONTYPE 和 INSTALLATIONMODE 属性定义的。</p> <p>可以使用以下类型：</p> <p>IT_MINIMAL IT_MAXIMAL IT_USERDEFINED IT_WORKSTATION IT_CHANGE IT_RECOVER IT_UNINSTALL IT_INVALID</p>

示例

```
Sub GetWinDirectoriesExample
    sSourcePath=getSetupEnv.SourcePath
    sDestPath=GetSetupEnv.DestPath
    sProName=GetSetupEnv.ProductName
    If GetSetupEnv.Installmode = "IM_STANDARD" Then
        MsgBox "The setup installs StarSuite in the Standard mode"
    End If
    If GetSetupEnv.Installtype = "IM_MINIMAL" Then
        MsgBox "with a minimum on program modules"
    End If
End Sub
```

SetDestinationPath 函数

语法

```
SetDestinationPath( Path As String )
```

说明

`DestinationPath` 条目不允许使用自定义变量在运行安装程序期间定义目标路径。该函数将覆盖 `DestinationPath` 条目的值，可用作 `STARTPROCEDURE` 的一部分。

该函数采用将要安装 StarSuite 的操作系统中的路径表示法。

系统	目录
Windows	D:\StarSuite7\
Unix	/home/StarSuite7/

示例

```
Sub myStartProcedure
    SetDestinationPath( "/home/StarSuite7" )
End Sub
```

SetReboot 函数

语法

```
SetReboot( Force As Boolean )
```

说明

该函数用于指定 StarSuite 安装程序执行完毕后是否重新启动计算机。重新启动仅在 Windows 下是必要的。

DefuseRestart() 和 SetReboot() 之间的差异就在于是否显示请求消息。使用 DefuseRestart(True) 或 SetReboot(False) 都不会自动重新启动计算机，但前者会向使用者发送要求手工重新启动计算机的请求消息，而后者则不会。

True	安装完成后重新启动计算机
False	安装完成后不重新启动计算机

示例

```
Sub SetRebootExample  
    SetReboot( False )  
End Sub
```

SetUser* 函数

语法

```
SetUserFirstName ( Data As String )  
SetUserLastName ( Data As String )  
SetUserID ( Data As String )  
SetUserEMail ( Data As String )  
SetUserStreet ( Data As String )  
SetUserZip ( Data As String )  
SetUserCity ( Data As String )  
SetUserCompanyname ( Data As String )
```

说明

这些函数用于设定 StarSuite 中的使用者数据值，它们以字串作为参数。

示例

```
Sub SetUserDataExample  
    SetUserFirstName ( "Tom" )  
    SetUserLastName ( "Meyer" )  
    SetUserID ( "tm" )  
    SetUserEMail ( "tm@newcompany.com" )  
    SetUserStreet ( "111 Main Street" )  
    SetUserZip ( "52365" )  
    SetUserCity ( "Springfield" )  
    SetUserCompanyname ( "NewCompany" )  
End Sub
```

ShowSetup / HideSetup 函数

语法

```
ShowSetup()  
HideSetup()
```

说明

HideSetup 函数用于在执行响应文件时隐入安装程序视窗。ShowSetup 函数用于显示安装应用程序视窗并显示有关安装进展的反馈信息。响应文件安装程序的执行不需要使用者的参与，因为这些函数都不发送和接收参数。

示例

```
Sub myStartProcedure  
    HideSetup  
    MsgBox "gone!"  
    ShowSetup  
    MsgBox "and back again!"  
End Sub
```

SelectModuleSet / DeSelectModuleSet 函数

语法

```
SelectModuleSet ( Name As String )  
DeSelectModuleSet ( Name As String )
```

说明

SelectModuleSet 用于强制安装程序安装 StarSuite 安装模块集。模块集名称可以是任意的模块集 (模块名称或模块 ID 组成的列单，以逗号为分隔符) 名称。段：[Module_Specify] 中提供了更多的有关信息。

示例

```
Sub MySelectProc  
    SelectModuleSet ( "MySet_Calc" )  
End Sub
```

SelectModuleByName / DeSelectModuleByName 函数

语法

```
SelectModuleByName ( Name As String )  
DeSelectModuleByName ( Name As String )
```

说明

此函数用于在安装过程中选择或取消选择 StarSuite 程序模块。选择意味着安装程序将安装相应的模块，而取消选择则意味着安装程序不会安装相应的模块。通过模块名称指定模块。第 114 页中给出了所有 StarSuite 程序模块名称的完整列单。

示例

```
Sub MySelectProc  
    SelectModuleByName( "StarSuite Calc Help" )  
End Sub
```

SelectModuleByID / DeSelectModuleByID 函数

语法

```
SelectModuleByID ( id As String )  
DeSelectModuleByID ( id As String )
```

说明

此函数用于在安装期间选择或取消选择 StarSuite 程序模块。选择意味着安装程序将安装相应的模块，而取消选择则意味着安装程序不会安装相应的模块。通过模块 ID 指定模块。第 114 页中给出了所有 StarSuite 程序模块 ID 的完整列单。

示例

```
Sub MySelectProc  
    SelectModuleByID( "gid_Module_Prg_Calc_Help" )  
End Sub
```

响应文件示例

以下示例中介绍了使用响应文件安装 StarSuite 的各种选项，并对示例中每个段的已定义规范进行了简短说明。

[Environment]

此段用于定义由响应文件控制的安装程序框架。

```
[Environment]
InstallationMode = INSTALL_NORMAL
InstallationType = SPECIFY
DestinationPath = /home/Starsuite7
LanguageList = 01
StartProcedure = MyStartProc
EndProcedure = MyEndProc
```

	注解
InstallationMode = INSTALL_NORMAL	安装 StarSuite 单机版
InstallationType = SPECIFY	安装 [Module_Specify] 段中定义的 模块
DestinationPath = / home/Starsuite7	指定明确的目标路径。
LanguageList = 01	指明 StarSuite 为英文版。需要设定 LanguageList 参数。
StartProcedure = MyStartProc	将 MyStartProc 定义成要在安装程序 启动之前执行的程序。
EndProcedure = MyEndProc	将 MyEndProc 定义成要在安装程序结 束后执行的程序。

[Module_Specify]

此段用于定义模块集。可以直接与定义的模块集进行通信，或者安装定义的模块集，还可以引用 [Procedures] 段中某个已定义的安装程序。

```
[Module_Specify]
MySet_Writer_Draw = gid_Module_Prg_Wrt,gid_Module_Prg_Draw
MySet_Calc = gid_Module_Prg_Calc
InstallModuleSet = MySet_Writer_Draw
InstallProcedure = MySelectProc
```

	注解
MySet_Writer_Draw = gid_Module_Prg_Wrt, gid_Module_Prg_Draw	将 StarSuite Writer 和 StarSuite Draw 模块定义成 MySet_Writer_Draw 集的组件。
MySet_Calc = gid_Module_Prg_Calc	将 StarSuite Calc 定义成 MySet_Calc 集的组件。
InstallModuleSet = MySet_Writer_Draw	安装 MySet_Writer_Draw 中定义的所有模块。
InstallProcedure = MySelectProc	执行 MySelectProc 安装程序。

[Procedures]

定义在安装过程中的不同时刻所要执行的程序。

MyStartProc

```
[Procedures]
Sub MyStartProc
  sUsername = environ("USER")
  SetDestinationPath( "/usr/SoUserInst/" & sUsername )
  SetUserFirstName ( "Tom" )
  SetUserLastName ( "Meyer" )
  SetUserID ( "tm" )
  SetUserEMail ( "tm@newcompany.com" )
  SetUserStreet ( "111 Main Street" )
  SetUserZip ( "52365" )
  SetUserCity ( "Springfield" )
  SetUserCompanyname ( "NewCompany" )
  ShowSetup
  MsgBox "Start"
End Sub
```

注解	
Sub MyStartProc	开始 MyStartProc 程序
sUsername = environ("USER")	指定环境变量 USER 的值并将其写入本地 Basic 变量 "sUsername" 中。
SetDestinationPath ("/usr/SoUserInst/" & sName)	改写响应文件的 DESTINATIONPATH 条目中的值。
SetUserFirstName ("Tom") SetUserLastName ("Meyer") SetUserID ("TM") SetUserEMail ("tm@newcompany.com")	指定安装 StarSuite 软件的使用者参数。这些参数可用于通过环境变量来影响执行时间。
ShowSetup	在使用响应文件进行安装时显示安装程序视窗。
MsgBox "Start"	显示带有 Start 文字的文字框。
End Sub	MyStartProc 程序结束

MyEndProc

```
Sub MyEndProc
  HideSetup
  MsgBox "End"
  DefuseRestart(True)
End Sub
```

注解	
Sub MyEndProc	MyEndProc 程序开始
HideSetup	隐入 StarSuite 安装程序视窗。
MsgBox "End"	显示带有 "End" 文字的文字框。
DefuseRestart(True)	安装完成后不重新启动系统。使用者将收到请求消息，要求您手工重新启动计算机。
End Sub	MyEndProc 程序结束

MySelectProc

```
Sub MySelectProc
  SelectModuleSet ( "MySet_Calc" )
  EnvVar = Environ( "user" )
  If EnvVar = "OK" Then
    SelectModuleByName ( "StarSuite Calc" )
    rem DeSelectModuleByName ( "StarSuite Calc" )
  Endif
  SelectModuleByID ( "gid_Module_Prg_Image" )
rem DeSelectModuleByID ( "gid_Module_Prg_Image" )
End Sub
```

	注解
Sub MySelectProc	MySelectProc 程序开始。
SelectModuleSet ("MySet_Calc")	选择由 MySet_Calc 组件指定的模块。
Rem DeSelectModuleSet ("MySet_Calc")	如果取消选择该模块，将指定 MySet_Calc 组件。
EnvVar = Environ("user")	定义 EnvVar 变量并为其指定一个环境变量的值。Environ 是一个 StarSuite Basic 运行时库函数。
If EnvVar = "OK" Then	判断 EnvVar 的值是否为“OK”
SelectModuleByName ("StarSuite Calc")	根据模块名称“StarSuite Calc”选择模块。
Rem DeSelectModuleByName ("StarSuite Calc")	根据模块名称取消选择对应的模块。
Endif	结束 If 循环。
SelectModuleByID ("gid_Module_Prg_Image")	根据模块 ID 选择模块。
Rem DeSelectModuleByID ("gid_Module_Prg_Image")	根据模块 ID 取消选择对应的模块。
End Sub	结束 MySelectProc 程序。

[Java]

```
[Java]
JavaSupport=preinstalled_or_none
```

注解	
JavaSupport = preinstalled_or_none	如果系统上已经安装了某一 Java 版本， 则将支持 Java。

简单的响应文件

以下响应文件用于启动 StarSuite 单机版安装，并指定用 StarSuite 来处理 Microsoft Office 文件类型。此脚本是为 Solaris 和 Linux 平台编写的。

```
[ENVIRONMENT]
INSTALLATIONMODE=INSTALL_NORMAL
INSTALLATIONTYPE=STANDARD
MIGRATION=NO
DESTINATIONPATH=<home>/Starsuite7
LANGUAGELIST=01

[JAVA]
JavaSupport=preinstalled_or_none

[Windows_Desktop_Integration]
RegisterForMsWord=YES
RegisterForMsExcel=YES
RegisterForMsPowerPoint=YES
RegisterAsDefaultHtmlEditor=NO
```

响应文件错误代码

如果安装程序在处理响应文件时遇到错误，该程序就会终止并将错误代码传送给初始化程序 (shell)。如果在启动安装程序时输入 `-debug` 参数，则会在安装程序终止之前以文字的方式将反馈代码显示在一个错误框中。以下是定义的错误报告：

异常 终止	退出代码	错误报告
是	1	找不到资源文件
是	2	找不到响应文件
是	3	非法的安装模式
是	4	非法的安装类型
是	5	脚本版本已过时
是	6	错误的命令行参数
是	7	找不到安装程序脚本文件
是	8	脚本错误
是	9	缺少 <code>INSTALL_INFO</code> 标志
是	10	找不到 UI 程序
是	11	没有可访问的模块
是	12	找不到更新安装
是	13	没有对 Try&Buy 版本进行更新
是	14	找不到安装文件
是	15	WORKSTATION 类型仅在网络安装中可用
是	16	读取 PROCEDURE 段时出错
是	17	版本已经安装
是	18	<firstfree> 错误系统
是	19	<home> 错误系统
是	20	目标驱动盘上没有足够的空间
是	21	无效的目标路径
是	22	找不到模块
是	23	此类型所需的安装版本

异常 终止	退出代码	错误报告
是	24	找不到安装程序
是	25	找不到 installmoduleset
是	26	找不到卸载程序
是	27	找不到卸载模块集
是	28	错误或无效的许可证密钥
是	29	无效的许可证
否	-	找不到 xterm
否	-	无法启动 xterm
否	-	启动 xterm 后反馈错误代码
否	-	复制文件时出错
否	-	解压缩文件时出错
否	-	建立目录时出错

自定使用者界面

StarSuite 以 XML 格式存储大部分使用者界面 (UI) 配置。通过编辑相应的 XML 配置文件，可以轻松地自定 UI。例如，可以通过编辑 UI XML 元素和属性标签来删除菜单项和图标。此外，还可以通过建立并编译基于槽 ID 的配置文件来限制对 StarSuite 程序组件的访问。

使用 XML 来配置使用者界面

与 StarSuite UI 相关联的 XML 组件都尽可能符合由可扩展使用者界面语言 (XUL) (一种基于 XML 的语言) 定义的结构。XUL 的一项主要功能是能够使管理员轻松地将 UI 组件从一种语言移植到另一种语言。

每个 StarSuite 组件 (例如 StarSuite Writer 或 StarSuite Calc) 都有自己的配置文件，可以用来配置状态栏、菜单、快捷键以及与上下文相关的图标栏。各菜单栏、快捷键、状态栏、图标栏或事件的 UI 配置以 XML 文件的形式存储在全局使用者配置包或 StarSuite 文档中。文件名体现文件的内容。例如，`writerstatusbar.xml` 含有 StarSuite Writer 状态栏配置。

以下各节介绍有关下列方面的 XML 元素和属性：

- 菜单栏
- 快捷键
- 状态栏
- 图标栏
- 事件
- 图像

菜单栏 XML 元素和属性

菜单是一个列单，其中含有使用者可以选择的命令、属性或状态。菜单遵循“可见可点”的界面原则。菜单栏是 UI 中放置菜单的区域，

它是一个顶层容器元素，可以在其中嵌入所有其他菜单元素。在 StarSuite XML 文件格式中，以下基本原则适用于菜单栏：

- `<menu:menuitem>`、`<menu:menuseparator>` 和 `<menu:menu>` 元素都必须放在 `<menu:menupopup>` 元素中。
- `<menu:menubar>` 元素不能嵌套。

菜单栏 `<menu:menubar>`

`<menu:menubar>` 元素用于指定 StarSuite 组件使用的菜单栏，它定义了菜单栏的内容和属性。

XML 代码:	<code><menu:menubar></code>
规则:	此元素是所有其他菜单元素的容器元素。
DTD:	<pre><!ELEMENT menu:menubar (menu:menu+)> <!ATTLIST menu:menubar menu:id %menu-id; #REQUIRED xmlns:menu CDATA #FIXED "http://openoffice.org/2001/menu"></pre>

与 `<menu:menubar>` 相关联的属性有：

- 标志 (请参阅常用菜单栏属性一节)

菜单标题 `<menu:menu>`

`<menu:menu>` 元素用于指定菜单栏上菜单的标题。此元素可以放在菜单栏上或作为弹出式菜单的子菜单。

XML 代码: `<menu:menu>`

规则: 每个菜单都必须具有代表其功能的明确 ID。

DTD:

```
<!ELEMENT menu:menu (menu:menupopup)>
<!ATTLIST menu:menu
    menu:id %menu-id; #REQUIRED
    menu:label %menu-label; #IMPLIED>
```

与 `<menu:menu>` 元素相关联的属性有:

- 标志 (请参阅常用菜单栏属性一节)
- 标签 (请参阅常用菜单栏属性一节)

弹出式菜单 `<menu:menupopup>`

`<menu:menupopup>` 元素用于指定单击菜单标题时显示的弹出框。

XML 代码: `<menu:menupopup>`

规则: 此元素是菜单项、菜单分隔符和子菜单的容器元素。

DTD:

```
<!ELEMENT menu:menupopup (menu:menuitem |
    menu:menuseparator | menu:menu)+>
```

此元素没有相关联的属性，但可以含有以下元素:

- `<menu:menuitem>`
- `<menu:menuseparator>`
- `<menu:menu>`

菜单项 <menu:menuitem>

<menu:menuitem> 元素用于指定菜单选项。

XML 代码:	<menu:menuitem>
规则:	每个菜单项都必须具有代表其功能的明确 ID。
DTD:	<pre><!ELEMENT menu:menuitem EMPTY> <!ATTLIST menu:menuitem menu:id %menu-id; #REQUIRED menu:helpid CDATA #IMPLIED menu:label %menu-label; #IMPLIED></pre>

与 <menu:menuitem> 元素相关联的属性有:

- 标志 (请参阅常用菜单栏属性一节)
- 标签 (请参阅常用菜单栏属性一节)
- 帮助标志

菜单项属性

帮助标志 menu:helpid

menu:helpid 属性用于指定菜单项的帮助标志。

XML 代码:	menu:helpid
规则:	此属性的值是一个字串, 用于指定菜单项的帮助标志。
DTD:	<pre><!ATTLIST menu:menuitem menu:helpid CDATA #IMPLIED></pre>

菜单分隔符 <menu:menuseparator>

<menu:menuseparator> 元素用于将菜单项组分割开。

XML 代码: <menu:menuseparator>
规则:
DTD: <!ELEMENT menu:menuseparator EMPTY>

菜单栏示例

以下示例显示了一个菜单栏，其上带有名为“文件”的菜单和名为“新建”的子菜单：

```
<menu:menubar menu:id="test">
  <menu:menu menu:id="slot:5300" menu:label="~File">
    <menu:menupopup>
      <menu:menu menu:id="slot:5400" menu:label="~New">
        <menu:menupopup>
          <menu:menuitem menu:id="macro:currency/euro"
            menu:label="~Euro converter"/>
        </menu:menupopup>
      </menu:menu>
      <menu:menuitem menu:id="slot:5301" menu:label="~Open"/>
    </menu:menupopup>
  </menu:menu>
</menu:menubar>
```

常用菜单栏属性

您可以将本节讨论的属性与菜单栏元素相关联起来。

标志 menu:id

menu:id 属性指定一个明确的字串，用于识别当前菜单组件和定义执行的操作。

XML 代码:	menu:id
规则:	表示此属性值的字串在菜单内必须是明确的。此属性定义启动后执行的操作，通常是一个表示某项功能的命令 URL，例如“slot:5503”。
DTD:	<pre><!ENTITY % menu:id "CDATA"> <!ATTLIST menu:menuitem menu:id %menu-id; #REQUIRED></pre>

标签 menu:label

menu:label 属性用于指定菜单或菜单项上出现的文字，例如“文件”或“编辑”。

XML 代码:	menu:label
规则:	此属性含有菜单或菜单项的文字。 可以通过在有关字母前加上特殊字符“~”来指定键值(使用者可以按下该键来启动对应的菜单或菜单项)，此字母在菜单或菜单项的文字标签中通常带有下划线。例如，“~File”表示可以通过按字母键 F 来启动对应的菜单。
DTD:	<pre><!ENTITY % menu:label "CDATA"> <!ATTLIST menu:menuitem menu:label %menu-label; #IMPLIED></pre>

快捷键 XML 元素和属性

快捷键将菜单命令与键盘快捷键结合起来，使用者通过按一系列的键就可以执行有关命令，而不用访问菜单项。

在 StarSuite XML 文件格式中，以下基本规则适用于快捷键：

- 所有 `<accel:item>` 元素都必须放在 `<accel:acceleratorlist>` 元素中。
- `<accel:acceleratorlist>` 元素不能嵌套。

所有快捷键定义都位于 StarSuite XML 文档的一个子文档中或位于 `soffice.cfg` 全局使用者设定包中。

快捷键列单 `<accel:acceleratorlist>`

`<accel:acceleratorlist>` 元素是所有快捷键项的容器元素。

XML 代码:	<code><accel:acceleratorlist></code>
规则:	所有快捷键项都嵌入在此元素中。
DTD:	<pre><!ELEMENT accel:acceleratorlist (accel:item*)> <!ATTLIST accel:acceleratorlist xmlns:accel CDATA #FIXED "http://openoffice.org/2001/accel" xmlns:xlink CDATA #FIXED "http://www.w3.org/1999/xlink"></pre>

此元素没有相关联的可修改属性。

快捷键项 <accel:item>

<accel:item> 元素用于指定键盘快捷键和要执行的命令。

XML 代码: <accel:item>

规则: 需要指定 xlink:href 和 accel:code 属性的值。

DTD: <!ELEMENT accel:item EMPTY>
<!ATTLIST accel:item
 accel:code CDATA #REQUIRED
 accel:shift %boolean; #IMPLIED
 accel:mod1 %boolean; #IMPLIED
 accel:mod2 %boolean; #IMPLIED
 xlink:href CDATA #REQUIRED>

快捷键项属性

与 <accel:item> 元素相关联的属性有:

- 键码
- Shift 键的状态
- Modifier 1 键的状态
- Modifier 2 键的状态
- 命令 URL

键盘命令代码 accel:code

accel:code 属性用于指定使用者必须按下才能启动相关命令的按键键码。

XML 代码: accel:code

规则: 此属性的值是按键的虚拟键码。

DTD: <!ATTLIST accel:item accel:code CDATA #REQUIRED>

下表列出了可用的虚拟键码。表中所列出的某些按键只适用于部分键盘。

KEY_0	KEY_1	KEY_2	KEY_3
KEY_4	KEY_5	KEY_6	KEY_7
KEY_8	KEY_9	KEY_A	KEY_B
KEY_C	KEY_D	KEY_E	KEY_F
KEY_G	KEY_H	KEY_I	KEY_J
KEY_K	KEY_L	KEY_M	KEY_N
KEY_O	KEY_P	KEY_Q	KEY_R
KEY_S	KEY_T	KEY_U	KEY_V
KEY_W	KEY_X	KEY_Y	KEY_Z
KEY_F1	KEY_F2	KEY_F3	KEY_F4
KEY_F5	KEY_F6	KEY_F7	KEY_F8
KEY_F9	KEY_F10	KEY_F11	KEY_F12
KEY_F13	KEY_F14	KEY_F15	KEY_F16
KEY_F17	KEY_F18	KEY_F19	KEY_F20
KEY_F21	KEY_F22	KEY_F23	KEY_F24
KEY_F25	KEY_F26	KEY_DOWN	KEY_UP
KEY_LEFT	KEY_RIGHT	KEY_HOME	KEY_END
KEY_PAGEUP	KEY_PAGEDOWN	KEY_RETURN	KEY_ESCAPE
KEY_TAB	KEY_BACKSPACE	KEY_SPACE	KEY_INSERT
KEY_DELETE	KEY_ADD	KEY_SUBTRACT	KEY_MULTIPLY
KEY_DIVIDE	KEY_POINT	KEY_COMMA	KEY_LESS
KEY_LESS	KEY_GREATER	KEY_EQUAL	KEY_OPEN
KEY_CUT	KEY_COPY	KEY_PASTE	KEY_UNDO
KEY_REPEAT	KEY_FIND	KEY_PROPERTIES	KEY_FRONT
KEY_CONTEXTMENU	KEY_MENU	KEY_HELP	

Shift 键的状态 accel:shift

accel:shift 属性用于指定是否需要 Shift 键来启动键盘快捷键。

XML 代码:	accel:shift
规则:	此属性的值可以是 true 或 false。如果值是 true，则使用者必须按下 Shift 键来启动快捷键。
DTD:	<!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST accel:item accel:shift %boolean; "false">

Modifier 1 键的状态 accel:mod1

accel:mod1 属性用于指定是否需要 Modifier 1 键来启动键盘快捷键。modifier 1 键依赖于系统，如下所示：

- Windows = 左或右 Control 键。
- UNIX = 左或右 Control 键
- Mac = Command 键

XML 代码:	accel:mod1
规则:	此属性的值可以是 true 或 false。
DTD:	<!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST accel:item accel:mod1 %boolean; "false">

Modifier 2 键的状态 accel:mod2

accel:mod2 属性用于指定是否需要 Modifier 2 键来启动键盘快捷键。Modifier 2 键依赖于系统，如下所示：

- Windows = Alt 键
- UNIX = Alt 键
- Mac = Option 键

XML 代码:	accel:mod1
规则:	此属性的值可以是 true 或 false。
DTD:	<!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST accel:item accel:mod2 %boolean; "false">

命令 URL xlink:href

xlink:href 属性用于指定启动快捷键时执行的命令。

XML 代码: xlink:href

规则:

DTD: <!ENTITY % url "CDATA">
 <!ATTLIST xlink:href %url; #REQUIRED>

以下是带有两个快捷键项的快捷键列单示例:

```
<accel:acceleratorlist>  
  <accel:item accel:code="KEY_F4" xlink:href="slot:5501"/>  
  <accel:item accel:code="KEY_Z" accel:mod1="true"  
xlink:href="slot:5701"/>  
</accel:acceleratorlist>
```

状态栏 XML 元素和属性

状态栏一般位于视窗的底部，向使用者提供有关状态信息。在 StarSuite XML 文件格式中，以下基本规则适用于状态栏：

- 必须在 <statusbar:statusbar> 元素中放置一个 <statusbar:statusbaritem> 元素。
- <statusbar:statusbar> 元素不能嵌套。

状态栏定义位于 StarSuite XML 文档的一个单独子文档中或位于 soffice.cfg 全局使用者设定包中。

状态栏 <statusbar:statusbar>

<statusbar:statusbar> 元素是状态栏项的容器元素。

XML 代码:	<statusbar:statusbar>
规则:	所有状态栏项都必须包括在此元素中。
DTD:	<pre><!ELEMENT statusbar:statusbar (statusbar:statusbaritem*)> <!ATTLIST statusbar:statusbar xmlns:statusbar CDATA #FIXED "http://openoffice.org/2001/statusbar" xmlns:xlink CDATA #FIXED "http://www.w3.org/1999/xlink"></pre>

状态栏项 <statusbar:statusbaritem>

<statusbar:statusbaritem> 元素用于指定状态栏上显示的信息字段。

XML 代码:	<statusbar:statusbaritem>
规则:	必须为 xlink:href 属性指定有效的值。
DTD:	<pre><!ELEMENT statusbar:statusbaritem EMPTY> <!ATTLIST statusbar:statusbaritem xlink:href CDATA #REQUIRED statusbar:align %alignment; #IMPLIED statusbar:style %style; #IMPLIED statusbar:autosize %boolean; #IMPLIED statusbar:ownerdraw %boolean; #IMPLIED statusbar:width %numeric; #IMPLIED statusbar:offset %numeric; #IMPLIED></pre>

状态栏项属性

与 <statusbar:statusbaritem> 元素相关联的属性有:

- 状态 URL
- 对齐
- 样式
- 自动调整大小
- 所有者描述
- 宽度
- 偏移

状态 URL `xlink:href`

`xlink:href` 属性用于指定状态栏项的显示状态。

XML 代码: `xlink:href`

规则: 此属性的值必须是有效的状态 URL。第 页上的附录中列出了目前可用的所有命令 ID。

DTD: `<!ATTLIST statusbar:statusbaritem xlink:href CDATA #REQUIRED>`

对齐 `statusbar:align`

`statusbar:align` 属性用于指定状态栏边框中信息的对齐方式。

XML 代码: `statusbar:align`

规则: 此属性可以取以下值:

- `left`: 左对齐边框中的信息。
- `center`: 居中对齐边框中的信息。
- `right`: 右对齐边框中的信息。

此属性的默认值是 `center`。

DTD: `<!ENTITY % alignment "(left|center|right)">
<!ATTLIST statusbar:statusbaritem statusbar:align % alignment; "center">`

样式 `statusbar:style`

`statusbar:style` 属性用于指定状态栏边框中状态栏项的显示方式。

XML 代码:	<code>statusbar:style</code>
规则:	此属性可以取以下值: <ul style="list-style-type: none">▪ <code>in</code>: 信息显示在具有 3D 效果的框中。▪ <code>out</code>: 信息显示在具有 3D 效果的框中。▪ <code>flat</code>: 信息显示在不具有 3D 效果的平面框中。 此属性的默认值是 <code>in</code> 。
DTD:	<pre><!ENTITY % style "(in out flat)"> <!ATTLIST statusbar:statusbaritem statusbar:style % style; "in"></pre>

自动调整大小 `statusbar:autosize`

`statusbar:autosize` 属性用于指定状态栏项的边框大小是否由状态栏自动设定。

XML 代码:	<code>statusbar:autosize</code>
规则:	此属性的值可以是 <code>true</code> 或 <code>false</code> 。如果值是 <code>true</code> ，则边框大小由状态栏自动设定。如果值是 <code>false</code> ，则由 <code>statusbar:width</code> 属性指定边框的大小。默认值是 <code>false</code> 。
DTD:	<pre><!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST statusbar:statusbaritem statusbar:autosize % boolean; "false"></pre>

所有者描述 `statusbar:ownerdraw`

`statusbar:ownerdraw` 属性用于指定使用外部函数时是否显示状态栏项。

XML 代码:	<code>statusbar:ownerdraw</code>
规则:	此属性的值可以是 <code>true</code> 或 <code>false</code> 。
DTD:	<pre><!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST statusbar:statusbaritem statusbar:ownerdraw % boolean; "false"></pre>

宽度 `statusbar:width`

`statusbar:width` 属性用于指定状态栏项的边框宽度。

XML 代码:	<code>statusbar:width</code>
规则:	此属性仅当 <code>statusbar:autosize</code> 属性是 <code>false</code> 时有效，而且其值必须是正值。默认值是 0。
DTD:	<pre><!ENTITY % numeric "CDATA"> <!ATTLIST statusbar:statusbaritem statusbar:width % numeric; "0"></pre>

偏移 `statusbar:offset`

`statusbar:offset` 属性用于指定状态栏项的文字与 X 轴的偏移距离。

XML 代码:	<code>statusbar:offset</code>
规则:	此属性的值是数字，以像素为单位。默认值是 5 像素。
DTD:	<pre><!ENTITY % numeric "CDATA"> <!ATTLIST statusbar:statusbaritem statusbar:offset % numeric; "5"></pre>

状态栏示例

以下示例显示了一个带有两个信息字段的状态栏：

```
<statusbar:statusbar>
  <statusbar:statusbaritem xlink:href="slot:10000"
    statusbar:align="center" statusbar:width="35"/>
  <statusbar:statusbaritem xlink:href="slot:21181"
    statusbar:align="left" statusbar:autosize="true"
    statusbar:width="54"/>
</statusbar:statusbar>
```

图标栏 XML 元素及其属性

图标栏是一个 UI 组件，通过它可以直观地访问一些非常重要且十分常用的功能。图标栏上的每一项可以是图像、文字标签或二者的组合。

图标栏元素是一种容器，可以在其中嵌入所有其他图标栏元素。在 StarSuite XML 文件格式中，以下基本规则适用于图标栏：

- 所有 `<toolbar:toolbaritem>`、`<toolbar:toolbarspace>`、`<toolbar:toolbarbreak>` 和 `<toolbar:toolbarseparator>` 元素都必须嵌入到 `<toolbar:toolbar>` 元素中。

- `<toolbar:toolbar>` 元素不能嵌套。
- `<toolbar:toolbarlayouts>` 元素是 StarSuite 内使用的各图标栏版式信息的顶层容器元素。
- 必须在 `<toolbar:toolbarlayouts>` 元素中放置 `<toolbar:toolbarlayout>` 元素。
- `<toolbar:toolbarlayouts>` 元素不能嵌套。

所有图标栏定义都包含在 StarSuite XML 文档的一个子文档或 `soffice.cfg` 全局使用者设定包中。

每个图标栏都有附加的版式信息，这些信息存储在名为 `toolbarlayout.xml` 的单独子文档中。要完整地描述一个图标栏，`toolbarlayout.xml` 子文档中必须存在一个有效的条目。

图标栏 `<toolbar:toolbar>`

`<toolbar:toolbar>` 元素用于指定带有按钮和其他项 (例如分隔符、空格和换行符) 的图标栏。

XML 代码:	<code><toolbar:toolbar></code>
规则:	
DTD:	<pre><!ELEMENT toolbar:toolbar (toolbar:toolbaritem toolbar:toolbarspace toolbar:toolbarbreak toolbar:toolbarseparator)*> <!ATTLIST toolbar:toolbar xmlns:toolbar CDATA #FIXED "http://openoffice.org/2001/toolbar" xmlns:xlink CDATA #FIXED "http://www.w3.org/1999/xlink" ></pre>

`<toolbar:toolbar>` 元素中可以包括以下图标栏元素:

- `<toolbar:toolbaritem>`
- `<toolbar:toolbarspace>` (缺少该部分)
- `<toolbar:toolbarbreak>` (缺少该部分)
- `<toolbar:toolbarseparator>` (缺少该部分)

图标栏项 <toolbar:toolbaritem>

<toolbar:toolbaritem> 元素用于指定图标栏上的按钮，这里的按钮代表一种功能。

```
XML 代码: <toolbar:toolbaritem>
规则:
DTD:      <!ELEMENT toolbar:toolbaritem EMPTY>
          <!ATTLIST toolbar:toolbaritem
                xlink:href CDATA #REQUIRED
                toolbar:visible %boolean; "true"
                toolbar:userdefined %boolean; "false"
                toolbar:text CDATA #IMPLIED
                toolbar:width %numeric; "0"
                toolbar:style CDATA #IMPLIED
                toolbar:bitmap CDATA #IMPLIED
                toolbar:helpid CDATA #IMPLIED>
```

图标栏项属性

与 <toolbar:toolbaritem> 元素相关联的属性有：

- 命令 URL
- 可见性
- 使用者自定义
- 文字
- 宽度
- 样式
- 位图
- 帮助标志

命令 URL xlink:href

xlink:href 属性用于指定使用者选择对应的图标栏项后执行的命令。

```
XML 代码: xlink:href
规则:
DTD:      <!ATTLIST toolbar:toolbaritem xlink:href CDATA
          #REQUIRED>
```

可见性 toolbar:visible

toolbar:visible 属性用于指定用户可以输入的最小值。

XML 代码:	toolbar:visible
规则:	此属性的值可以是 true 或 false。默认值是 “true”。
DTD:	<!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST toolbar:toolbaritem toolbar:visible % boolean; "true">

使用者自定 toolbar:userdefined

toolbar:userdefined 属性用于指定图标栏项是否可以由使用者自定。

XML 代码:	toolbar:userdefined
规则:	此属性的值可以是 true 或 false。默认值是 false。
DTD:	<!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST toolbar:toolbaritem toolbar:userdefined % boolean; "false">

文字 toolbar:text

toolbar:text 属性用于指定此图标栏项的文字。如果将图标栏的版式样式设定为 text 或 symbol text, 则只显示文字。请参阅 <toolbar:toolbarlayout> 元素。

XML 代码:	toolbar:text
规则:	
DTD:	<!ATTLIST toolbar:text CDATA #IMPLIED>

宽度 toolbar:width

toolbar:width 属性用于指定图标栏项的宽度。

XML 代码:	toolbar:width
规则:	此属性的默认值是 0。
DTD:	<!ENTITY % numeric "CDATA"> <!ATTLIST toolbar:width %numeric; "0">

样式 `toolbar:style`

`toolbar:style` 属性用于指定图标栏项的其他样式。

XML 代码: `toolbar:style`

规则: 此属性的值可以是以空格分隔的以下样式的列单:

- `radio`: 此值表示图标栏项属于一组项目, 而且同一时刻该组中只能有一个项目处于启动状态。
- `auto`: 此值表示可以在启动和关闭之间切换图标栏项。
- `left`: 只有当图标栏的版式样式被设定为 `symboltext` 时, 此值才有效。文字左边有一个图标, 类似于任务栏中的条目。
- `autosize`: 此值表示图标栏项的大小可以自动调整。
- `dropdown`: 此值表示图标栏项支持可扩展菜单或图标栏以提供附加功能。
- `repeat`: 此值表示当单击对应的图标栏项并按住鼠标按钮时可以继续执行命令。

此属性的默认值是一个空字符串。

DTD: `<!ATTLIST toolbar:style CDATA #IMPLIED>`

位图 `toolbar:bitmap`

`toolbar:bitmap` 属性用于指定图标栏项的使用者自定位图名称。目前, 位图文件必须放在图标栏子文档旁边。

XML 代码: `toolbar:bitmap`

规则: 此属性的值可以是图像文件名或者为空。

DTD: `<!ATTLIST toolbar:bitmap CDATA #IMPLIED>`

帮助标志 toolbar:helpid

toolbar:helpid 属性用于指定可选的帮助标志。xlink:href 通常与图标栏项的帮助文字相关联，而此属性与图标栏项的其他帮助文字相关联。

XML 代码: toolbar:helpid

规则:

DTD: <!ATTLIST toolbar:helpid CDATA #IMPLIED>

以下是一个图标栏示例，其中含有一个分隔符，分隔符前面有两个图标栏项，后面有一个图标栏项：

```
<toolbar:toolbar>
  <toolbar:toolbaritem xlink:href="slot:5500"/>
  <toolbar:toolbaritem xlink:href="slot:5596" toolbar:width="300"/>
  <toolbar:toolbarseparator/>
  <toolbar:toolbaritem xlink:href="slot:5962"
    toolbar:style="dropdown"/>
</toolbar:toolbar>
```

图标栏版式 <toolbar:toolbarlayouts>

<toolbar:toolbarlayouts> 元素是所有特定图标栏版式元素的顶层容器元素。

XML 代码: <toolbar:toolbarlayouts>

规则: 此元素是图标栏版式元素的容器元素。

DTD: <!ELEMENT toolbar:toolbarlayouts
(toolbar:toolbarlayout*)>
<!ATTLIST toolbar:toolbarlayouts xmlns:toolbar CDATA
#FIXED "http://openoffice.org/2001/toolbar">

此元素没有相关联的属性，但可以含有元素 <toolbar:toolbarlayout>。

图标栏版式 <toolbar:toolbarlayout>

<toolbar:toolbarlayout> 元素用于指定特定图标栏的版式细节。

XML 代码:	<toolbar:toolbarlayout>
规则:	此元素必须嵌入到 <toolbar:toolbarlayouts> 元素中。
DTD:	<pre><!ELEMENT toolbar:toolbarlayout EMPTY> <!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:id CDATA #REQUIRED toolbar:floatingposleft %numeric; #IMPLIED toolbar:floatingpostop %numeric; #IMPLIED toolbar:floatinglines %numeric; "0" toolbar:dockinglines %numeric; "1" toolbar:align %alignment; "left" toolbar:visible %boolean; "false" toolbar:floating %boolean; "false" toolbar:style %style; "symbol"></pre>

图标栏版式属性

与 <toolbar:toolbarlayout> 元素相关联的属性有:

- 标志
- 浮动状态
- 浮动位置
- 浮动行
- 停靠行
- 停靠对齐
- 可见性
- 样式

标志 toolbar:id

toolbar:id 属性是图标栏版式条目的明确标志，用于查找相应的图标栏定义。例如，如果 toolbar:id 的值是 writerobjectbar，则在安装 StarSuite 软件的 config/soffice.cfg 目录中存在一个名为 “writerobjectbar” 的文件。

XML 代码:	toolbar:id
规则:	此属性必须具有有效的名称，以查找相应的图标栏定义 xml 文件。
DTD:	<!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:id CDATA #REQUIRED>

浮动状态 toolbar:floating

toolbar:floating 属性用于指定图标栏的初始状态。

XML 代码:	toolbar:floating
规则:	此属性的默认值是 true 或 false。 如果值是 true，则由 toolbar:floatingposleft 和 toolbar:floatingpostop 属性确定图标栏的初始位置。 如果值是 false，图标栏停靠且由 toolbar:align 属性确定初始停靠位置。
DTD:	<!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:floating % boolean; "false">

浮动位置 toolbar:floatingposleft

toolbar:floatingposleft 属性用于指定图标栏处于浮动状态时的左侧初始位置。

XML 代码:	toolbar:floatingposleft
规则:	只有当 toolbar:floating 属性的值是 true 时，此属性才有效。
DTD:	<!ENTITY % numeric "CDATA"> <!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:floatingposleft %numeric; #IMPLIED>

浮动位置 toolbar:floatingpostop

toolbar:floatingpostop 属性用于指定图标栏处于浮动状态时的顶部初始位置。

XML 代码:	toolbar:floatingpostop
规则:	只有当 toolbar:floating 属性的值是 true 时, 此属性才有效。
DTD:	<pre><!ENTITY % numeric "CDATA"> <!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:floatingpostop %numeric; #IMPLIED></pre>

浮动行 toolbar:floatinglines

toolbar:floatinglines 属性用于指定当图标栏处于浮动状态时用于显示该图标栏的行数。

XML 代码:	toolbar:floatinglines
规则:	如果 toolbar:floating 属性的值是 true, 则必须指定此属性的值。此属性的默认值是 0。
DTD:	<pre><!ENTITY % numeric "CDATA"> <!ATTLIST form:formatted-text form:min-value CDATA #IMPLIED></pre>

停靠行 toolbar:dockinglines

toolbar:dockinglines 属性用于指定图标栏处于停靠状态时用于显示该图标栏的行数。

XML 代码:	toolbar:dockinglines
规则:	此属性的默认值是 1。
DTD:	<pre><!ENTITY % numeric "CDATA"> <!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:dockinglines % numeric; "1"></pre>

停靠对齐 toolbar:align

toolbar:align 属性用于指定图标栏停靠的初始位置。

XML 代码:	toolbar:align
规则:	只有当 toolbar:floating 属性的值是 false 时, 此属性才有效。
	此属性可以取以下值:
	<ul style="list-style-type: none">▪ top: 图标栏停靠在文档视图的顶部。▪ bottom: 图标栏停靠在文档视图的底部。▪ left: 图标栏停靠在文档视图的左侧。▪ right: 图标栏停靠在文档视图的右侧。
	此属性的默认值是 left。
DTD:	<pre><!ENTITY % alignment "(top bottom left right)"> <!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:align %numeric; "1"></pre>

可见性 toolbar:visible

toolbar:visible 属性用于指定图标栏初始时是否可见。

XML 代码:	toolbar:visible
规则:	此属性的值可以是 true 或 false。默认值是 false。
DTD:	<pre><!ENTITY % boolean "(true false)"> <!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:visible % boolean; "false"></pre>

样式 toolbar:style

toolbar:style 属性用于指定图标栏项的显示样式。此样式不会影响使用者自定的图标栏项样式。请参阅 toolbaritem 属性。

XML 代码: toolbar:style

规则: 此属性可以取以下值:

- symbol: 标准图标栏项的按钮上显示有描述其功能的图像。
- text: 标准图标栏项的按钮上显示有描述其功能的文字。
- symboltext: 标准图标栏项的按钮上同时显示有描述其功能的图像和文字。

此属性的默认值是 symbol。

DTD:

```
<!ENTITY % style "(symbol|text|symboltext)">
<!ATTLIST toolbar:toolbarlayout toolbar:style %style;
"symbol">
```

以下是一个图标栏版式定义示例，其中含有“functionbar”和“fullscreenbar”两个图标栏:

```
<toolbar:toolbarlayouts>
  <toolbar:toolbarlayout toolbar:id="functionbar"
    toolbar:align="top" toolbar:visible="true"
    toolbar:style="symbol" />
  <toolbar:toolbarlayout toolbar:id="fullscreenbar"
    toolbar:align="top" toolbar:visible="true"
    toolbar:floating="false" toolbar:style="symbol" />
</toolbar:toolbarlayouts>
```

事件 XML 元素及其属性

事件用于在进行特定操作时执行相关的宏。例如，当打开一个文档时，可执行一个宏来搜寻特定的单词。在 StarSuite XML 文件格式中，以下基本规则适用于事件：

- 所有事件都必须嵌入到 `<event:events>` 容器元素中。
- 事件不能嵌套。

定义的全局事件作为子文档存储在 `user/configuration` 目录下的 `soffice.cfg` 包中。

事件 `<event:events>`

`<event:events>` 元素是所有事件的顶层容器元素。

```
XML 代码: <event:events>
规则:
DTD:      <!ELEMENT event:events (event:event*)>
          <!ATTLIST event:events xmlns:event CDATA #FIXED
          "http://openoffice.org/2001/event">
          <!ATTLIST event:events xmlns:xlink CDATA #FIXED
          "http://www.w3.org/1999/xlink">
```

`<event:events>` 元素没有相关联的属性。

事件 `<event:event>`

`<event:event>` 元素用于定义事件。

```
XML 代码: <event:event>
规则:
DTD:      <!ELEMENT event:event EMPTY>
          <!ATTLIST event:event
          event:name CDATA #REQUIRED
          event:language CDATA #REQUIRED
          event:library CDATA #REQUIRED
          event:macro-name CDATA #REQUIRED
          xlink:type CDATA #FIXED "simple"
          xlink:href CDATA #IMPLIED>
```

事件属性

与 `<event:event>` 元素相关联的属性有：

- 名称
- 语言
- 程序库
- 宏名称
- 程序库中的可选 URL

名称 `event:name`

`event:name` 属性用于指定要启动宏而必须发生的事件的名称。

XML 代码:	<code>event:name</code>
规则:	此属性必须具有值。
DTD:	<code><!ATTLIST event:event event:name CDATA #REQUIRED></code>

语言 `event:language`

`event:language` 属性用于指定编写宏所用的语言。StarSuite XML 目前支持的唯一语言是 StarSuite Basic。

XML 代码:	<code>event:name</code>
规则:	此属性必须具有值。StarSuite XML 目前支持的唯一值是 StarSuite Basic。
DTD:	<code><!ATTLIST event:event event:language CDATA #REQUIRED></code>

程序库 `event:library`

`event:library` 属性用于指定存储宏的程序库。

XML 代码:	<code>event:library</code>
规则:	此属性必须具有值。
DTD:	<code><!ATTLIST event:event event:library CDATA #REQUIRED></code>

宏名称 event:macro-name

event:macro-name 属性用于指定宏名称。

XML 代码:	event:macro-name
规则:	此属性必须具有值。
DTD:	<!ATTLIST event:event event:macro-name CDATA #REQUIRED>

以下是为一个要在应用程序启动时执行的宏而定义的全局事件:

```
<event:events>
  <event:event event:name="OnStartApp" event:language="StarBasic"
    event:library="StarSuite"
    event:macro-name="Tools.Strings.CheckDouble"/>
</event:events>
```

图像 XML 元素及其属性

可以为图标栏和菜单项自定义图像，以有助于使用者识别按钮和菜单项的功能。在 StarSuite XML 文件格式中，以下基本规则适用于图像：

- 图像容器元素是一个顶层容器元素，可以在其中嵌入所有其他图像元素。
- 所有外部和内部图像都必须嵌入到该顶层容器元素中。
- 必须在图像元素中嵌入一个条目，在外部图像元素中嵌入一个外部条目，且不能将它们混合起来。
- 一个图像容器可以含有多个内部图像元素，但只能含有一个外部图像元素。
- 图像和外部图像各自都不能嵌套。

图像容器 <image:imagescontainer>

<image:imagescontainer> 元素是所有图像定义的顶层容器。

XML 代码:	<image:imagescontainer>
规则:	
DTD:	<pre><!ELEMENT image:imagescontainer (image:images*, image:externalimages?)> <!ATTLIST image:imagescontainer xmlns:image CDATA #FIXED "http://openoffice.org/2001/image" xmlns:xlink CDATA #FIXED "http://www.w3.org/1999/xlink"></pre>

<image:imagescontainer> 元素没有相关联的属性。

图像 <image:images>

<image:images> 元素用于为含有一个或多个图像的内部位图定义容器。

XML 代码:	<image:images>
规则:	必须为 xlink:href 属性指定值。
DTD:	<pre><!ELEMENT image:images (image:entry*)> <!ATTLIST image:images xlink:href %uriReference; #REQUIRED xlink:type CDATA #FIXED "simple" image:maskmode %maskMode; "maskcolor" image:maskcolor %color; "#000000" image:maskurl %url; #IMPLIED></pre>

图像属性

与 <image:images> 元素相关联的属性有:

- 参考文
- 掩码模式
- 掩码颜色
- 掩码位图

参考文 xlink:href

xlink:href 属性用于指定图像的统一资源标识符 (URI)，其中可含有一个或多个图像。

XML 代码:	xlink:href
规则:	此属性必须具有值。
DTD:	<pre><!ENTITY % uriReference "CDATA"> <!ATTLIST image:images xlink:href %uriReference; #REQUIRED></pre>

掩码模式 image:maskmode

image:maskmode 属性用于指定图像的掩码模式。

XML 代码:	image:maskmode
规则:	此属性可以取以下值： <ul style="list-style-type: none">• maskbitmap: 图像含有另一个用作掩码的图像。• maskcolor: 采用一种颜色，用作透明色。 此属性的默认值是 maskcolor。
DTD:	<pre><!ATTLIST event:event event:language CDATA #REQUIRED></pre>

掩码颜色 image:maskcolor

image:maskcolor 属性用于指定一种渲染为透明的颜色。

XML 代码:	image:maskcolor
规则:	只有当 image:maskmode 属性的值是 maskcolor 时，此属性才有效。 此属性的值必须采用 #rrggbb 格式，而且必须采用十六进制的三色值。 默认值是 #000000，即黑色。
DTD:	<pre><!ENTITY % color "CDATA"> <!ATTLIST image:images image:maskcolor %color; "#000000"></pre>

掩码位图 image:maskbitmap

image:maskbitmap 属性用于指定带有嵌入图像的另一个位图，以用作 xlink:href 引用的掩码图像。

XML 代码:	image:maskurl
规则:	只有当 image:maskmode 属性的值是 maskbitmap 时，此属性才有效。
DTD:	<pre><!ENTITY % url "CDATA"> <!ATTLIST image:maskurl %url; IMPLIED></pre>

条目 <image:entry>

<image:entry> 元素用于定义嵌入在由父 <image:images> 元素定义的内部位图中的图像。

XML 代码:	<image:entry>
规则:	需要 image:command 和 image:bitmap-index。
DTD:	<pre><!ELEMENT image:entry EMPTY> <!ATTLIST image:entry image:command %url; #REQUIRED image:bitmap-index CDATA #REQUIRED></pre>

条目属性

必须与 <image:entry> 元素关联以下属性:

- 命令 URL
- 位图索引

命令 URL image:command

image:command 属性用于为绑定到图像的命令指定 URL。

XML 代码:	image:command
规则:	此属性必须具有值。
DTD:	<pre><!ENTITY % url "CDATA"> <!ATTLIST image:command %url; #REQUIRED></pre>

位图索引 image:bitmap-index

image:bitmap-index 属性用于为嵌入到内部位图中的图像指定索引。图像通过父容器元素 <image:images> 进行寻址。

XML 代码:	image:bitmap-index
规则:	属性值必须为正整数。
DTD:	<!ATTLIST image:entry image:bitmap-index CDATA #REQUIRED>

外部图像 <image:externalimages>

<image:externalimages> 元素是外部位图的容器元素。

XML 代码:	<image:externalimages>
规则:	<image:imagescontainer> 元素中只能有一个 <image:externalimages> 元素。
DTD:	<!ELEMENT image:externalimages (image:externalentry*)>

<image:externalimages> 元素没有相关联的属性，但可以含有以下元素：

- <image:externalimages>，请参阅下一节。

外部条目 <image:externalentry>

<image:externalentry> 元素用于定义引用外部位图的图像条目。

XML 代码:	<image:externalimages>
规则:	此元素必须放在 <image:externalimages> 元素中。 需要 image:command 和 xlink:href 属性。
DTD:	<!ELEMENT image:externalentry EMPTY> <!ATTLIST image:externalentry image:command %url; #REQUIRED xlink:href %uriReference; #REQUIRED xlink:type CDATA #FIXED "simple">

外部图像属性

必须与 `<image:externalentry>` 元素关联以下属性:

- 命令 URL
- 参考文

命令 URL `image:command`

`image:command` 属性用于为绑定到图像的命令指定 URL。

XML 代码:	<code>image:command</code>
规则:	此属性必须具有值。
DTD:	<code><!ENTITY % url "CDATA"></code> <code><!ATTLIST image:command %url; #REQUIRED></code>

参考文 `xlink:href`

`xlink:href` 属性用于为位图指定 URI。位图渲染到屏幕上时, 将采用恰当的显示比例。

XML 代码:	<code>image:bitmap-index</code>
规则:	属性值必须为正整数。
DTD:	<code><!ATTLIST image:entry image:bitmap-index CDATA</code> <code>#REQUIRED></code>

图像配置示例

以下是一个图像配置示例, 其中包括一个内部图像列单和一个外部图像列单, 这两个列单分别含有两个图像条目。

```
<image:imagescontainer>
  <image:images xlink:href="/bitmaps/functionbar.bmp
    image:maskcolor=#808080>
    <image:entry image:command="slot:5500" image:bitmap-index="0"/>
    <image:entry image:command="slot:5510" image:bitmap-index="1"/>
  </image:images>
  <image:externalimages>
    <images:externalimage image:command="slot:5400"
      xlink:href="file:///bitmaps/file_new.bmp"/>
    <images:externalimage image:command="slot:5401"
      xlink:href="file:///bitmaps/file_save.bmp"/>
  </image:externalimages>
</image:imagescontainer>
```

限制 StarSuite 功能

可以限制 StarSuite 程序模块的功能。

一般限制适用于网络安装的所有使用者，使用者限制适用于单个使用者或使用者组。因此，可以对不同的使用者采用不同的限制。

这可以通过使用 StarSuite Configuration Manager 或通过手工建立槽配置文件来实现。如果需要有关安装和使用 StarSuite Configuration Manager 的信息，请参阅 Enterprise Customer CD 中的一个单独文档。



使用者槽配置设定的优先级高于一般槽配置设定。

建立槽配置文件

建立槽配置文件的过程分为三步：

- 确定要限制的功能的槽命令名称
- 使用命令名称列单建立基于 XML 的配置
- 复制 StarSuite 配置树内的配置文件

要建立槽配置文件：

1. 确定要限制的功能的槽命令名称。



本指南的附录中提供了所有 StarSuite 槽命令名称的列单 (从第 页开始)。槽命令名称列单按 StarSuite 模块排序，并简短介绍了每个命令的功能或功能组。

2. 建立一个基于 XML 的配置文件，它将调用 `Commands.xcu`。可以使用专用的 XML 编辑器或其他文本编辑器。

配置文件需要具有以下结构：

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<oor:node oor:name="Commands" oor:package="org.openoffice.Office"
xmlns:oor="http://openoffice.org/2001/registry"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <node oor:name="Execute">
    <node oor:name="Disabled">
      <node oor:name="CommandName" oor:op="replace">
        <prop oor:name="Command">
          <value>CommandName</value>
        </prop>
      </node>
    </node>
  </node>
</oor:node>
```

```

        </node>
    </node>
</node>
</oor:node>

```

配置文件的类型文件为：

```

<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<oor:component-schema oor:name="Commands"
oor:package="org.openoffice.Office" xml:lang="en-US"
xmlns:oor="http://openoffice.org/2001/registry"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <templates>
    <group oor:name="CommandType">
      <prop oor:name="Command" oor:type="xs:string"/>
    </group>
  </templates>
  <component>
    <group oor:name="Execute">
      <set oor:name="Disabled" oor:node-type="CommandType"/>
    </group>
  </component>
</oor:component-schema>

```

3. 对于每种类型，加入要限制的槽命令名称，即以命令名称作为独立节点的名称和值。完成后存盘文件。

示例文件 Commands.xcu：

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<oor:node oor:name="Commands" oor:package="org.openoffice.Office"
xmlns:oor="http://openoffice.org/2001/registry"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <node oor:name="Execute">
    <node oor:name="Disabled">
      <node oor:name="About" oor:op="replace">
        <prop oor:name="Command">
          <value>About</value>
        </prop>
      </node>
      <node oor:name="ActiveHelp" oor:op="replace">
        <prop oor:name="Command">
          <value>ActiveHelp</value>
        </prop>
      </node>
    </node>
  </node>
</oor:node>

```

复制槽配置文件

可以在运行 StarSuite 7 的任意平台上启动编译后的槽配置文件。槽配置文件既适用于单个工作站安装，也适用于网络安装。

启动槽配置文件

执行以下操作之一：

- 要对所有网络使用者有效，请将 `Commands.xcu` 文件复制到以下目录：

```
<SO network dir>/share/registry/data/org/openoffice/Office
```

- 要对特定的网络使用者有效，请将 `Commands.xcu` 文件复制到以下目录：

```
<SO workstat dir>/user/registry/data/org/openoffice/Office
```



如果需要有关 StarSuite 网络安装的目录结构的详细信息，请参阅第 9 页上的第 2 章：在 *Solaris*™ 操作系统或 *Linux* 网络。



在重新启动之前，请先退出所有的 StarSuite 7 程序模块，包括 Windows 平台系统栏中的快速启动。

槽配置示例

方案：防止使用者自定 StarSuite 菜单和图标栏。通过 [工具] - [调整] -“菜单” 或右击任意图标栏并选择 [调整] 或 [编辑] 可以访问此功能。

以下方法用于禁用菜单的自定：

1. 识别与菜单自定相关联的槽命令。

由于此功能可用于所有程序模块，请查看第 页上的 s 一节中的以下组件：

名称	命令名称
配置对话框	<code>ConfigureDialog</code>
加载工具箱	<code>LoadToolBox</code>

建立并存盘具有以下内容的 `Commands.xcu` 文件：

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<oor:node oor:name="Commands" oor:package="org.openoffice.Office"
xmlns:oor="http://openoffice.org/2001/registry"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <node oor:name="Execute">
    <node oor:name="Disabled">
      <node oor:name="ConfigureDialog" oor:op="replace">
        <prop oor:name="Command">
          <value>ConfigureDialog</value>
        </prop>
      </node>
    <node oor:name="ConfigureToolboxVisible" oor:op="replace">
      <prop oor:name="Command">
        <value>LoadToolBox</value>
      </prop>
    </node>
  </node>
</oor:node>

```

2. 在本例中，槽配置必须对所有使用者有效，因此，请将编译后的 `Commands.xcu` 复制到 `<SO network dir>/share/registry/data/org/openoffice/Office`
3. 启动任意 StarSuite 模块并测试配置。将会看到菜单自定选项不再可用。

StarSuite Configuration Manager



如果需要有关如何安装和使用 StarSuite Configuration Manager 的更多信息，请参阅《StarSuite Configuration Manager 1.0 安装和使用指南》。

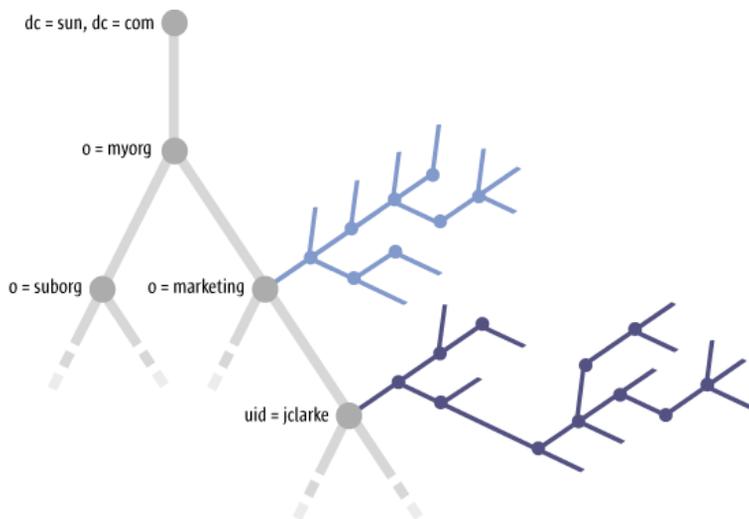
StarSuite Configuration Manager (SCM) 是一个 Web 应用程序，可用于集中管理 StarSuite 设定和使用者首选项。使用它，可以通过 LDAP 目录查看或更改组织中 StarSuite 企业配置的设定，而无需本地管理各机器的可配置设定。

概念

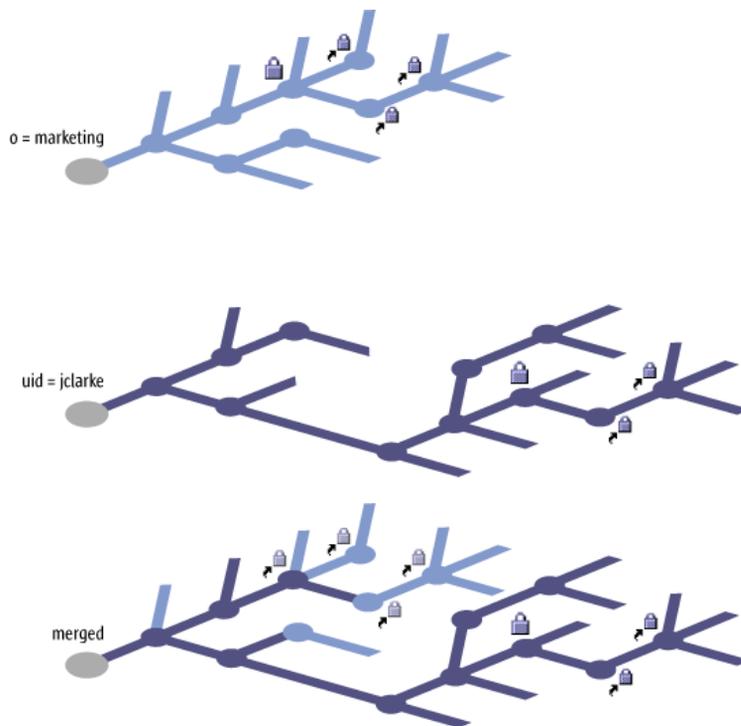
了解配置数据的组织方式对于使用 SCM 至关重要。可以按以下两种结构管理配置数据：

- 第一种是 LDAP 结构 (多数情况下已经存在此结构)，它由反映了公司各个方面的实体组成，包括组织、角色和使用者。
- 第二种结构是 StarSuite 配置结构，它由可能含有配置设定的元素组成。以组件的形式管理顶层元素，每个组件代表与特定应用程序相关联的元素 (例如，StarSuite Writer 的相关设定)。元素按照等级式结构进行组织，形成一个树形，每个特定的配置设定由一条相应的路径来表示。

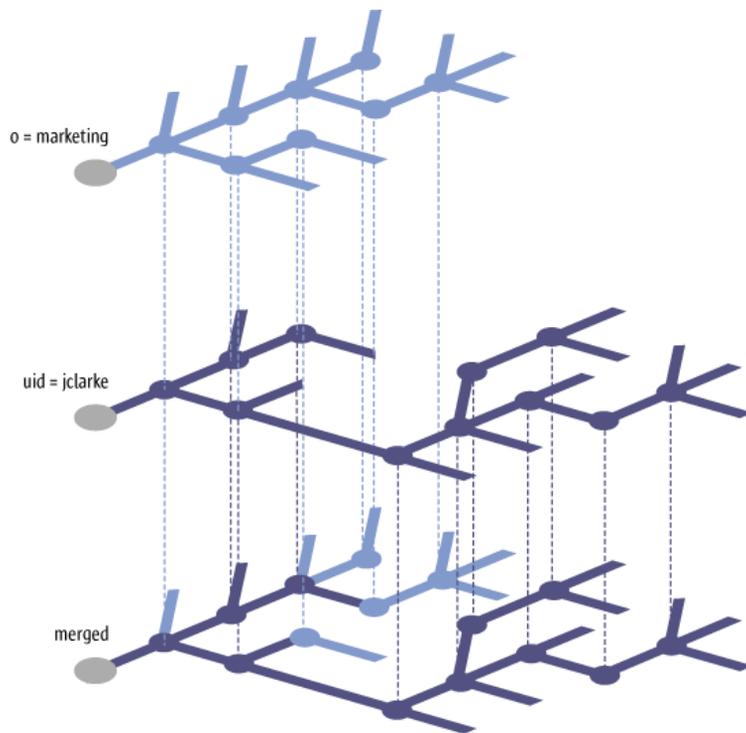
StarSuite 配置数据无缝地集成到 LDAP 结构中，这样就可以使用已有的 LDAP 结构来加强等级式结构的安全和数据管理。这是通过一次性插入初始配置结构 (称为根或默认分层) 并将默认分层的特定实体更改存储到 LDAP 树中的任何 LDAP 实体中而实现的。将此 StarSuite 配置树附加到 LDAP 实体，就形成了“含有 (StarSuite 配置) 树的 (LDAP) 树”。



任一 LDAP 实体的实际有效 StarSuite 配置是通过合并所有配置分层而获得的。合并从根分层开始，沿着 LDAP 等级式结构直到到达所需的 LDAP 实体为止。与 LDAP 实体有关的层 (例如定义为 `o=marketing` 的一个组织) 中的 StarSuite 配置设定的更改，将被所有与该组织中 LDAP 实体有关的后续 StarSuite 配置层 (例如定义为 `uid=jclarke` 的一个使用者) 所继承，除非后续的层自己定义了设定。



此机制不仅适用于纯配置数据，也适用于安全特性：在 `o=marketing` 分层中将某个配置设定指定为“受保护的”安全属性，将使后续的所有分层变为只读分层。此外，这个保护设定下的所有 StarSuite 配置数据中受保护的属性还具有继承性。因此，保护设定下的所有 StarSuite 配置设定均受到保护，并且后续分层中的所有设定为只读。



StarSuite Configuration Manager 使用者可以遍历组织的等级式结构，并可以对任一 LDAP 实体的相关配置设定进行查看和设定。

附录

附录介绍有关在 UNIX 系统下设定 StarSuite 使用的打印机、传真机、pdf 输出和字体等的信息（《StarSuite 设置指南》中也介绍了这些信息）。此外，还给出了一些表格，以供在使用槽 ID 和响应文件时参考。

在 UNIX 下设定打印机、传真机和字体

在 Unix 系统下，可以使用提供的打印机管理程序“spadmin”来设定 StarSuite 使用的打印机、传真机和字体。

调用打印机管理程序“spadmin”的方法如下：

- 转到 `starsuite7/program` 目录。
- 输入：`./spadmin`

启动后，将显示打印机管理程序“spadmin”视窗。可以在其中进行所有重要的设定。

在网络安装过程中，系统管理员首先以 root 的身份进行登录，并调用打印机管理程序“spadmin”。然后，为所有使用者建立一个名为 `starsuite7/share/psprint/psprint.conf` 的通用打印机配置文件。所有更改会立即对 StarSuite 中的所有使用者生效。

在网络安装过程中，系统管理员还可以为所有使用者添加字体，但必须重新启动 StarSuite 后这些字体才生效。

设定打印机

在 Unix 下，StarSuite 只直接支持 PostScript 打印机。其他打印机必须按照“StarSuite 中的打印机驱动程序”一节中的说明进行设定。StarSuite 为每个系统队列自动提供默认的打印机驱动程序。需要时，可以加入其他的打印机。

加入打印机

1. 单击“新增打印机”按钮。
2. 选择“建立打印机”选项并单击“继续”。
3. 为打印机选择适当的驱动程序。如果使用的不是 PostScript 打印机或列单中未列出所需的打印机型号，请使用“Generic Printer”驱动程序或执行以下步骤。另外，也可以使用“输入”按钮来加入新的驱动程序，或者使用“删除”按钮删除不需要的驱动程序(如果需要有关细节，请参阅以下内容)。单击“继续”。
4. 选择一个用于打印的命令行，例如 `lp -d my_queue`。单击“继续”。
5. 指定打印机的名称并确定是否要将其设定为默认打印机。单击“完成”。
6. 要打印测试页，请单击“打印测试页”。如果测试页打印失败或打印的结果不正确，请按照“更改打印机设定”中的说明检查所有设定。

至此，StarSuite 中就加入了一个新的打印机。

StarSuite 中的打印机驱动程序

- 安装非 PostScript 打印机时，必须设定系统以便将 PostScript 转换成对应的打印机语言。建议使用流行的 PostScript 转换软件，例如 Ghostscript ([http:// www.cs.wisc.edu/~ghost/](http://www.cs.wisc.edu/~ghost/))。

在这种情况下，应设定“Generic Printer”。还要确保设定了正确的页边距。以下小节中介绍了此信息。

- 如果使用的是 PostScript 打印机，需要安装一个与打印机匹配的描述文件 (PostScript 打印机定义 - PPD)，以便可以使用“纸张来源”选项、双面打印功能(如果打印机具有此功能)以及所有内置字体。也可以使用“Generic Printer”驱动程序，因为它含有最重要的数据且适用于大多数打印机。使用这种驱动程序时，不会出现“纸张来源”选项，但需要设定正确的页边距。

程序会安装一些默认的 PPD 文件。如果这些文件均不适用于您的打印机，请访问 [http:// www.adobe.com/products/ printerdrivers/](http://www.adobe.com/products/printerdrivers/) 以获取所需的 PPD 文件。

此外，您也可以向打印机制造商索要 PPD 文件。解压缩所需的驱动程序并使用 spadmin 将其连接到您的系统。

建立新的打印机时，可以输入或删除驱动程序。

- 要输入新的驱动程序，请在驱动程序选择对话框中单击“输入”。单击“浏览”以选择用于解压缩 PPD 文件的目录。在“选择驱动程序”列单框中，选择要安装的打印机驱动程序并单击“确定”。
- 要删除某个打印机驱动程序，请选择该打印机驱动程序并单击“删除”。请确保未删除“Generic Printer”驱动程序。另外需要注意，当从网络安装中删除驱动程序后，该网络的其他使用者将无法再使用被删除的驱动程序。
- 如果打印机内置的字体多于常用的 PostScript 字体，则还需要为附加的字体装入 AFM 文件。将 AFM 文件复制到安装 StarSuite 软件后的 `suite7/share/psprint/ fontmetric` 目录中或复制到安装使用者版本后的 `star-suite7/user/psprint/fontmetric` 目录中。可以通过以下地址获取 AFM 文件：
`ftp://ftp.adobe.com/pub/adobe/type/win/all/afmfiles/`。

重命名或删除打印机

- 从“已安装的打印机”列单框中选择一个打印机。
- 要重命名选定的打印机，请单击“重命名”。在随后显示的对话框中输入适当的名称并单击“确定”。输入的名称必须是明确的且应该处于选中状态，以便识别打印机和应用程序。必须为所有使用者指定相同的打印机名称，这样，当具有相同打印机名称的接受者交换文档时，选定的打印机会保持不变。
- 要删除选定的打印机，请单击“删除”。在这个对话框中，不能删除默认打印机或系统管理员通过网络安装建立的打印机。

选择默认打印机

- 要将“已安装的打印机”列单框中选定的打印机设定为默认打印机，请双击该打印机的名称或单击“默认”按钮。

更改打印机设定

在打印机管理程序“spadmin”的“已安装的打印机”列单框中选择相应的打印机，然后单击“属性”。将显示 [属性] 对话框，其中含有多个选项卡页面。在此可以设定与选定打印机的 PPD 文件相关的选项。

- 在“命令”选项卡页面上选择有关命令。可以使用“删除”按钮删除多余的命令。

- 在“纸张”选项卡页面上，定义打印机的默认页面格式和纸张来源。
- 在“设备”选项卡页面上，可以启动打印机的特殊选项。如果打印机只能以黑白方式打印，请在“颜色”中选择“灰度”；否则，请选择“彩色”。如果转换成灰度导致打印结果不理想，还可以选择“颜色”下的“彩色”，以查看打印机或 PostScript 仿真程序是如何应用彩色的。此外，还可以在此选项卡页面上设定描述颜色的精度以及描述 PostScript 级别的精度。
- “字体替换”选项卡页面用于从计算机上安装的所有字体类型中选择打印机可以使用的字体类型，这样可以减少发送到打印机的数据量。可以单独打开或关闭各台打印机的字体替换。
- 如果使用“Generic Printer”驱动程序，还应该在“其他设置”选项卡上设定正确的页边距以保证打印内容不被裁剪。还可以在“备注”字段中输入有关说明，该说明将显示在 [打印] 对话框中。

在 StarSuite 的 [打印] 对话框和 [设定打印机] 对话框中，还可以通过“属性”按钮为每个文档/打印输出设定某些属性。

使用传真功能

如果计算机中已经安装了传真软件包，例如 Efax 或 HylaFax，就可以使用 StarSuite 来发送传真。

1. 单击“新增打印机”。将打开 [新增打印机] 对话框。
2. 选择“连接传真设备”。单击“继续”。
3. 选择是使用默认打印机驱动程序还是使用其他打印机驱动程序。单击“继续”。如果不使用默认驱动程序，请选择适当的启动程序并单击“继续”。
4. 在随后显示的对话框中输入与传真进行通讯的命令行。在每个传真发送的命令中，“(TMP)”由临时文件替换，“(PHONE)”由接收者传真机的电话号码替换。如果命令行中出现“(TMP)”，则以文件形式传送 PostScript 代码，否则通过标准输入(即管道)进行传送。单击“继续”。
5. 为新的传真打印机指定名称，并确定是否要从打印输出中删除文字中标记的电话号码(请参阅下面的信息)。单击“完成”。

现在就可以通过打印到刚建立的打印机来发送传真。

在文档中，请使用文字形式输入传真号码。也可以输入一个字段，以直接从使用中的数据库获得传真号码。请确保在传真号码前后分别加上 @@# 和 @@ 字符。例如 @@ #1234567@@。

如果这些含有电话号码的字符没有打印出来，请选择“命令”选项卡页面上“属性”下的“从打印输出中删除电话号码”选项。如果文档中没有输入电话号码，打印输出后会出现一个对话框，提示您输入。

在 StarSuite 中，还可以通过一个按钮来向默认传真机发送传真。方法是：在 [功能栏] 上单击鼠标右键，打开 [可见的按钮] 子菜单并单击 [发送默认传真] 按钮。可以在 [工具] - [选项] - “文本文档” - “打印” 中设定按下此按钮时使用的传真机。

值得注意的是，应该为每个传真机建立独立的打印任务，否则第一个接收者将会收到所有的传真。方法是：在 [文件] - [格式信函] 对话框中，选择“打印机”选项，然后单击“建立独立打印任务”字段。

安装字体

在使用 StarSuite 过程中，您或许已经注意到不同的文档类型所能使用的字体数目也不同。这是因为有些字体只适用于某些文档类型。

- 因此，当操作的是可以打印的文本文档时，字体选择框中只显示实际打印时所用的有关字体。
- 在 HTML 文档和联机版式中，只提供可以显示的字体；
- 而在工作表文档和绘图文档中，则提供了可以打印和显示的所有字体。

StarSuite 尽可能显示出打印输出的实际效果 (所见即所得)。通过选择 [格式] - [字符] 打开的对话框的底部显示了使用字体时可能出现的问题。

加入字体

可以将其他字体集成到 StarSuite 中。所集成的字体只适用于 StarSuite，这些字体可以加入到各种 Xservers 中，而无需另外安装。要使字体可用于其他程序，请按常规步骤将字体加入到 Xserver 中。StarSuite 可以显示和打印 PostScript Type1 字体与 TrueType 字体 (包括 TrueType 集合)。

要将其他字体集成到 StarSuite 中，请按以下步骤执行：

1. 启动 spadmin。
2. 单击“字体”。
3. 随后显示的对话框中列出了所有加入到 StarSuite 中的字体。可以使用“删除”按钮删除选定的字体，还可以使用“新增”按钮加入新字体。
4. 单击“新增”。将打开 [新增字体] 对话框。
5. 输入新增字体的源目录。按“...”按钮，从路径选择对话框中选择目录或直接输入目录。
6. 将会显示该目录中的字体列单。选择需要加入的字体。要添加所有字体，请单击“全部选中”。
7. “仅建立软链接”复选框用于指定是将字体复制到 StarSuite 目录中还是只在该目录中建立符号链接。如果要加入的字体位于不是始终可用的数据媒体 (例如 CD-ROM) 上，就必须复制字体。
8. 单击“确定”。字体将被加入。

如果采用网络安装，可能的话，对字体也进行网络安装。如果使用者不具有写访问权限，字体将安装在安装使用者版本的相应目录中，这样，只有安装字体的使用者才能访问这些字体。删除字体

要删除字体，请执行以下步骤：

1. 启动 spadmin。
2. 单击“字体”。
3. 随后显示的对话框中列出了所有加入到 StarSuite 中的字体。选择要删除的字体并单击“删除”。

只能删除加入到 StarSuite 中的字体。

重命名字体

也可以重命名加入到 StarSuite 中的字体。对于含有多种本地化名称的字体 (例如英文和日文名) 来说，这非常有用。还有一些字体含有不可读的名称。借助重命名功能，可以用合适的名称替换原来的名称。

1. 启动 spadmin。
2. 单击“字体”。
3. 选择要重命名的字体并单击“重命名”。
4. 在随后显示的对话框中输入新名称。如果字体含有多个名称，输入新名称时复选框中将出现这些名称，以供您选择。
5. 单击“确定”。

如果有多种字体需要重命名，则重命名每一种选定字体时都会显示一个对应的对话框。

如果选定的是一个 TrueType 集合 (TTC)，则重命名集合中的每一种字体时都会显示一个对应的对话框。

StarSuite 安装集的 Module ID 列单

此列单包括了所有可能的 StarSuite 安装模块 ID。每个 ID 代表一种 StarSuite 安装模块。模块 ID 集是一种等级式结构。模块 ID `gid_Module_Prg_Wrt` 代表 StarSuite Writer 的所有模块。要获得更具体的模块说明，需要单独添加各种 StarSuite Writer 模块。

以下列单来自一个由参数 `-sdump` 生成的 StarSuite 响应文件脚本列单示例 (第 48 页上给出了有关说明)。您也可以为自己的 StarSuite 安装而生成特定的列单。

列单包括所有可能的 StarSuite 程序模块。值得注意的是，有些模块 ID 只适用于某些平台。例如，模块“CDE 集成”只适用于 Solaris 平台，而不适用于 Linux 和 Windows 平台。

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
StarSuite 7	gid_Module_Root	435
StarSuite 程序模块	gid_Module_Prg	0
StarSuite Writer	gid_Module_Prg_Wrt	0
程序模块	gid_Module_Prg_Wrt_Bin	13
StarSuite Writer 帮助	gid_Module_Prg_Wrt_Help	2
StarSuite Writer 样式	gid_Module_Prg_Wrt_Temp	6
StarSuite Writer 示例	gid_Module_Prg_Wrt_Sample	3
可选的文字筛选	gid_Module_Prg_Wrt_Flt	0
Clarix Works 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Clarix	1
Corel Word Perfect 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfect	0
Corel Word Perfect (Win) 7.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfect7	1
Corel Word Perfect (Win) 6.1 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfect61	1
Corel Word Perfect (Win) 6.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfect6	1
Corel Word Perfect (Win) 5.X ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfect52	1
Corel Word Perfect (Mac) 3 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectmac3	1
Corel Word Perfect (Mac) 2 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectmac2	1
Corel Word Perfect (Mac) 1 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectmac1	1

1 该程序模块不适用于 Linux 和 Solaris x86

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
Corel Word Perfect 6.1 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectdos61	1
Corel Word Perfect 6.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectdos6	1
Corel Word Perfect 5.1 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectdos51	1
Corel Word Perfect 5.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectdos5	1
Corel Word Perfect 4.2 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectdos42	1
Corel Word Perfect 4.1 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wperfectdos41	1
CTOS DEF 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Ctos	1
DataGeneral CEO Write 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Ceowrite	1
DCA 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dca	0
DCA Revisable Form Text ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dcarevisable	1
DCA with Display Write 5 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dcadispwrite	1
DCA/FFT - Final Form Text ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dcafft	1
DEC 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Decimp	0
DEC DX ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Decdx	1
DEC WPS-Plus 输入筛选 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Decwps	1
DisplayWrite 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dispwrt	0
DisplayWrite 5.x 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dispwrt5	1
DisplayWrite 2.0-4.x ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dispwrt2	1
EBCDIC 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Ebcdic	1
开放输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Enable	1
Frame Maker 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Fmaker	0
Frame Maker MIF 4.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Fmaker4	1
Frame Maker MIF 5.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Fmaker5	1
Frame Maker MIF 3.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Fmaker3	1
Frame Work 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Fwork	0
Frame Work IV ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Fwork4	1
Frame Work III ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Fwork3	1
HP AdvanceWrite Plus 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Awrite	1

¹ 该程序模块不适用于 Linux 和 Solaris x86

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
ICL Office Power 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Icl	0
ICL Office Power 7 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Icl7	1
ICL Office Power 6 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Icl6	1
Interleaf 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Interleaf	0
Interleaf ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Interleafimp	1
Interleaf 5 - 6 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Interleaf6	1
Legacy Winstar onGo 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Legacy	1
Lotus Ami Pro 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Amipro	1
Lotus Manuscript 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Lotusman	1
Mac Write 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Macwrite	0
Mac Write Pro ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Macwritepro	1
Mac Write II ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Macwrite2	1
Mac Write 4.x/5.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Macwrite5	1
MASS 11 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mass	0
MASS 11 rel. 8.5 - 9.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mass9	1
MASS 11 rel. 8.0 - 8.3 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mass8	1
Microsoft Word/WinWord 筛选 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mword	0
WinWord 2.x ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mword2	1
WinWord 1.x ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mword1	1
MacWord 5.x ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mword5	1
MacWord 4.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Macword4	1
MacWord 3.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Macword3	1
Word 6.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dosword6	1
Word 5.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dosword5	1
Word 4.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dosword4	1
Word 3.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Dosword3	1
MS Works 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Msworks	0
MS Works 4.0 Mac ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Msworks4	1
MS Works 3.0 Win ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Msworks3	1
MS Works 2.0 DOS ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Msworks2	1

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
MultiMate 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mmate	0
MultiMate 4 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mmate4	1
MultiMate 3.3 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mmate3	1
MultiMate Adv. II 3.7 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mmate37	1
MultiMate Adv. 3.6 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Mmate36	1
NAVY DIF 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Navy	1
OfficeWriter 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Owriter	0
OfficeWriter 6.x ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Owriter6	1
OfficeWriter 5.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Owriter5	1
OfficeWriter 4.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Owriter4	1
Peach Text 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Peach	1
PFS First Choice 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Pfs	0
PFS First Choice 3.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Pfs3	1
PFS First Choice 2.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Pfs2	1
PFS First Choice 1.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Pfs1	1
PFS Write 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Pfswrite	1
Professional Write 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Profwrt	0
Professional Write Plus ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Profwrtplus	1
Professional Write 2.x ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Profwrt2	1
Professional Write 1.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Profwrt1	1
Q&A Write 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Qa	0
Q&A Write 4.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Qa4	1
Q&A Write 1.0 - 3.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Qa3	1
Rapid File 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Rapid	0
Rapid File 1.2 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Rapid12	1
Rapid File 1.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Rapid1	1
Samna Word IV 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Samna	1
Total Word 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Tword	1
Uniplex 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Uniplex	0

1 该程序模块不适用于 Linux 和 Solaris x86

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
Uniplex V7 - V8 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Uniplex8	1
Uniplex onGO ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Uniplexongo	1
VolksWriter 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Volkswrt	0
VolksWriter Deluxe ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Volkswrtdlx	1
VolksWriter 3 and 4 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Volkswrt4	1
Wang 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wang	0
Wang PC ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wangpc	1
Wang II SWP ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wangswp	1
Wang WP Plus ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wangswpplus	1
Win Write 3.x 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wwrite3	1
WITA 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wita	1
WiziWord 3.0 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wiziword	1
WordStar 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar	0
WordStar 2000 Rel. 3.5 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar200035	1
WordStar 2000 Rel. 3.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar200030	1
WordStar 7.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar7	1
WordStar 6.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar6	1
WordStar 5.5 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar55	1
WordStar 5.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar5	1
WordStar 4.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar4	1
WordStar 3.45 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar345	1
WordStar 3.3x ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar33	1
WordStar 2000 1.x - 2.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wstar20001	1
WriteNow 3.0 (Mac) Import ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Writenow3	1
Writing Assistant 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Wassist	1
XEROX XIF 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xerox	0
XEROX XIF 6.0 (Res Graphic) ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xerox6	1
XEROX XIF 6.0 (Color Bitmap) ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xerox6color	1
XEROX XIF 5.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xerox5	1

1 该程序模块不适用于 Linux 和 Solaris x86

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
XEROX XIF 5.0 (Illustrator) ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xerox5illu	1
XyWrite 输入 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xywrite	0
XyWrite (Win) 1.0 ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xywrite1	1
XyWrite IV ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xywrite4	1
XyWrite III+ ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xywrite3p	1
XyWrite III ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xywrite3	1
XyWrite Signature ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xywritesign	1
XyWrite Sig. (Win) ¹	gid_Module_Prg_Wrt_Flt_Xywritesignwin	1
StarSuite Calc	gid_Module_Prg_Calc	0
程序模块	gid_Module_Prg_Calc_Bin	5
StarSuite Calc 帮助	gid_Module_Prg_Calc_Help	2
StarSuite Calc 样式	gid_Module_Prg_Calc_Temp	3
StarSuite Calc 示例	gid_Module_Prg_Calc_Sample	1
Add-In	gid_Module_Optional_Addins	5
StarSuite Impress	gid_Module_Prg_Impress	0
程序模块	gid_Module_Prg_Impress_Bin	2
StarSuite Impress 帮助	gid_Module_Prg_Impress_Help	3
StarSuite Impress 样式	gid_Module_Prg_Impress_Temp	5
StarSuite Impress 示例	gid_Module_Prg_Impress_Sample	1
StarSuite Draw	gid_Module_Prg_Draw	0
程序模块	gid_Module_Prg_Draw_Bin	2
StarSuite Draw 帮助	gid_Module_Prg_Draw_Help	3
StarSuite Draw 样式	gid_Module_Prg_Draw_Temp	1
StarSuite Draw 示例	gid_Module_Prg_Draw_Sample	1
StarSuite Math	gid_Module_Prg_Math	0
程序模块	gid_Module_Prg_Math_Bin	5
StarSuite Math 帮助	gid_Module_Prg_Math_Help	1
StarSuite Math 示例	gid_Module_Prg_Math_Sample	1

1 该程序模块不适用于 Linux 和 Solaris x86

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
可选的组件	gid_Module_Optional	0
快速启动 ²	gid_Module_Optional_Quickstart	0
ActiveX 控制 ²	gid_Module_Optional_Activexcontrol	2
一般帮助模块	gid_Module_Optional_Help	0
StarSuite Basic 帮助	gid_Module_ÆäËüOptional_Help_Basic	0
其他画廊主题	gid_Module_Optional_Gallery	21
Adabas 数据库 ³	gid_Module_Optional_Adabas	0
图形筛选	gid_Module_Optional_Grfflt	0
Adobe Photoshop 输入筛选	gid_Module_Optional_Grfflt_Adobe	1
TGA 输入	gid_Module_Optional_Grfflt_Tga	1
EPS 输入/ 输出筛选	gid_Module_Optional_Grfflt_Eps	3
XPM 输出筛选	gid_Module_Optional_Grfflt_Xpm	1
可移植位图输入/ 输出	gid_Module_Optional_Grfflt_Pbmp	4
SUN Rasterfile 输入/ 输出	gid_Module_Optional_Grfflt_Sunrst	2
GIF 输出	gid_Module_Optional_Grfflt_Gif	2
AutoCAD 输入	gid_Module_Optional_Grfflt_Acad	1
Kodak Photo-CD 输入	gid_Module_Optional_Grfflt_Kodac	1
Mac-Pict 输入/ 输出	gid_Module_Optional_Grfflt_Macpict	3
OS/2 图元文件输入/ 输出	gid_Module_Optional_Grfflt_Os2meta	3
PCX 输入	gid_Module_Optional_Grfflt_Pcx	1
PNG 输出筛选	gid_Module_Optional_Grfflt_Png	2
TIFF 输入	gid_Module_Optional_Grfflt_Tiff	2
SVG 输出	gid_Module_Optional_Grfflt_Svg	1
Macromedia Flash (SWF)	gid_Module_Optional_Grfflt_Flash	1
语言模块 ⁴	gid_Module_Optional_Language	0

2 该程序模块不适用于 Solaris Sparc、x86 和 Linux

3 该程序模块不适用于 Solaris x86

4 其他可能的语言模块。

StarSuite 模块名称	安装集中的模块 ID	Cnt
英语	gid_Module_Optional_Language_Inso1	2
法语	gid_Module_Optional_Language_Inso2	2
西班牙语	gid_Module_Optional_Language_Inso3	2
德语	gid_Module_Optional_Language_Inso4	2
字体	gid_Module_Optional_Font	0
Arial Narrow	gid_Module_Optional_Font_Arialnarrow	4
Arial Black	gid_Module_Optional_Font_Arialbk	1
Imprint MT Shadow	gid_Module_Optional_Font_Imprintshadow	2
Palace Script	gid_Module_Optional_Font_Palacescript	2
Garamond	gid_Module_Optional_Font_Garamond	4
Broadway	gid_Module_Optional_Font_Broad	1
Kidprint	gid_Module_Optional_Font_Kidprint	2
Sheffield	gid_Module_Optional_Font_Sheffield	3
Andale Sans	gid_Module_Optional_Font_Andalesans	4
CDE 集成 ⁵	gid_Module_Optional_Cde	4
GNOME 集成 ⁶	gid_Module_Optional_Gnome	18
KDE 集成 ⁷	gid_Module_Optional_Kde	17
移动设备筛选	gid_Module_Optional_Javafilter	5
Palm	gid_Module_Optional_Javafilter_Palm	3
AportisDoc	gid_Module_Optional_Javafilter_Palm_Aportisdoc	4
Pocket PC	gid_Module_Optional_Javafilter_Pocketpc	4
Pocket Word	gid_Module_Optional_Javafilter_Pocketpc_Pocket_Word	5
Pocket Excel	gid_Module_Optional_Javafilter_Pocketpc_Pocket_Excel	5

5 该程序模块不适用于 Windows 和 Linux

6 该程序模块不适用于 Windows

7 该程序模块不适用于 Solaris Sparc、x86 和 Windows

StarSuite 槽 Id 命令名称列单

StarSuite 7 - 全局模块槽命令名称

StarSuite 7 全局槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
About	显示一般程序信息	5301	是	是
AbsoluteRecord	显示当前使用的数据条目输入一个编号以转到相应的数据条目。	10622	是	是
ActiveHelp	隐入/ 显示说明文。	5403	是	是
AddDateField		10936	是	是
AddDirect	建立一个新的 StarSuite 文档。使用此子菜单可以选择要使用的 StarSuite 模块。	5537	是	是
AddField	打开一个视窗，可以在其中选择要添加到表单中的数据库字段。	10623	是	是
AddressBookSource	此命令用于打开 [拼音和注音符号] 对话框。	6655	是	是
AddTable	单击此命令可以选择要插入到设计视窗中的表格。	10722	否	是
AddWatch		30769	是	是
AlignCenter	水平居中对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的中点位于同一条水平线上。	10132	是	是
AlignDown	下对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的下边缘与其中最靠下对象的下边缘对齐。	10136	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
AlignMiddle	垂直居中对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的中点位于同一条垂直线上。	10135	是	是
AlignUp	上对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的上边缘与其中最靠上对象的上边缘对齐。	10134	是	是
AlwaysVisible	切换当前任务的显示。	6571	是	是
Arc	使用此图标来绘制椭圆弧。	10114	是	是
ArrangeHorizontal		5601	是	是
ArrangeHorizontal		6617	是	是
ArrangeIcons		5600	是	是
ArrangeVertical	将垂直停靠的视窗进行排序。	6618	是	是
ArrangeVertical	将垂直视窗进行排序。	5602	是	是
AutoControlFocus		10763	是	是
AutoCorrectDlg	在 [自动更正] 对话框中，可以根据需要来选择自动更正功能。	10424	是	是
AutoFilter	自动筛选功能根据当前选定的数据字段中的内容来筛选数据条目。	10716	否	是
AutoFormat	打开 [自动格式图表] 对话框，可以在其中交互更改图表的许多属性。	10242	是	是
AutoPilotAddressDataSource		10934	是	是
AutoPilotAgenda	使用此命令可以启动自动文件助理来帮助建立一个会议议程样式。	10426	是	是
AutoPilotFax	选择此命令可以启动自动文件助理来建立传真。	10427	是	是
AutoPilotLetter	使用此命令可以启动自动文件助理来建立信函样式。建立的样式可用于商务和私人通讯。	10428	是	是
AutoPilotMemo	启动自动文件助理以建立备忘录。	10429	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
AutoPilotMenu		6381	是	是
AutoPilotPresentations	启动自动文件助理以交互建立演示文稿。使用自动文件助理，可以根据需要来更改示例样式。	10425	是	否
AutoPilotSDBImport		10909	是	是
BackgroundColor	打开含有各种背景颜色的浮动图标栏，可以从中选择背景颜色。	10185	否	是
BackgroundPatternController		10186	否	是
Backspace	隐入/ 显示数据源。	5714	否	否
BackToWebtop		6658	是	是
BasicBreak		6521	是	是
BasicIDEAppear		30783	是	是
BasicStepInto		5956	是	是
BasicStepOut		5963	是	是
BasicStepOver		5957	是	是
BasicStop		5958	是	是
BeamerTaskSensitive		6122	是	是
BezierClose	关闭直线或曲线。	10122	否	是
BezierConvert	进行曲线与直线之间的相互转换。	27065	否	是
BezierCutLine	此图标用于将曲线分开。选择曲线的拆分点，然后单击此图标。	10127	否	是
BezierDelete	使用 [删除接点] 图标可以删除一个或多个选定的接点。如果希望同时选择多个接点，请按住 Shift 键并单击相应的接点。	10120	否	是
BezierEdge	将选定的接点转换成角点。	27066	否	是
BezierEliminatePoints	使用此图标可以将当前接点或选定接点标记为要删除的接点。	27030	否	是
BezierFill		10118	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
BezierInsert	启动插入模式，此模式允许插入接点。	10119	否	是
BezierMove	启动一种模式，在该模式中可以移动接点。	10121	否	是
BezierSmooth	将角点或对称点转换成平滑点。	10123	否	是
BezierSymmetric	将角点或平滑点转换成对称点。	27067	否	是
Bezier_Unfilled	建立自由形曲线。单击该图标后，在文档中指定三个点，就可以定义一条曲线。单击鼠标设定第一个点，按住鼠标拖动到要放置第二个点处，松开鼠标按钮，再次按住鼠标并拖动到要放置第三个点处单击。	10397	是	是
BibliographyComponent	选择 [工具] - [文献数据库] 可以将新的数据条目插入到文献数据库中或编辑现有的数据条目。	10880	是	是
BmpMask	打开取色器视窗，可以在其中选择颜色来替换位图和图元文件图形中的颜色。	10350	是	是
Bold	使用此命令可以对光标所在处的选定文字或单个字采用粗体格式。	10009	是	是
BookmarkMenu		6405	是	是
BorderStyle	打开 [边框] 浮动图标栏，可以在其中更改对象的边框。	10187	否	是
BreakPointsChanged		30804	否	否
BringToFront	使用此命令可以将选定的对象移到上面。	10286	是	是
BrowseView	选择 [联机版式] 可以以 HTML 文档格式显示 StarSuite Writer 文档。	6313	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Caption	用旗线定义图例。将鼠标指针放到旗线的起点 (即旗线指向的点) 处, 按下并按住鼠标键, 鼠标指针位置处将显示图例, 按住鼠标将旗线拖到目标位置。	10254	是	是
Cascade		5603	是	是
CaseMap		10019	否	否
CenterPara	居中对齐当前段落。如果同时选定了多个段落, 则对所有段落采用此命令。	10030	是	是
ChangeCaseToFullWidth		10915	是	是
ChangeCaseToHalfWidth		10914	是	是
ChangeCaseToHiragana		10916	是	是
ChangeCaseToKatagana		10917	是	是
ChangeCaseToLower		10913	是	是
ChangeCaseToUpper		10912	是	是
CharFontName	可以从列单中选择字体名称, 或直接键入所需的字体名称。	10007	是	是
CharStyle	指定字符样式。	5541	否	否
Checkbox		10148	是	是
CheckBox	建立一个复选框。	10596	是	是
ChooseControls		10144	否	是
ChooseMacro	打开或关闭主工具栏。此图标栏提供了许多有助于在当前文档中进行操作的功能。	30770	是	是
ChoosePolygon		10162	是	是
Circle		10385	是	是
CircleArc		10390	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
CircleCut	单击此命令可以绘制椭圆缺。如果在绘制时按住 Shift 键，则绘制的是圆缺。	10115	是	是
CircleCut_Unfilled		10391	是	是
CirclePie		10388	是	是
CirclePie_Unfilled		10389	是	是
Circle_Unfilled		10386	是	是
ClearDiskCache	打开或关闭 [助手]。助手不但可用于跳到文档中的特定章节和对象，还有助于更改大纲级别的顺序和插入其他打开文档中的对象。	6317	是	是
ClearHistory		5703	是	是
ClearMemCache	此菜单含有与文档操作有关的各种命令，例如建立、打开、关闭或打印新文档以及输入文档信息。要关闭 StarSuite，请单击“取消”。	6316	否	否
ClearOutline		10234	是	否
CloseDoc	此菜单命令用于关闭当前文档。	5503	是	是
CloseWin	单击此按钮可以返回到一般页面视图。	5621	是	是
CloseTask	此命令用于关闭当前任务和所有相关视窗。	6575	是	是
Color	使用 [字符颜色] (StarSuite Writer) 或 [字体颜色] 图标，可以快速地重新指定字符的颜色。	10017	否	是
ColorControl	颜色栏显示当前调色板的颜色。还可以选择“不可见”。	10417	是	是
Combobox		10192	是	是
ComboBox	建立一个组合框。	10601	是	是
Comments		5592	否	否

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
CommercialUse		6607	否	否
CommonTaskBarVisible		5928	是	是
CompareDocuments	使用 [比较文档] 命令将打开一个文件选择对话框。选择一个文档并单击“插入”。插入的文档与当前文档之间不相同的地方将以“更改模式”进行标记。	6586	是	是
CompileBasic		5954	是	是
Config	使用 [表单] 图标可以打开一个浮动图标栏，其中含有建立交互表单所需的工具和功能。	10593	否	是
ConfigureDialog	打开 [管理文档样式] 对话框，以复制、删除、编辑、输入和输出文档样式以及建立新的文档样式。	5904	是	是
ConfigureToolboxVisible	在此处可以根据您自己的喜好来自定图标栏。	5908	是	是
Context		5310	否	否
ContourDialog	使用此功能可以编辑彩色照片、对象和框的轮廓。	10334	是	是
ContourExecute		10335	否	否
ControlProperties	打开一个对话框，以编辑选定控制的属性。	10613	是	是
ConvertToButton	将选定的控制转换成按钮。	10735	否	否
ConvertToCheckBox	将选定的控制转换成复选框。	10738	否	否
ConvertToCombo	将选定的控制转换成组合框。	10741	否	否
ConvertToCurrency	将选定的控制转换成货币字段。	10748	否	否
ConvertToDate	将选定的控制转换成日期字段。	10745	否	否
ConvertToEdit	将选定的控制转换成文字框。	10734	否	否
ConvertToFileControl	将选定的控制转换成文件选项。	10744	否	否
ConvertToFixed	将选定的控制转换成标签。	10736	否	否

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ConvertToFormatted	将选定的控制转换成已经格式化的字段。	10751	否	否
ConvertToGrid		10742	否	否
ConvertToGroup		10740	否	否
ConvertToImageBtn	将选定的控制转换成图像按钮。	10743	否	否
ConvertToImageControl	将选定的控制转换成图像控制。	10750	否	否
ConvertToList	将选定的控制转换成列单框。	10737	否	否
ConvertToNumeric	将选定的控制转换成数字字段。	10747	否	否
ConvertToPattern	将选定的控制转换成掩码字段。	10749	否	否
ConvertToRadio	将选定的控制转换成选项字段。	10739	否	否
ConvertToTime	将选定的控制转换成时间字段。	10746	否	否
Copy	使用此命令可以将选定的文字或对象复制到剪贴板。	5711	是	是
CountAll		10717	否	是
CurrencyField	建立货币字段。	10707	是	是
CurrencyField		10939	是	是
CurrentDate		5312	否	否
CurrentTime	此字段中显示了当前时间。	5311	否	否
Cut	使用 [剪切] 可以将选定的对象或区域移到剪贴板上。	5710	是	是
Dash		27267	否	否
DataImportAddr		12211	否	否
DatasourceAdministration		10882	是	是
DateField	建立一个日期字段。	10704	是	是
DecrementIndent	减小当前段落的左缩进并将其设定到前一个制表符处。	10461	是	是
DefaultBullet	使用此图标可以标记或取消标记段落项目符号。	20138	是	是
Delete		5713	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
DeleteFrame		5652	是	是
DeleteRecord	删除一个数据条目。删除前会出现确认询问。	10621	是	是
DeleteStyle		5551	否	否
DesignerDialog	显示或隐入各类样式 (可以在其中指定和管理各种样式)。	5539	是	是
DesignMode	打开或关闭设计模式。在设计模式中, 可以定义表单版式。如果不使用该模式, 则无法编辑表单控制。	10629	是	是
DesktopMode		6592	是	是
DistributeSelection	此功能用于分布对象, 即以一致的方式对齐对象。在 StarSuite Draw 或 StarSuite Impress 中至少选定三个对象, 然后打开该对话框。	5683	是	是
DocumentLanguage		12007	是	否
DocumentManager		5533	是	是
DSBrowserExplorer		10764	是	是
EditDoc		6312	是	是
Edit	建立一个文字框。	10599	是	是
EditFrameSet		5646	是	是
Ellipse	使用此图标可以绘制椭圆; 如果绘制时按下 Shift 键, 则绘制的是圆。	10110	是	是
EllipseCut		10392	是	是
EllipseCut_Unfilled		10393	是	是
Ellipse_Unfilled		10384	是	是
EnterGroup	选择此命令可以进入选定组所在的组等级式结构中的顶层, 从而选择和编辑组中的各个元素。	27096	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Explorer		6308	是	是
ExportTo		5829	否	否
ExtendedHelp		5402	是	是
FieldController		10634	否	是
FileControl	建立一个开放文件选择的按钮。	10605	是	是
FileDocument		6315	是	是
FillBitmap		10168	否	否
FillColor		10165	是	是
FillShadow		10299	否	否
FillStyle	指定区域充填的类型和颜色。	10164	是	是
FilterCrit	选择此图标可以按照特定的条件筛选数据。	10715	否	是
FirstRecord	此图标用于转到第一个数据条目。	10616	是	是
Flash		10406	是	是
FloatingTask	单击此按钮可以在浮动视窗中显示当前任务或在工作区中恢复显示一般任务。	6570	是	是
FmExplorerController		10637	否	是
FmFilterNavigatorController		10752	否	是
FontDialog	此功能有助于设定字体、字体效果以及其他设定。在此对话框中，还可以为字符指定超链接或宏。	10296	是	是
FontHeight	从字体列表中选择合适的字体大小或手工输入字体大小。	10015	否	是
FontWork	使用 FontWork 可以建立各种不同的文字效果。可以将这些效果指定给通过使用 [主工具栏] 上的 [绘图功能] 图标而建立的文字对象。	10256	是	是
FormatArea	使用此命令可以编辑对象区域。	10142	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
FormatGroup	使用此命令可以对选定的对象进行分组。	10454	是	是
FormatLine	[直线] 对话框有助于建立一条绘图直线。	10143	是	是
FormatMenu	[格式] 菜单中含有多种命令, 可用于格式化各个字符、段落和整个页面。选定不同的对象 (例如图形或表格) 时, 此菜单会显示不同的格式命令。	5780	是	否
FormattedField	建立一个已经格式化的字段。	10728	是	是
FormatUngroup	使用此命令可以取消对选定对象的分组。	10455	是	是
FormFilter	使用此图标可以提示数据库服务器按指定的条件筛选可见数据。	10729	否	是
FormFiltered	使用此命令可以在筛选视图和非筛选视图之间切换。	10723	否	是
FormFilterExecute		10731	否	是
FormFilterExit		10730	否	是
FormFilterNavigator		10732	否	是
FormProperties	在此对话框中, 可以为整个表单指定数据源、事件以及其他属性。	10614	是	是
FrameContent		5826	否	是
FrameLineColor		10201	否	否
FrameName		5825	否	是
FrameSpacing		6507	否	是
FrameStyle	单击此图标可以选择框样式。	5543	否	否
FrameTitle		5668	否	否
Freeline		10463	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Freeline_Unfilled	建立一条自由形线条。在起点处单击并按住鼠标按钮拖动以绘制所需的线条。	10464	是	是
FullScreen		5627	是	是
FunctionBarVisible	此菜单命令用于启动或关闭功能栏。	5910	是	是
Gallery		5960	是	是
GeneralOptions	使用此对话框可以设定 StarSuite 的一般选项，包括使用者数据、存盘、打印、重要文件和目录的路径以及默认颜色。	10432	是	是
GetColorTable		10441	是	否
GoDown		5731	否	是
GoDownBlock		5735	否	否
GoDownBlockSel		26525	否	否
GoDownSel		26521	否	否
GoLeft		5733	否	否
GoLeftBlock		5738	否	否
GoLeftBlockSel		26528	否	否
GoLeftSel		26523	否	否
GoRight		5734	否	否
GoRightSel		26524	否	否
GoToEndOfData		5741	否	否
GoToEndOfDataSel		26532	否	否
GoToEndOfRow		5746	否	否
GoToEndOfRowSel		26534	否	否
GoToStart		5742	否	否
GoToStartOfRow		5745	否	否
GoToStartOfRowSel		26533	否	否

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
GoToStartSel		26531	否	否
GoUp		5732	否	否
GoUpBlock		5736	否	否
GoUpBlockSel		26526	否	否
GoUpSel		26522	否	否
GrafAttrCrop	单击此图标将打开一个对话框， 以剪切像素图形。	10883	是	是
GrafBlue	在“蓝色”选值框中，可以增加 或减少选定图形中蓝色 RGB 颜色 组件的数目。	10867	是	是
GrafContrast	在“对比度”选值框中，可以增大 或减小选定图形图像的对比度。	10864	是	是
GrafGamma	增大或减小选定对象的灰色系数。	10868	是	是
GrafGreen	在“绿色”选值框中，可以增加 或减少选定图形对象中绿色 RGB 颜色组件的数目。	10866	是	是
GrafInvert		10870	是	是
GrafLuminance	在此选值框中，可以增加或降低 选定图形对象的亮度。	10863	是	是
GrafMode	在图形模式列单框中，可以为选 定的图形对象选择视图属性。这 不会更改当前文件中嵌入和链接 的图形对象，只更改对象的视图。	10871	是	是
GrafRed	在“红色”选值框中，可以增加 或减少选定图形对象中红色 RGB 颜色组件的数目。	10865	是	是
GrafTransparence	在“透明度”选值框中，可以增 加或降低图形对象的透明度。	10869	是	是
GraphicFilterInvert	此筛选对彩色图像的颜色值、灰 度或黑白图像的亮度值进行互补 色转换。	10470	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
GraphicFilterMosaic	此功能将多组像素加入到同一种颜色的矩形区域中。	10475	是	是
GraphicFilterPopart	此命令用于将图像转换成 pop-art 格式。	10478	是	是
GraphicFilterPoster	使用此命令将打开一个对话框，可以在其中指定海报颜色的数目。	10477	是	是
GraphicFilterRelief	使用此命令将显示一个对话框，以建立浮雕。	10476	是	是
GraphicFilterRemoveNoise	此筛选用于从图像中删除单个像素。	10473	是	是
GraphicFilterSepia	使用此命令将打开一个对话框，可以在其中设定时效功能。	10479	是	是
GraphicFilterSharpen	此筛选用于增加图像的对比度。	10472	是	是
GraphicFilterSmooth	此筛选用于软化图像的对比度。	10471	是	是
GraphicFilterSobel	使用此命令可以将图像显示为木炭草图。	10474	是	是
GraphicFilterSolarize	使用此命令将打开一个对话框，可以在其中定义曝光。	10480	是	是
GraphicFilterToolbox	单击图形对象图标栏上的 [筛选] 图标，将打开 [筛选] 视窗，可以在其中对选定的图形对象使用各种筛选。	10469	否	是
Grid	使用此图标可以为数据库表格建立一个控制字段。	10603	是	是
GridUse	如果启动此图标，则只能在网格点之间移动对象。	27154	是	是
GridVisible	选择此选项将会显示网格。	27322	是	是
Group		26331	是	是
GroupBox	建立一个框，以对多个控制进行可视分组。	10598	是	是
Groupbox		10189	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
HelpChooseFile		5419	否	是
HelperDialog		5962	是	是
HelpIndex	此处可以启动当前使用的应用程序的 StarSuite 帮助主页面。	5401	是	是
HelplinesMove	如果选中此框，移动对象时将显示指南。	27153	是	是
HelpMenu	帮助菜单用于启动和控制 StarSuite 的帮助系统。	5410	是	否
HelpOnHelp		5400	是	是
HelpSearch		5412	否	否
HelpTip	隐入/ 显示提示。	5404	是	是
HFixedLine		10928	是	是
HideDetail		26329	是	否
HideOrShowColumns		12227	是	是
HideSpellMark		12022	是	是
HScrollbar		10194	是	是
Hyperlink		10361	否	否
HyperlinkDialog	使用此图标将打开一个对话框，以创建和编辑超链接。	5678	是	是
Imagebutton	建立一个以图像方式显示的按钮。	10604	是	是
ImageControl	建立一个图形控制。	10710	是	是
ImageMapDialog	启动图像映射编辑器。通过在框和图形中定义区域，使用此编辑器可以建立引用敏感图形，单击图形后可启动对应的操作。	10371	是	是
IncrementIndent	使用此功能可以增加当前段落的左缩进并将其设定到下一个制表符处。	10462	是	是
InsertAnnotation	使用此命令可以在当前光标处插入一个备注。	26276	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertApplet	使用此命令可以将 Applet 插入到文档中。	5673	是	是
InsertDoc	使用此功能可以在光标处插入一个文本文件。	5532	是	是
InsertDraw		10244	否	否
InsertEdit		10190	是	是
InsertFileControl		10942	是	是
InsertFixedText		10188	是	是
InsertFormattedField		10940	是	是
InsertGraphic	使用此功能可以将图形插入到文档中。	10241	是	是
InsertHyperlink	使用自动文件助理可以建立商务和私人信函、传真、备忘录、会议议程以及演示文稿。	10360	是	是
InsertImage		27105	是	是
InsertImageControl		10926	是	是
InsertListbox		10191	是	是
InsertMath	此功能将启动 StarSuite Math，用于插入公式。	27106	是	是
InsertMode	此字段用于显示当前插入模式。可以在 INSRT = Insert 和 OVER = Overwrite 之间切换。	10221	是	是
InsertNumbering	单击此图标可以对选定的段落采用编号。如果段落已经编号，则单击此图标可以删除编号。	20144	是	是
InsertObject	此命令用于选择要嵌入到文档中的 OLE 对象。OLE 对象是可以链接或嵌入到目标文档中的对象。	5561	是	是
InsertObjectFloatingFrame		5563	是	是
InsertObjectStarChart	将图表插入到文档中。	10140	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertPatternField		10941	TRUE	TRUE
InsertPlugin	使用此命令可以插入一个 Plug-in。	5672	是	是
InsertSound	使用此功能可以插入声音。	5676	是	是
InsertSymbol	使用此功能可以插入一个或多个特殊字符。	10503	是	是
InsertTable		10217	是	是
InsertTextFrame		10240	否	是
InsertVideo	使用此功能可以插入影视。	5677	是	是
InternetDialog		10416	是	是
Intersect		5681	是	是
IsLoading		5585	否	是
Italic	此命令用于将选定的文字或单个字格式化为斜体。	10008	是	是
JustifyPara	使用此命令可以将当前选定段落的所有行设定成相同的高度。最后一行单独处理 (请参阅 [格式]-[段落]-“对齐”)。	10031	是	是
JustifyPara		20421	是	是
Label	建立一个用于显示文字的字段。	10597	是	是
LastRecord	此图标用于转到最后一个数据条目。	10619	是	是
LaunchStarImage		30000	是	是
LeaveGroup	使用此命令可以结束编辑组对象中的各个元素。	27097	是	是
LeftPara	使用 [左对齐] 命令或图标可以左对齐选定的段落。	10028	是	是
LibSelector	使用此命令可以启动或关闭插入的 Plug-in。	30787	否	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Line	单击此处可以绘制直线。在直线的起点处单击并按住鼠标拖到直线的端点处，在端点处松开鼠标。	10102	是	是
LineDash		10170	是	是
Line_Diagonal		10103	是	是
LineEndStyle	单击 [箭头样式] 图标可以打开 [箭头] 浮动图标栏，可以使用显示的符号来定义选定直线的尾端样式。	10301	否	是
LineStyle	单击此图标可以打开 [线条式样] 浮动图标栏，可以在其中更改边框线条式样。	10200	否	是
LineWidth	定义线宽。	10171	是	是
ListBox	建立一个列单框。	10600	是	是
LoadBasic		5951	是	是
LoadConfiguration		5933	是	是
MacroBarVisible		5923	是	是
MacroDialog		5959	是	是
MatchGroup		30782	是	是
MenuBarVisible		6661	是	是
Merge		5679	是	是
MergeDocuments	选择 [合并文档] 命令可以打开文件选择对话框，以将文档更改插入到原文中。	6587	是	是
Minimize		5606	是	是
ModifiedStatus	如果还没有将文档更改存盘到硬盘中，状态栏上的此字段中会显示一个星号 (*)。这也适用于未存盘的新文档。	5584	否	否
ModifyFrame		5651	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ModuleDialog		30773	是	是
NavigationBarVisible		6603	是	是
Navigator		10366	是	是
NewDoc		5500	是	是
NewFrameSet		6400	是	是
NewRecord	单击此图标可以输入新的数据条目。	10620	是	是
NewWindow	此命令用于打开另一个视窗，以显示当前任务。新视窗作为另一个任务显示。	5620	是	是
NextRecord	此图标用于转到下一个数据条目。	10617	是	是
NumericField	使用此图标可以建立一个数字字段。	10706	是	是
NumericField		10938	是	是
ObjectAlign	单击此图标可以打开 [对齐] 浮动图标栏。	10130	否	是
ObjectAlignLeft		10131	是	是
ObjectAlignRight		10133	是	是
ObjectBackOne	使用此命令可以将选定的对象向后移动一步。	26408	是	是
ObjectBarVisible	此命令用于打开或关闭对象栏视图。对象栏提供了与上下文相关的功能。	5905	是	是
ObjectCatalog		30774	是	是
ObjectForwardOne	使用此命令可以将选定对象向前移动一步。	26407	是	是
ObjectMenue	选择此命令可以编辑插入的对象。	5575	是	否

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
OnlineOptions	使用此注册可以为 HTML 格式的 StarSuite 文档定义基本设定, 包括定义内容的屏幕显示方式和打印方式, 例如如何滚动屏幕页、如何在源文字中突出显示关键字等。	10439	是	是
Open	选择 [文件] - [打开] 或单击 [打开文件] 图标将启动一个对话框, 以打开任意类型的文档, 无论是 StarSuite 文档还是外部格式文档。	5501	是	是
OpenReadOnly	当以设计模式打开文档时, 选择此命令可以打开表单。	10709	是	是
OpenTemplate	调出一个对话框以打开有关样式。	5594	是	是
OpenUrl	如果单击图像映射的已定义区域, 请选择要加载的 URL (或本地文件)。	5596	否	是
OpenUrl		6593	是	是
OptionBarVisible		5911	是	是
OptionsTreeDialog	此命令用于打开一个对话框, 以自定程序配置。	31630	是	是
OrderCrit	指定数据显示的排序条件。	10714	否	是
Organizer		5540	是	是
OutlineBullet		10156	否	是
OutlineCollapse		10231	否	是
OutlineCollapseAll		10155	否	是
OutlineDown	将当前段落 (或任意选定段落) 移到下一个段落之后。	10151	否	是
OutlineExpand		10233	否	是
OutlineExpandAll		10232	否	是
OutlineFont	使用此命令可以在选定的文字或单个字周围加上轮廓。	10012	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
OutlineFormat		10154	否	是
OutlineLeft	单击此图标可以将选定段落 在等级式结构中向上移动一个级别。	10152	否	是
OutlineRight	单击此图标可以将选定段落 在等级式结构中向下移动一个级别。	10153	否	是
OutlineUp	单击此图标可以将当前段落 (或任意的选定段落) 移到上一个段落之前。	10150	否	是
ParagraphDialog	使用此命令可以编辑段落属性。	10297	是	是
Paste	此命令用于将剪贴板中的内容 插入到文档中。	5712	是	是
PatternField	建立一个掩码字段。	10708	是	是
PickList		5510	是	否
Pie	使用此图标可以绘制一个椭圆缺。 如果绘制时按下 Shift 键，则绘制的是圆缺。	10112	是	是
Pie_Unfilled		10387	是	是
PlugInsActive		6314	是	是
PolyFormen		5682	是	是
Polygon_Diagonal		10394	是	是
Polygon_Diagonal_Unfilled		10396	是	是
Polygon_Unfilled	单击此处可以绘制多边形。首先 在多边形的起点处单击，接着依 次在其他多边形端点处单击。后 一接点将自动连接到前一接点。 要封闭多边形，请回到起点处双 击。	10395	是	是
Position		10223	否	否
Preview		10196	是	是
PrevRecord	此图标用于转到前一个数据条目。	10618	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Print	选择 [打印] 以定义各种打印选项并启动打印过程。	5504	是	是
PrintDefault	单击 [打印] 图标可以按照当前默认的打印设定打印使用的文档。	5509	是	是
PrinterSetup	使用此命令可以打开一个对话框，其中含有打印机信息。	5302	是	是
PrintPreview	启动文档的页面预览。	5325	是	是
ProgressBar		10927	是	是
Properties		6350	否	否
PropertyController		10636	否	是
Pushbutton	建立一个命令按钮。	10594	是	是
Quit	使用此命令可以结束 StarSuite 并关闭所有打开的文档。	5300	是	是
Radiobutton		10147	是	是
RadioButton	建立一个选项字段。	10595	是	是
RecFromText		10625	否	是
Recording		5800	是	是
RecSave	单击此图标可以存盘新的数据条目，更改被注册到数据库中。	10627	是	是
RecSearch	单击此图标可以在数据字段中搜寻特定的数值。	10725	是	是
Rect	使用此图标可以绘制矩形；如果绘制时按下 Shift 键，则绘制的是正方形。	10104	是	是
RecText		10624	否	是
RecTotal		10626	否	是
RecUndo	使用此图标可以撤消对数据条目所执行的命令。	10630	是	是
Redo	恢复前面用 [撤消命令] 取消的命令。	5700	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Refresh	单击此图标可以更新显示的数据。	10724	否	是
Reload	使用此命令可以用最近一次存盘的文档版本替换当前文档。	5508	是	是
RemoveFilter		10762	否	是
RemoveFilterSort	使用此功能可以删除设定的所有自动筛选和排序选项。	10711	否	是
Repaint		26012	否	否
Repeat	此功能用于重复最近一次的操作。	5702	是	是
RightPara	使用 [右对齐] 命令或图标可以右对齐当前选定的段落。如果同时选定了多个段落，则对所有段落采用此操作。	10029	是	是
RubyDialog		6656	是	是
RunBasic		5955	是	是
Save	使用此命令可以存盘当前打开的文档。	5505	是	是
SaveAll	使用此命令可以存盘所有打开的文档。	5309	是	是
SaveAs	将文档命名并存盘到特定的位置。	5502	是	是
SaveAsTemplate	将当前文档存盘为新文档样式。	5538	是	是
SaveAsUrl		5643	是	是
SaveBasicAs		5953	是	是
SaveConfiguration		5930	是	是
SbaExecuteSql	单击此图标可以在数据库显示框中查看查询结果。	10721	否	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
SbaNativeSql	在“Sql [Native]”模式中，输入的 SQL 命令不会被 StarSuite Base 解释。已经启动查询设计的 SQL 选项卡页面。由于这些更改可能无法在查询设计中显示，因此“设计”选项卡以灰色突出显示且不能被调用。	10720	否	是
Scan	打开一个子菜单，其中含有扫描图像所需的各种命令。	10330	是	是
ScEditOptions	使用随后显示的对话框可以定义工作表文档的各种设定。定义要显示的内容和输入单元格条目后光标的方向。还可以定义排序列表、确定小数位数以及进行有关录制和突出显示更改的设定。	10435	是	是
SchEditOptions		10437	是	是
SdEditOptions	定义演示文稿文档的各种设定，包括要显示的内容，使用的定量单位，是否且如何实现网格对齐，以及是否始终打印备注和讲义。还可以设定每当要建立新文档时启动演示文稿自动文件助理。	10434	是	是
SdGraphicOptions	使用此对话框可以定义绘图文档的全局设定，包括要显示的内容、要使用的显示比例、网格对齐以及默认情况下要打印的内容等。	10447	是	是
SearchDialog	使用此命令可以查找文字和/或格式并在需要时替换它们。	5961	是	是
Select	当选择菜单命令 [全部选中] 后，整个文档以及作为图形功能插入的框和文字都将被选中。	5720	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
SelectAll	当选择菜单命令 [全部选中] 后，整个文档以及作为图形功能插入的框和文字都将被选中。	5723	是	是
SelectObject		10128	否	否
SendFax		20028	是	是
SendMail	使用此命令可以将当前文档作为电子邮件发送。	5331	是	是
SendToBack	使用此命令可以将选定对象置于所有其他对象之后。	10287	是	是
SetDefault	[标准] 命令使用默认的段落格式重新格式化选定的段落。	10456	是	是
SetObjectToBackground	使用上下文菜单中的 [送至背景] 命令或同名图标可以将选定的对象送至背景。	10282	是	是
SetObjectToForeground	此命令用于将选定的对象移到前景。	10283	是	是
Shadowed	此命令用于为选定的文字或单个字加入阴影。	10010	是	是
ShowAddress		10538	否	否
ShowAddressBook		6644	否	否
ShowBrowser	此字段用于显示有关当前 StarSuite Basic 文档的信息。	10163	是	是
ShowDetail		26330	是	否
ShowFmExplorer	单击此图标可以打开 [表单助手]，其中显示了当前文档的所有表单和子表单以及这些表单的有关控制。	10633	是	是
ShowForms		10376	是	是
ShowHidden		10375	是	是
ShowItemBrowser	启动选定条目的属性对话框。	10703	否	是
ShowProperties		10635	否	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ShowPropBrowser	启动选定条目的属性对话框。	10943	是	是
SimEditOptions		10438	是	是
Size		10224	否	否
SmEditOptions	为所有存盘的公式文档选择打印格式并定义打印选项。这些选项适用于直接从 StarSuite Math 打印公式的场合。	10436	是	是
SortDown	单击此图标可以将选定字段中的数据按降序排序。	10713	否	是
Sortup	单击此图标可以将选定字段中的数据按升序排序。	10712	否	是
SourceView		5675	是	是
SpacePara1	对当前段落采用单倍行距。	10034	是	是
SpacePara15	为当前段落设定 1.5 倍行距。如果同时选定了多个段落，则对所有段落采用此命令。	10035	是	是
SpacePara2	此命令用于对当前段落采用双倍行距。	10036	是	是
Spelling	此命令用于启动拼写检查。	10243	是	是
SpellOnline	如果使用此功能，将启动自动拼写检查。	12021	是	是
Spinbutton		10193	是	是
SplitHorizontal		5647	是	是
SplitParentHorizontal		5649	是	是
SplitParentVertical		5650	是	是
SplitVertical		5648	是	是
Square		10380	是	是
Square_Rounded		10381	是	是
Square_Rounded_Unfilled		10383	是	是
Square_Unfilled		10382	是	是

StarSuite 7 全局槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
StartMenu		6577	是	是
StateTableCell		10225	否	否
StatusBar		5642	否	否
StatusBarVisible	此命令用于显示或隐入视窗底部的状态栏。	5920	是	是
StatusGetPosition		30806	否	否
StatusGetTitle		30808	否	否
StopBrowse		6302	是	是
StopRecording		5800	是	是
Strikeout	使用此命令可以在选定的文字或单个字上画线。	10013	是	是
StyleApply	使用此功能可以采用现有的样式(格式属性)。[格式] - [各类样式] 中提供了更多样式。	5552	否	是
StyleCatalog	在 [样式目录] 中, 可以管理和编辑样式。	5573	是	是
StyleNewByExample	此区域含有一个用于命名新样式的文字框和一个列出所有已有样式的列单框。	5555	是	是
StyleUpdateByExample		5556	是	是
SubScript	将光标当前所在处的文字或单个字降低。	10295	是	是
Substract		5680	是	是
SuperScript	使用此命令可以将选定的文字或单个字升高到基线以上。	10294	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
SwEditOptions	使用此注册可以指定文本文档的设定。这些设定将确定 StarSuite 处理文本文档的方式，且对所有的 StarSuite Writer 新文档均有效。也可以为当前文本文档定义有关设定。例如，可以指定要使用的默认字体、要显示的内容等。	10433	是	是
SwitchControlDesignMode		10629	是	是
TabDialog	在此对话框中，可以更改当使用 Tab 键切换焦点时控制字段获得焦点的顺序。	10615	是	是
TaskBarVisible	此命令用于显示或隐入视窗底部的状态栏。	5931	是	是
TestMode		10199	是	是
Text		10006	是	是
Text	定义一个文字框，以供输入文字。	10253	是	是
TextdirectionLeftToRight	将文字方向设定成水平方向。	10907	是	是
TextdirectionTopToBottom	将文字方向设定成垂直方向。	10908	是	是
TextFitToSize		10367	是	是
Text_Marquee	使用此功能可以将动态文字插入到文档中。单击此图标，将文字动画框拖到要显示动画的位置。	10465	是	是
Thesaurus	此命令用于启动 [同义词词典]，该词典用同义词替换常用词。	10245	是	是
ThisDocument		5576	否	否
ThisWindow		5577	否	否
Tile		6619	是	是
Tile		5604	是	是
TimeField	建立一个时间字段。	10705	是	是
TimeField		10937	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ToggleBreakPoint		30768	是	是
ToggleObjectBezierMode	编辑选定的图形对象的接点。	10126	是	是
ToggleObjectRotateMode	如果使用此图标，则可以使用鼠标旋转选定的对象。	10129	是	是
ToolBarVisible		5909	是	是
ToolsMacroEdit		5802	是	是
TransformDialog	使用此命令可以定义选定的绘图对象或控制字段的位置和大小。	10087	是	是
TwainSelect	选择此命令将打开一个对话框，以选择扫描仪。	10331	是	是
TwainTransfer	启动扫描仪对话框。	10332	是	是
Underline	使用 [下划线] 命令或图标可以将光标所在处的选定文字或单个字加下划线。	10014	是	是
Undo	使用此命令可以撤消最近一次执行的命令或从列单框 (在此图标上缓慢单击鼠标) 中选择要撤消的命令。	5701	是	是
Ungroup		26332	是	是
UrlButton		10602	否	是
URLButton		10197	是	是
UseWizards	当插入新的控制字段时，可以使用此图标来控制自动文件助理的自动启动。	10727	是	是
VersionDialog	允许存盘同一个文档的多个版本。	6583	是	是
VersionVisible		5313	是	是
VerticalCaption	使用此命令可以定义旗线垂直图例。	10906	是	是
VerticalText	使用此命令可以定义一个文字框，以供垂直输入文字。	10905	是	是

StarSuite 7 全局 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
VFixedLine		10929	是	是
ViewDataSourceBrowser	使用此命令可以选择数据源表格， 以用作 StarSuite 中的通讯簿。	6660	是	是
ViewFormAsGrid	当处于表单视图中时，使用此图 标可以打开和关闭表格的其他视 图。	10761	是	是
VScrollbar		10195	是	是
Window3D	定义 3 维对象的各种效果。	10644	是	是
XLineColor	使用此列单框可以定义线条颜色。	10172	是	是
XLineStyle	选择 所需的线条样式。	10169	是	是
Zoom	使用此功能可以更改页面视图的 显示比例。	10000	是	是
Zoom100Percent		10099	是	是
ZoomIn		10098	是	是
Zooming		10289	否	否
ZoomNext		10402	是	是
ZoomObjects		27099	是	是
ZoomOptimal		10101	是	是
ZoomPage		10100	是	是
ZoomPageWidth		27098	是	是
ZoomPlus		10097	是	是
ZoomPrevious		10403	是	是
ZoomToolBox		10096	否	是

StarSuite 7 - Writer 槽命令名称

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
AcceptRedlining	在这个对话框中，可以接受或拒绝对文档所做的各种更改。	21829	是	是
ActivateRedlining	使用此命令可以开始或暂停录制对特定文档所做的更改。	21825	是	是
AddAllUnknownWords		20606	是	是
AlignBottom	下对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的下边缘与其中最靠下对象的下边缘对齐。	20479	是	是
AlignCharBottom		20569	是	是
AlignCharTop		20568	是	是
AlignHorizontalCenter	水平居中对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的中点位于同一条水平线上。	20477	是	是
AlignLeft	左对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的左边缘与其中最靠左对象的左边缘对齐。	20475	是	是
AlignRight	右对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的右边缘与其中最靠右对象的右边缘对齐。	20476	是	是
AlignRowBottom		20566	是	是
AlignRowTop		20565	是	是
AlignTop	上对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的上边缘与其中最靠上对象的上边缘对齐。	20478	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
AlignVerticalCenter	垂直居中对齐选定的对象。如果同时选定了多个对象，则这些对象的中点位于同一条垂直线上。	20480	是	是
AlignVerticalCharCenter		20570	是	是
AlignVerticalRowCenter		20567	是	是
AuthoritiesEntryDialog		21833	是	是
AutoFormatApply	选择此命令可以自动格式化当前文档。	20401	是	是
AutoFormatRedlineApply	选择此命令可以自动格式化当前文档，以后可以编辑这些更改。	20406	是	是
AutoSum	单击表格对象栏上的此图标可以启动总计功能。首先应该将光标放入需要输入总计的单元格中或者选择该单元格。	20595	是	是
BackColor	单击此图标可以用彩色突出显示选定的文字。	10489	否	是
BackgroundDialog		20450	是	是
BorderDialog		20448	是	是
BulletsAndNumberingDialog		20121	是	是
Calc		20129	是	是
CalculateSel	使用此命令可以计算当前选择范围中的公式，计算结果被存储在剪贴板上。	20615	是	是
CellVertBottom	下对齐当前单元格中的文字。	20587	是	是
CellVertCenter	使用此命令可以居中对齐当前单元格中的文字。	20586	是	是
CellVertTop	使用此命令可以上对齐当前单元格中的文字。	20585	是	是
ChainFrames	单击此图标可以将选定框链接到下一个框。	21736	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ChangeDatabaseField	选择此命令可以用另一个数据库替换文档中使用的当前数据库。	20309	是	是
ChapterNumberingDialog		20612	是	是
CharBackgroundExt		10490	否	是
CharColorExt		10488	否	是
CharLeftSel		20801	否	否
CharRightSel		20802	否	否
ClosePreview		21254	是	是
CommentRedlining	使用此命令可以输入更改注解，还可以查看和编辑现有注解。	21827	是	是
ControlCodes	单击此处可以显示或隐入文字中的控制符号，如换行符、制表符和空格。	20224	是	是
ConvertTableText	使用此功能可以将选定文字转换成表格或者相反。选择需要转换成表格表单的文字或需要转换成文字的表格，然后选择此命令。	20500	是	是
CreateAbstract	将当前文档中的标题和多个后续段落复制到一个新的自动摘要文本文档中。自动摘要有助于获取较长文档的摘要。	21612	是	是
DecrementIndentValue		21751	是	是
DecrementLevel	单击此图标可以将选定段落等级式结构中向下移动一级。	20130	是	是
DecrementSubLevels	将段落及其下面的分段落降低一个编号级。	20139	是	是
DeleteColumns	此命令用于删除表格中的当前列，不进行安全反馈。	20504	是	是
DeleteRows	删除表格中的当前行。	20503	是	是
DelLine		20935	否	否
DelToEndOfLine		20931	否	否

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
DelToEndOfPara		20933	否	否
DelToEndOfSentence		20927	否	否
DelToEndOfWord		20929	否	否
DelToStartOfLine		20932	否	否
DelToStartOfPara		20934	否	否
DelToStartOfSentence		20928	否	否
DelToStartOfWord		20930	否	否
DistributeColumns	使用此命令可以将选定各列调整成相同的宽度。	20582	是	是
DistributeRows	使用此命令可以将选定各行调整成相同的高度。	20583	是	是
EditCurIndex	使用此命令将打开一个对话框，可以在其中编辑索引。	21832	是	是
EditFootnote		20162	是	是
EditGlossary	使用自动图文集管理可以重复使用的文字段。将文字 (包括格式、图形等) 存盘在一个指定的自动图文集主题库中。以后可以通过相应的快捷键和 F3 键将这些自动图文集插入到文档中。	20620	是	是
EditHyperlink		21835	是	是
EditRegion	编辑文档中定义的区域属性。	20165	是	是
EndOfDocumentSel		20808	否	否
EndOfLineSel		20806	否	否
EndOfParaSel		20820	否	否
EntireColumn	选择此命令可以选择表格中光标当前所在的列。	20514	是	是
EntireRow	使用此命令可以选择表格中光标当前所在的行。	20513	是	是
Escape		20941	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ExecHyperlinks	单击状态栏上的此命令可以将文档中文字超链接的状态从使用 (HYP) 切换到编辑 (SEL)。	21186	否	否
ExecuteMacroField		20127	否	否
ExpandGlossary		20628	否	否
FieldDialog	[编辑] - [字段指令] 命令将打开一个对话框，用于更改字段指令参数。	20104	是	是
Fieldnames	使用此命令可以在显示字段名称和显示字段内容之间进行切换。	20226	是	是
Fields		20215	是	是
FlipHorizontal	单击此处可以水平翻转图形。	20425	是	是
FlipVertical	单击此处可以垂直翻转图形。	20426	是	是
FontColor	使用 [字符颜色] (StarSuite Writer) 或 [字体颜色] 图标，可以快速地重新指定字符的颜色。	10537	否	是
FootnoteDialog	使用此命令可以定义注脚设定。	20468	是	是
FootnoteDialog	使用此命令可以编辑当前注脚。	20162	是	是
FormatColumns	使用此命令可以定义页面上、框或区域中所用的列数。还可以指定列分隔线的类型、高度和位置以及改变列宽。	20453	是	是
FormatDropcap		20454	是	是
FormatGroup	使用此命令可以对选定的对象进行分组。	20347	是	是
FormatUngroup	使用此命令可以取消对选定对象的分组。	20348	是	是
FrameDialog	使用此功能可以建立或编辑多栏框。	20456	是	是
Gallery		5960	是	是
GoDown		20904	否	否

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
GoLeft		20901	否	否
GoRight		20902	否	否
GoToAnchor		20959	是	是
GoToEnd		20948	否	否
GoToEndOfColumn		20918	是	是
GoToEndOfDoc	单击此图标可以转到文档的最后一页。	20908	是	是
GoToEndOfLine		20906	是	是
GoToEndOfNextColumn		20952	是	是
GoToEndOfNextPage		20910	是	是
GoToEndOfNextPageSel		20810	是	是
GoToEndOfPage		20914	是	是
GoToEndOfPageSel		20814	是	是
GoToEndOfPara		20920	否	否
GoToEndOfPrevColumn		20954	是	是
GoToEndOfPrevPage		20912	是	是
GoToEndOfPrevPageSel		20812	是	是
GotoNextIndexMark		20983	是	是
GotoNextInputField		20147	是	是
GotoNextObject		20944	是	是
GoToNextPara		20975	否	否
GotoNextPlacemark		20976	是	是
GoToNextSentence		20923	否	否
GotoNextSentenceSel		20823	否	否
GotoNextTableFormula		20985	是	是
GoToNextWord		20921	否	否
GotoNextWrongTableFormula		20987	是	是
GotoPage		20659	否	否

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
GotoPrevIndexMark		20984	是	是
GotoPrevInputField		20148	是	是
GotoPrevObject		20945	是	是
GoToPrevPara		20974	否	否
GotoPrevPlacemark		20977	是	是
GoToPrevSentence		20924	否	否
GotoPrevSentenceSel		20824	否	否
GotoPrevTableFormula		20986	是	是
GoToPrevWord		20922	否	否
GotoPrevWrongTableFormula		20988	是	是
GoToStartOfTable		20947	否	否
GoToStartOfColumn		20917	是	是
GoToStartOfDoc	单击此图标可以转到文档的第一页。	20907	是	是
GoToStartOfLine		20905	是	是
GoToStartOfNextColumn		20951	是	是
GoToStartOfNextPage		20909	是	是
GoToStartOfNextPageSel		20809	是	是
GoToStartOfPage		20913	是	是
GoToStartOfPageSel		20813	是	是
GoToStartOfPara		20919	否	否
GoToStartOfPrevColumn		20953	是	是
GoToStartOfPrevPage		20911	是	是
GoToStartOfPrevPageSel		20811	是	是
GoUp		20903	否	否
Graphic	如果启动此图标，则不显示任何图形，而在图形位置仅显示空白框作为通配符。	20213	是	是
GraphicDialog	使用此功能可以编辑图形的属性。	20458	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Grow		20403	否	是
HScroll		20218	是	是
HtmlMode		10414	否	否
Hyphenate	选择此命令可以启动连字符。	20605	是	是
IncrementIndentValue		21750	是	是
IncrementLevel	单击此图标可以将选定的段落在等级式结构中向上移动一级。	20131	是	是
IncrementSubLevels	将段落及其下面的分段落提高一个编号级。	20140	是	是
IndexEntryDialog	使用此命令可以编辑索引中的现有条目。	20123	是	是
IndexMarkToIndex		20962	是	是
InsertAnnotation	使用此命令可以在当前光标处插入一个备注。	20329	是	是
InsertAuthorField	插入使用者名称作为一个字段。	20398	是	是
InsertAuthoritiesEntry	使用此字段可以插入一个文献数据库条目。	21421	是	是
InsertBookmark	使用此命令可以在光标处插入一个书签。[助手]中列出了书签，单击就可以直接访问有关书签。	20302	是	是
InsertBreak	使用此功能可以在光标当前所在处插入手工换行、换栏或换页。	20304	是	是
InsertBusinessCard	此功能有助于管理和设计名片。	21052	是	是
InsertCaptionDialog	使用此功能可以插入标签和自动编号。	20310	是	是
InsertColumnBreak		20305	是	是
InsertColumns	单击此图标可以在表格中光标所在位置之后插入一列。	20502	否	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertColumnSection	使用此命令可以定义区域，以便隐入某个文字段、对每页采用多栏或将段落指定为只读等。	21419	是	是
InsertCtrl	缓慢单击此处将打开一个浮动图标栏，其中含有用于插入框、图形、表格和其他对象的各种功能。而快速单击则启动该图标所显示的工具。	20389	否	是
InsertDateField	将当前日期作为字段插入。	20392	是	是
InsertEndnoteDirect	选择此选项可以插入尾注。	21418	是	是
InsertEnvelop	使用此功能可以定义信封设定。	21050	是	是
InsertField	使用此功能可以将字段插入到文档中。	20308	是	是
InsertFieldCtrl	单击此处将打开一个子菜单，可以在其中选择各种要插入到文档中的字段。	20391	否	是
InsertFooter	单击此处可以将页脚插入到 HTML 文档中。	21406	是	是
InsertFootnote	选择此命令可以插入注脚。	20312	是	是
InsertFootnoteDirect	选择此命令可以插入注脚。	20399	是	是
InsertFormula		20128	是	是
InsertFrame	使用此功能可以建立或编辑多栏框。	20334	是	是
InsertFrameInteract	使用此功能可以建立或编辑多栏框。	20333	是	是
InsertFrameInteractNoColumns		20336	是	是
InsertGraphicRuler	使用此功能可以在光标处插入水平行。	21411	是	是
InsertHardHyphen		20385	是	是
InsertHeader	将页眉插入到 HTML 文档中。	21405	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertHyperlinkDlg	使用此命令可以指定一个指向选定文字的超链接。	20314	是	是
InsertIndexesEntry	选择 [插入]-[目录]-[条目] 将打开一个对话框，可以在其中将选定文字定义为目录条目，其中的目录可以是“内容目录”、“索引目录”或“使用者自定义目录”。	20335	是	是
InsertLabels	此功能用于管理和设计标签。手动输入数据标志标签或选择数据库的内容作为标签。	21051	是	是
InsertLinebreak		20318	是	是
InsertMultiIndex	使用此功能可以在文档中光标所在处插入目录。可以选择多种不同类型的目录，也可以定义任意多类型的目录。	21420	是	是
InsertNeutralParagraph	单击此命令可以插入不带编号的段落，现有的编号不受影响。	20136	是	是
InsertNonBreakingSpace		20344	是	是
InsertObjCtrl	使用此图标可以打开 [插入对象] 浮动图标栏，其中含有用于插入对象的各种图标。	20390	否	是
InsertObject		20322	是	是
InsertObjectStarMath	此功能可以启动 StarSuite Math，用于插入公式。	20369	是	是
InsertPagebreak		20323	是	是
InsertPageCountField	将总页数作为字段插入到文档中。阿拉伯数字编号系统是默认的格式。	20395	是	是
InsertPageFooter	使用此命令的子菜单可以选择当前文档中的一个样式，用于添加页脚或删除文档中的页脚。	21414	是	否

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertPageHeader	使用此命令的子菜单可以选择当前文档中的一个样式，用于添加新的页眉或删除文档中的页眉。	21413	是	否
InsertPageNumberField	在光标所在处将当前页码作为字段插入。	20394	是	是
InsertPara		20303	是	是
InsertReferenzField	选择要插入到文档中的字段类型。	20313	是	是
InsertRegion	使用此命令可以定义区域，以便隐入某个文字段、对每页采用多栏或将段落指定为只读等。	20345	是	是
InsertRows	在表格中光标所在处的下面插入一行。	20501	否	是
InsertScript	使用此功能可以在光标所在处插入脚本 (即无需使用者交互就可以执行的命令)。	21410	是	是
InsertSoftHyphen		20343	是	是
InsertSymbol	使用此功能可以插入一个或多个特殊字符。	20328	是	是
InsertTable	使用此命令可以将表格插入到文档中。	20330	是	是
InsertTimeField	将当前时间作为字段插入。	20393	是	是
InsertTitleField	将文档属性中指定的标题作为字段插入。	20397	是	是
InsertTopicField	将文档属性中指定的主题作为字段插入。	20396	是	是
JumpDownThisLevel		20133	是	是
JumpToEndOfDoc		20979	是	是
JumpToFooter		20961	是	是
JumpToFootnoteOrAnchor		20955	是	是
JumpToHeader		20960	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
JumpToNextBookmark		20168	是	是
JumpToNextFootnote		20956	是	是
JumpToNextFrame		20958	是	是
JumpToNextRegion		21609	是	是
JumpToNextTable		20949	是	是
JumpToPrevBookmark		20169	是	是
JumpToPrevFootnote		20957	是	是
JumpToPrevRegion		21610	是	是
JumpToPrevTable		20950	是	是
JumpToReference		20166	是	是
JumpToStartOfDoc		20978	是	是
JumpUpThisLevel		20132	是	是
LineDownSel		20804	否	否
LineNumberingDialog	选中此复选框可以启动行编号。	20602	是	是
LineUpSel		20803	否	否
LinkDialog	允许编辑当前文档中的链接。	20109	是	是
LoadStyles	使用此命令可以将另一个文档或文档样式中的样式装入到当前文档中。	5663	是	是
Marks	使用此命令可以显示或隐入文字中的字段背景颜色。	20225	是	是
MergeCells	此命令用于将表格中的选定单元格合并到一个单元格中。	20506	是	是
MergeDialog	此处提供了打印和存盘格式信函所需的所有功能。	20364	是	是
MergeTable	此命令用于将两个连续排列的表格合并成一个新表格。	21752	是	是
MirrorGraphicOnEvenPages		21741	是	是
MirrorOnEvenPages		21740	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
MoveDown	当前段落 (或任意选定段落) 将向下移动一个段落。	20135	是	是
MoveDownSubItems	单击此图标可以将段落及其分段落移到下一个段落之后。	20142	是	是
MoveUp	单击此图标可以将当前段落 (或任意选定段落) 移到上一个段落之前。	20134	是	是
MoveUpSubItems	单击此命令可以将段落及其分段落移到上一个段落之前。	20141	是	是
NameGroup		21614	是	是
NewGlobalDoc	使用此功能可以建立一个以“标题 1”样式格式化的段落为基础的主控文档和一个各章都使用“标题 1”样式的新部分文档。	20004	是	是
NewHtmlDoc	选择 [文件] - [输出] - [生成 HTML 文档] 可以从当前文档生成一个由超链接组成的 HTML 子文档区域。	20040	是	是
NumberFormatCurrency		21727	是	是
NumberFormatDate		21725	是	是
NumberFormatDecimal		21723	是	是
NumberFormatPercent		21728	是	是
NumberFormatScientific		21724	是	是
NumberFormatStandard		21721	是	是
NumberFormatTime		21726	是	是
NumberingStart	单击此图标可以重新开始文字编号。	21738	是	是
NumberOrNoNumber		20146	是	是
ObjectBackOne	使用此命令可以将选定对象向前移动一步。	20522	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ObjectForwardOne	使用此命令可以将选定的对象向后移动一步。	20523	是	是
OnlineAutoFormat	标记此命令可以在键入时启动自动格式功能。	20402	是	是
OptimizeTable	打开一个浮动图标栏，其中含有用于最佳化表格中的行和列的各种功能。	20510	是	是
PageColumnDialog		20449	是	是
PageDialog	使用此功能可以设定整个页面的外观，包括边距、纸张格式、纵向或横向格式、页眉和页脚、列分隔符以及注脚的顺序。还可以指定页面是否应该具有边框或背景。	20452	是	是
PageDown	单击此图标可以转到文档的下一页。仅当选择了 [文件] 菜单上的 [页面视图] 时此功能才有效。	20938	是	是
PageDownSel		20830	是	是
PageOffsetDialog		20634	是	是
PageStyleApply		20493	是	是
PageStyleName	状态栏上的此字段用于显示当前的页面样式，双击可以进行编辑。	21182	否	否
PageUp	单击此图标可以转到文档的前一页。	20937	是	是
PageUpSel		20829	是	是
PasteSpecial	使用此命令可以定义将剪贴板中的内容粘贴到文档中时采用的格式。	20114	是	是
PreviewPrintOptions	打开一个对话框，可以在其中指定文档打印输出设定。	20250	是	是
PreviewZoom	定义屏幕上显示的页数。	20251	否	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
PrintLayout	使用此命令可以显示文档的印刷版式。[视图]-[印刷版式]命令仅当打开的文档是 HTML 文档时才可见。	20237	是	是
PrintPagePreView	打印页面预览。页面视图将按照屏幕所示进行打印。	21253	是	是
Protect	选择此命令可以防止表格中选定单元格的内容被删除或被更改。	20517	是	是
ProtectTraceChangeMode	启动“更改记录”功能并同时指定一个密码，以供以后关闭该功能以及接受或拒绝更改时使用。	21823	是	是
RefreshView		20201	是	是
Remove	单击此图标可以关闭当前段落或选定段落的编号或项目符号。	20137	是	是
RemoveTableOf	使用此命令可以删除当前索引。	20655	是	是
Repaginate	使用此命令可以重新设定文档中的换页。	20161	是	是
RepeatSearch		20150	是	是
ResetAttributes	[标准]命令使用默认的段落格式重新设定选定段落的格式。	20469	是	是
ResetTableProtection		20559	是	是
Ruler	使用此命令可以显示或隐入标尺。	20211	是	是
SelectionMode	此处显示当前的选择模式，可以在以下三种模式之间切换：STD = 标准，EXT = 扩展，ADD = 补充。	21185	否	否
SelectText		20197	是	是
SelectWord		20943	否	否

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
SendAbstractToStarImpress	使用此命令可以将自动摘要作为文档大纲传送到新的演示文档中。自动摘要提供了较长文档的摘要。可以指定大纲级的数目以及每个大纲级上显示的段落数目。所有其他大纲级或段落都被隐入。	21613	是	是
SendOutlineToClipboard	选择此命令可以将文档大纲以多信息文本格式 (RTF) 发送到剪贴板。	20037	是	是
SendOutlineToStarImpress	此命令用于将当前文档的大纲发送到一个新的演示文档。	20036	是	是
SetAnchorAtChar	此命令用于将选定对象锁定到当前字符。	21412	是	是
SetAnchorToChar	此命令用于将对象锁定为一个字符。锁定为字符的对象在文字中作为一个普通字母显示, 因此它会影响行高和换行。如果段落中的文字被更改, 对象的水平位置将相应移动。	20384	是	是
SetAnchorToFrame	此命令用于将选定对象锁定到周围的框。	20366	是	是
SetAnchorToPage	此命令用于将选定对象锁定到页面。	20350	是	是
SetAnchorToPara	此命令用于将选定对象锁定到当前段落。	20351	是	是
SetExtSelection		20940	是	是
SetMultiSelection		20939	是	是
SetOptimalColumnWidth	此命令用于按照单元格的内容调整列宽。	20521	是	是
SetOptimalRowHeight	此命令自动按照文字大小调整表格行高。	20528	是	是
SetRowHeight	使用此命令可以定义固定的行高。	20507	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ShadowCursor	单击此图标可以启动或关闭直接定位光标。	22204	是	是
ShiftBackspace		20942	否	否
ShowFourPages	单击此图标可以在页面预览视窗中同时显示四个页面。	21252	是	是
ShowHiddenParagraphs	选择此命令可以隐入或显示隐入的段落。	20242	是	是
ShowRedlining	选择此命令可以显示录制的更改。	21826	是	是
ShowTwoPages	单击此命令可以在页面视图视窗中同时显示两个页面。	21251	是	是
Shrink		20404	否	是
SortDialog	选择此命令将打开一个对话框，以供在选择需要排序的文字区域后设定排序选项。	20614	是	是
Sourceview	[HTML 源文本] 命令用于启动一种模式，以供查看 HTML 页面的源代码。仅当打开的文档是 HTML 文档时此命令才可用。	5675	是	是
Spelling	此命令用于启动拼写检查。	20622	是	是
SplitCell	使用此功能可以将一个单元格或单元格组分开成多个单元格。	20505	是	是
SplitTable	此命令用于将当前表格从单元格光标所在处分开成两个独立的表格。	21742	是	是
StartAutoCorrect		20649	是	是
StartOfDocumentSel		20807	否	否
StartOfLineSel		20805	否	否
StartOfParaSel		20819	否	否
StatePageNumber	状态栏上的此字段中显示了当前页码。双击将打开 [助手]，借助 [助手] 可以跳到另一个页码。	21181	否	否

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
SubScript	此命令用于将字体字符降低，还可以缩小字符。	20412	是	是
SuperScript	此命令用于将字体字符升高，还可以缩小字符。	20411	是	是
SwBackspace		20926	否	否
TableBoundaries	选择此选项可以用细线包围表格单元格。	20227	是	是
TableDialog	使用此功能可以定义表格的属性。	20460	是	是
TableModeFix	如果使用此模式，则对某一行和/或列所作的更改只会影响有关的相邻行或列。	20589	是	是
TableModeFixProp	如果使用此模式，则对行和/或列的更改将会影响整个表格。	20590	是	是
TableModeVariable	如果使用此模式，则对行和/或列所作的更改将会影响表格的大小。	20591	是	是
TableNumberFormatDialog	定义数字格式。	20445	是	是
TableNumberRecognition	如果标记此字段，则文字表格中的数字将被识别为数字。	20252	是	是
TextAttributes	使用此命令可以放置文字绘图对象。	20376	是	是
TextWrap	定义一种文字环绕对象的方式。	20203	是	是
ThesaurusDialog	此命令用于启动 [同义词词典]，该词典用同义词替换常用词。	20603	是	是
ToggleAnchorType	使用 [更改锁定] 将打开一个弹出菜单，可以在其中选择各种不同的锁定。	20349	是	是
ToggleObjectLayer		20352	是	是
UnderlineDouble		20405	是	是
UnhainFrames	单击此图标可以断开两个框之间的链接。	21737	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
UnsetCellsReadOnly	选择此命令可以关闭当前表格中所有单元格的保护。	20519	是	是
UpdateAll	选择此命令可以更新各种不同的文档元素。	21828	是	是
UpdateAllIndexes	使用此命令可以更新所有的目录。	20653	是	是
UpdateAllLinks	单击此命令可以更新文档中的链接。	21824	是	是
UpdateCharts	使用此命令可以更新其工作表数据都已被更改的所有文档图表。	21834	是	是
UpdateCurIndex	使用此命令可以更新当前目录。	20654	是	是
UpdateFields	使用此命令可以更新文档字段。	20126	是	是
UpdateInputFields		20143	是	是
ViewBounds	使用此命令可以显示或隐入文字边框。	20214	是	是
VRuler		20216	是	是
VScroll		20217	是	是
WordLeftSel		20822	否	否
WordRightSel		20821	否	否
WrapAnchorOnly	选择此功能可以通过按“Enter”键在对象下方开始一个新段落。	20581	是	是
WrapContour	如果选择此功能，文字将环绕在对象轮廓的周围。	20584	是	是
WrapIdeal	根据对象的宽度和位置，文字环绕在左边、右边或根本不环绕。	20563	是	是
WrapLeft		20572	是	是
WrapOff		20472	是	是
WrapOn		20473	是	是
WrapRight		20573	是	是
WrapThrough		20474	是	是

StarSuite 7 Writer 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
WrapThroughTransparent	标记此选项可以让文字环绕通过对象的背景。	20564	是	是

StarSuite 7 - Calc 槽命令名称

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
AcceptChanges	在这个对话框中，可以接受或拒绝对文档所做的各种更改。	26258	是	是
Add		26350	是	否
AddPrintArea	使用此命令可以将当前选定的内容加入到已定义的打印区域中。	26651	是	是
AdjustPrintZoom		26652	是	是
AlignBlock	选择此选项可以调整选定单元格中的内容。	26374	否	是
AlignBottom	下对齐选定单元格中的内容。	26376	否	是
AlignHorizontalCenter	选择此选项可以水平居中对齐选定单元格中的内容。	26373	否	是
AlignLeft	此选项用于左对齐选定单元格中的内容。	26371	是	是
AlignRight	此选项用于右对齐选定单元格中的内容。	26372	否	是
AlignTop	上对齐选定单元格中的内容。	26375	否	是
AlignVCenter	垂直居中对齐选定单元格中的内容。	26377	否	是
ApplyNames		26274	是	否

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
AuditingFillMode	此命令用于启动 [侦探] 中的 [填充模式]。鼠标指针变为一个特殊图标，并且您可以单击任意单元格来查看对前一个单元格的追踪。要退出此模式，请按 <code>Escape</code> 键或单击上下文菜单中的 [结束填充模式] 命令。	26462	是	是
AutoComplete	使用此命令可以启动 [自动完成]。	26319	是	否
AutoFill		26556	是	否
AutomaticCalculation		26303	是	否
AutoOutline	此命令用于启动行和/或列的自动排序。只要公式与相应的单元格相关，公式左边的所有列或公式上方的所有行都被合并。	26333	是	否
AutoRefreshArrows	使用此按钮可以在修改公式时自动更新工作表中所有的追踪箭头。	26471	是	是
AutoStyle		26128	否	否
Calculate	立即重新计算当前工作表。如果取消了对自动重新计算的选择或者要确保得到实际重新计算后的新状态 (尤其是在非常大的工作表中)，请使用此命令。	26304	是	否
CalculateHard		26318	是	否
Cancel		26557	否	是
ChooseDesign	使用 [选择主题] 对话框可以替换某些单元格样式。	26082	是	是
ClearArrowDependents	删除由 [向后的追踪箭头] 插入的某一级追踪箭头。	26459	是	否
ClearArrowPrecedents	删除由 [向前的追踪箭头] 插入的某一级追踪箭头。	26457	是	否
ClearArrows	删除工作表中的所有跟踪箭头。	26461	是	否

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ClearContents		26553	是	否
ColumnWidth	指定选定列的宽度。	26285	是	否
CommentChange	允许输入更改注解，还可以查看和编辑现有注解。	26259	是	是
ConditionalFormatDialog	选择 [有条件的格式] 可以根据一定的条件来指定格式样式。	26159	是	是
CreateNames	在这个对话框中，可以为选定的单元格区域指定自动创建名称。	26273	是	否
DataAreaRefresh	如果选择此选项，公式将自动重新计算，并且如果有必要，结果将被更正。	26643	是	是
DataConsolidate	使用此功能可以合并多个独立表格区域中的数据。	26150	是	是
DataDataPilotRun	使用 [数据助理] 可以重新排序和管理大型数据，例如三维或更多维数的数据。[数据助理] 为您提供了所需的数据视图。	26151	是	是
DataFilterAutoFilter	使用 [自动筛选] 可以从数据列单或数据库中选择要在工作表上显示的某些值。	26325	是	是
DataFilterHideAutoFilter	隐入在工作表区域中定义的“自动筛选”按钮，隐入特定行的自动筛选操作将保留。	26341	是	是
DataFilterRemoveFilter	清除选定工作表区域中设定的筛选，将光标置于筛选后的单元格区域中。启动 [删除筛选] 可以删除前面选定的所有筛选。	26326	是	否
DataFilterSpecialFilter	此处显示文档中当前工作表的编号和工作表的总数目。	26324	是	是
DataFilterStandardFilter	在这个对话框中指定用于筛选表格数据的逻辑条件。	26323	是	是
DataImport	此命令允许隐入/显示数据源。	26335	是	是

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
DataReImport	更新从外部数据库插入的数据。表格中的数据将根据外部数据库中的对应数据进行更新。	26336	是	否
DataSelect	显示一个列单字段，其中含有在当前列中搜寻到的所有文字。	26610	是	否
DataSort		26322	是	否
DataSubTotals	在这个对话框中可以定义有关自动计算分类汇总的设定。	26328	是	否
DefineDBName	使用此对话框可以在工作表中定义数据库区域。	26320	是	是
DefineLabelRange	在这个对话框中可以定义数据标志区域。	26629	是	是
DefineName	指定选定区域的名称。	26271	是	是
DefinePrintArea	使用此命令可以将当前单元格或选定的单元格区域指定为打印区域。	26602	是	是
Delete	使用此对话框可以完全删除选定的单元格、列或行。位于被删除的单元格下方或右边的单元格将会充填空白。	26222	是	否
DeleteAllBreaks	删除当前工作表中的所有手工分隔符。	26650	是	是
DeleteColumnbreak	删除当前单元格左边的手工换列分隔符。	26264	是	否
DeleteColumns	选定至少一个单元格后，使用此选项从工作表中删除选定单元格所在的列。	26237	是	否
DeleteColumns	选定至少一个单元格后，使用此选项从工作表中删除选定单元格所在的行。	26237	是	是
DeletePivotTable	删除 [数据助理] 表格。被删除的表格就是光标所在的表格。	26315	是	否

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
DeletePrintArea	使用此命令可以清除定义的打印区域。	26603	是	是
DeleteRowbreak	删除当前单元格上方的手工换行分隔符。	26263	是	否
DeleteRows	选定至少一个单元格后，使用此选项可以从工作表中删除选定单元格所在的行。	26236	是	否
DeleteRows	在表格中插入外部数据 (网页查询)。	26236	是	是
Deselect		26549	是	否
DrawChart	将图表插入到文档中。	26071	是	是
EditHeaderAndFooter	使用此命令可以定义和格式化页眉和页脚。	26060	是	是
EditLinks	允许编辑当前文档中的链接。	26060	是	否
EditObject		26234	否	否
EditPrintArea	打开一个对话框，用于编辑打印区域。	26605	是	是
EditScenario		26667	否	否
EuroConverter		26083	是	是
FillDown	用最上方单元格的内容充选定定的区域 (至少含有两行)。	26224	是	是
FillLeft	选择此命令可以在当前单元格上方插入新行。	26227	是	是
FillModeEnd		26467	否	否
FillRight	用最左边单元格的内容充选定定的区域 (至少含有两列)。	26225	是	是
FillSeries	按照对话框中的选项自动生成系列，可以在对话框中指定方向、递增、时间单位和系列类型。	26229	是	否
FillTable	选择选项以传送工作表或特定工作表中的区域。	26228	是	否

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
FillUp	用最下方单元格的内容充填选定的区域 (至少含有两行)。	26226	是	是
FirstPage	单击此图标可以转到文档的第一页。	26498	否	是
FocusCellAddress		26645	否	否
FocusInputLine		26089	否	否
FormatCellDialog	使用此命令可以指定各种格式选项并对选定的单元格采用属性。	26280	是	是
FreezePanels	当启动此功能时, 工作表在当前单元格的左上角处被分开, 且左上角的区域被冻结 (即无法滚动)。	26070	是	否
FunctionBox		26248	是	是
FunctionDialog	借助自动文件助理功能交互式建立公式。	26152	是	是
GoalSeekDialog	打开一个对话框, 可以在其中为选定的单元格指定目标值。	26153	是	是
GoDownToEndOfData		26536	否	否
GoDownToEndOfDataSel		26540	否	否
GoLeftBlock		26527	否	否
GoLeftToStartOfData		26537	否	否
GoLeftToStartOfDataSel		26541	否	否
GoRightBlock		26529	否	否
GoRightBlockSel		26530	否	否
GoRightToEndOfData	使用此命令可以重新显示使用 [隐入] 命令隐入的工作表。	26538	否	否
GoRightToEndOfDataSel		26542	否	否
GoToCurrentCell		26550	是	否
GoUpToStartOfData		26535	否	否
GoUpToStartOfDataSel		26539	否	否

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Hide	使用此命令可以隐入选定的行、列或单个工作表。	26289	是	否
HideColumn	使用此命令可以隐入选定的行、列或单个工作表。	26287	是	否
HideRow	使用此命令可以隐入选定的行、列或单个工作表。	26283	是	否
Hyphenate	选定至少一个单元格后，使用此选项可以从工作表中删除选定单元格所在的列。	26087	是	是
InsCellsCtrl	打开一个浮动图标栏，以插入单元格、行和列。	26627	否	是
Insert	定义有关选项，以用于插入新的工作表。	26269	是	否
InsertCell	定义有关选项，以用于文档中新单元格内容的输入。	26266	是	否
InsertCellsDown	使用此选项可以在插入单元格时将选定区域的内容向下移动。	26278	是	是
InsertCellsRight	一旦选择了此命令，就会一直显示单元格的备注，并在命令旁边显示一个复选标记。	26279	是	是
InsertColumnBreak	此命令用于在当前单元格的左边插入一个手工换列分隔符。	26262	是	否
InsertColumns	选择此命令可以在当前单元格的左边插入新列。	26268	是	是
InsertContents	如果选中此复选框，将粘贴选定单元格区域中的所有内容。	26265	是	否
InsertCtrl	打开一个浮动图标栏，以插入图形和特殊字符。	26626	否	是
InsertExternalDataSource		26085	是	是
InsertName	选定以前定义的单元格区域，以将其插入到当前光标所在处。	26272	是	否

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertObjectStarImage		26061	是	是
InsertObjectStarMath	此功能可以启动 StarSuite Math， 用于插入公式。	26063	是	是
InsertRowBreak	此命令用于在当前单元格上方插 入一个手工换行分隔符。	26261	是	否
InsertRows		26267	是	是
InsObjCtrl	打开 [插入对象] 浮动图标栏，其 中含有用于插入对象的各种图标。	26628	否	是
JumpToNextUnprotected		26545	否	否
JumpToPreviousCell		26558	否	否
JumpToPreviousUnprotected		26546	否	否
JumpToPrevTable		26544	否	否
JumpToTable		26042	否	否
LastPage		26499	否	是
MergeCells	合并选定的单元格区域，并将其 作为一个单元格处理。	26293	是	是
Move	使用这个对话框可以将工作表移 动或复制到其他文档或同一个文 档中的其他位置。	26348	是	否
Name	此命令将打开一个对话框，可以 在其中为当前工作表重新指定名 称。	26347	是	否
NextPage	单击此图标可以转到文档的下一 页。仅当选择了 [文件] 菜单上的 [页面视图] 时此功能才有效。	26496	否	是
NoteVisible	更新从外部数据库插入的数据。 表格中的数据将根据外部数据库 中的对应数据进行更新。	26630	是	是
NumberFormatCurrency	以货币格式显示单元格内容。	26045	是	是

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
NumberFormatDate	此命令用于标记工作表中所有含有不符合有效性规则的数值的单元格。	26053	是	是
NumberFormatDecDecimals	单击此图标可以删除选定单元格中数字的最后一个小数位。	26058	是	是
NumberFormatDecimal		26054	是	是
NumberFormatIncDecimals	为选定单元格中的数字添加一个小数位。	26057	是	是
NumberFormatPercent	以百分比格式显示单元格内容。	26046	是	是
NumberFormatScientific		26055	是	是
NumberFormatStandard	以默认的数字格式显示单元格内容。	26052	是	是
NumberFormatTime		26056	是	是
ObjectMirrorHorizontal	使用此命令可以水平翻转对象。原有对象的左侧将变成翻转后对象的右侧。	26066	是	否
ObjectMirrorVertical	使用此命令可以垂直翻转对象。原有对象的上边缘将变成翻转后对象的下边缘。	26065	是	否
PagebreakMode	选择此菜单项可以显示工作表中的换页。	26247	是	是
PageFormatDialog	打开一个对话框，可以在其中指定文档中所有页面的外观。	26295	是	是
PasteSpecial	使用此命令可以定义将剪贴板中的内容粘贴到文档中时采用的格式。	26220	是	是
PreviousPage	单击此图标可以转到文档的前一页。	26497	否	是
Protect	防止工作表被更改。	26306	是	否
ProtectTraceChangeMode		26084	是	是
RecalcPivotTable	更新由 [数据助理] 建立的表格。	26314	是	否

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
RefreshArrows	使用此命令可以更新工作表中的所有追踪箭头。更新追踪箭头也考虑了已经修改的公式。	26470	是	是
Remove	在询问确认后删除当前工作表。	26223	是	否
RepeatSearch		26612	是	是
RenameObject		26088	是	是
ResetAttributes	[标准] 命令将所有选定单元格重新设定成默认格式。	26067	是	否
ResetPrintZoom		26653	是	是
RowHeight	在此对话框中可以更改选定行的高度。	26281	是	否
Scale		26244	是	否
ScenarioManager	使用此字段可以为选定的工作表区域定义方案。	26312	是	是
SelectColumn		26547	是	否
SelectData		26551	是	否
SelectDB	此处可以选择以前定义的数据库区域。	26321	是	否
SelectRow		26548	是	否
SelectScenario		26378	是	是
SetInputMode		26552	否	否
SetOptimalColumnWidth	使用此命令可以为选定的列设定最佳列宽。	26286	是	否
SetOptimalColumnWidthDirect	使用此命令可以为选定的列设定最佳列宽。	26299	是	是
SetOptimalRowHeight	使用此命令可以为选定的行设定最佳行高。	26282	是	否
Show	单击此图标可以转到文档的最后一页。	26290	是	否
ShowChanges	选择此命令可以显示录制的更改。	26239	是	是

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ShowColumn	选择此命令可以重新显示隐入的行或列。	26288	是	否
ShowDependents	利用取决于当前单元格中的值的公式为当前单元格绘制追踪箭头。	26458	是	否
ShowErrors	此功能用于在选定的单元格中为导致错误值的所有单元格绘制追踪箭头。	26460	是	否
ShowInvalid		26469	是	是
ShowPrecedents	此功能用于显示含有公式的当前单元格与该公式所用单元格之间的关系。	26456	是	否
ShowRow	选择此命令可以重新显示隐入的行或列。	26284	是	否
SimpleReferenz		25727	是	是
SortAscending	使用此图标可以选择排序规则(升序或降序)。数字字段按照数值大小排序, 文字字段按照所含字符的 ASCII 码顺序排序。	26344	否	是
SortDescending	使用此图标可以选择排序规则(升序或降序)。数字字段按照数值大小排序, 文字字段按照所含字符的 ASCII 码顺序排序。	26343	否	是
SplitCell	选择此命令可以分开已合并的单元格区域。	26294	是	是
SplitWindow	当启动此菜单项后, 当前视窗在当前单元格的左上角处被分开。	26069	是	否
StandardTextAttributes	[标准] 命令将所有选定单元格重新设定成默认格式。	26296	是	是
StarChartDataDialog	[数据区域] 命令将打开 [更改图表数据区域] 对话框。	26158	是	是
StarChartDialog	将图表插入到文档中。	26155	是	是

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
StatusDocPos		26114	否	否
StatusPageStyle	状态栏上的此字段用于显示当前的页面样式，双击可以进行编辑。	26115	否	否
StatusSelectionMode	此处显示当前的选择模式，可以在以下三种模式之间切换：STD = 标准，EXT = 扩展，ADD = 补充。	26116	否	否
StatusSelectionModeExp	用最右边单元格的内容充填选定的区域 (至少含有两列)。	26122	否	否
TableOperationDialog	通过多重计算，使用不同的值作为参数将同一个公式采用到不同的单元格。	26154	是	是
TableRename	此命令将打开一个对话框，可以在其中为当前工作表重新指定名称。	26346	是	否
TableSelectAll	在工作表分页的上下文菜单中，选择 [选择全部的工作表] 以选择当前文档的所有工作表。	26349	是	否
TextAttributes	使用这个对话框可以对文字绘图对象采用所需的属性。	26297	是	是
ToggleAnchorType		26412	是	是
ToggleRelative		26609	是	是
ToolProtectionDocument	防止整个文档被更改，使得无法插入、删除、重命名、移动和复制工作表。	26307	是	否
ToolsOptions	使用随后显示的对话框可以定义工作表文档的各种设定。定义要显示的内容和输入单元格条目后光标的方向。还可以定义排序列表、确定小数位数以及进行有关录制和突出显示更改的设定。	26309	是	是
TraceChangeMode	使用此命令可以开始或暂停录制对特定文档所做的更改。	26238	是	是

StarSuite 7 Calc 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
UnderlineDotted		26649	是	是
UnderlineDouble	使用 [双下划线] 命令可以使字符显示时带有双下划线。	26648	是	是
UnderlineNone		26646	是	是
UnderlineSingle		26647	是	是
UpdateChart		26013	否	否
Validation	这个对话框允许为选定的工作表区域定义各种有效性条件。	26625	是	是
ViewInputLineOnOff	标记此菜单项可以显示编辑栏，编辑栏有助于输入和编辑公式，并且是操作工作表时最重要的工具。	26241	是	否
ViewRowColumnHeadersOnOff	标记此菜单条目可以显示列和行的标题。	26242	是	否
ViewValueHighlightingOnOff	标记此菜单条目可以突出显示工作表中的数值。	26245	是	否
WrapText		10230	否	是
ZoomIn	提高页面视图的显示比例。[状态栏] 上的显示比例字段中给出了当前的显示比例。	26501	否	是
ZoomOut	减小页面视图的显示比例。[状态栏] 上的显示比例字段中给出了当前的显示比例。	26502	否	是

StarSuite 7 - Draw 槽命令名称

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ActionMode	如果启动此图标，可以直接在文档中执行交互式操作而无需启动演示。	27060	是	是
AdvancedMode	使用此工具可以打开 [效果] 视窗，可以在其中对对象使用不同的效果。	27095	是	是
AnimationEffects	定义在显示期间单击选定对象时该对象的表现方式。	27063	是	是
AnimationMode	使用此功能可以在文档中直接查看动画效果而无需启动演示。	27059	是	是
AnimationObjects	定义动画片断的组成和顺序。	27062	是	是
AnimatorAddObject		27110	否	否
AnimatorCreateObject		27111	否	否
ArrowsToolbox	[线条和箭头] 浮动图标栏是一个视窗，该视窗中的图标可用于绘制具有不同端部的线条。	27171	是	是
Backward	使用此命令可以将选定的对象向后移动一步。	27032	是	是
BeforeObject	选择此命令可以将一个对象放在另一个对象之前。此命令只更改排序分层而不移动对象。	27326	是	是
BehindObject	选择此命令可以将一个对象放在另一个对象之后。此命令只更改排序分层而不移动对象。	27116	是	是
BigHandles	单击此图标可以显示放大的控点。	27168	是	是
Break	使用此命令可以断开以前连接 (使用 [连接] 命令) 的线条之间的连接。	27094	是	是
Bullet	使用此功能可以插入一个或多个特殊字符。	27019	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
CapturePoint	使用此命令可以定义坐标点或垂直/水平坐标线。坐标点或坐标线用于在绘图时排序绘图对象。插入的坐标点和坐标线可用于当前文档的所有幻灯片，但它们在演示或打印时不会显示。	27038	是	否
ChangeBezier	将选定对象转换成曲线。	27036	是	是
ChangePolygon	将对象转换成多边形。	27037	是	是
ClickChangeRotation	启动此功能后，可以通过双击对象来指定旋转模式。	27170	是	是
ColorView	使用此图标可以显示或隐入黑白文字。	27257	否	是
Combine	使用此命令可以从选定元素建立一个新的绘图元素。	27026	是	是
Cone	此图标用于插入圆锥体。	27299	是	是
Connect	使用此命令可以通过选定的线条、部分线条或曲线来建立新的线条对象或曲线。	27093	是	是
Connector	使用此图标可以插入连接符。	27058	是	是
ConnectorArrowEnd	使用此图标可以插入尾端为箭头的连接符。	27120	否	是
ConnectorArrows	使用此图标可以插入两端为箭头的连接符。	27121	否	是
ConnectorArrowStart	使用此图标可以插入首端为箭头的连接符。	27119	否	是
ConnectorAttributes	使用此命令可以指定连接符的属性。	27338	是	是
ConnectorCircleEnd	使用此图标可以插入尾端为圆形的连接符。	27123	否	是
ConnectorCircles	使用此图标可以插入两端为圆形的连接符。	27124	否	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ConnectorCircleStart	使用此图标可以插入首端为圆形的连接符。	27122	否	是
ConnectorCurve	使用此图标可以插入曲线连接符。	27132	否	是
ConnectorCurveArrowEnd	使用此图标可以插入尾端为箭头的曲线连接符。	27134	否	是
ConnectorCurveArrows	使用此图标可以插入两端为箭头的曲线连接符。	27135	否	是
ConnectorCurveArrowStart	使用此图标可以插入首端为箭头的曲线连接符。	27133	否	是
ConnectorCurveCircleEnd	使用此图标可以插入尾端为圆形的曲线连接符。	27137	否	是
ConnectorCurveCircles	使用此图标可以插入两端为圆形的曲线连接符。	27138	否	是
ConnectorCurveCircleStart	使用此图标可以插入首端为圆形的曲线连接符。	27136	否	是
ConnectorLine	使用此图标可以插入直线连接符。	27125	否	是
ConnectorLineArrowEnd	使用此图标可以插入尾端为箭头的直线连接符。	27127	否	是
ConnectorLineArrows	使用此图标可以插入两端为箭头的直线连接符。	27128	否	是
ConnectorLineArrowStart	使用此图标可以插入首端为箭头的直线连接符。	27126	否	是
ConnectorLineCircleEnd	使用此图标可以插入尾端为圆形的直线连接符。	27130	否	是
ConnectorLineCircles	使用此图标可以插入两端为圆形的直线连接符。	27131	否	是
ConnectorLineCircleStart	使用此图标可以插入首端为圆形的直线连接符。	27129	否	是
ConnectorLines	使用此图标可以插入连接符线条。	27139	否	是
ConnectorLinesArrowEnd	使用此图标可以插入尾端为箭头的线状连接符。	27141	否	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ConnectorLinesArrows	使用此图标可以插入两端为箭头的线状连接符。	27142	否	是
ConnectorLinesArrowStart	使用此图标可以插入首端为箭头的线状连接符。	27140	否	是
ConnectorLinesCircleEnd	使用此图标可以插入尾端为圆形的线状连接符。	27144	否	是
ConnectorLinesCircles	使用此图标可以插入两端为圆形的线状连接符。	27145	否	是
ConnectorLinesCircleStart	使用此图标可以插入首端为圆形的线状连接符。	27143	否	是
ConnectorToolbox	连接符通过一个线条将对象连接起来。如果移动对象，连接符将会自动做相应的调整。当复制已经连接的线条时，连接符也被复制。	27028	是	是
convert_to_contour	使用此命令可以将选定对象转换成一组含有该对象完整几何属性的多边形。	27381	是	是
ConvertInto3D	将对象转换成三维视图。	10648	是	是
ConvertInto3DLathe	使用此工具可以将平面图形对象转换成 3 维旋转体。在选择一个平面图形对象后，该对象围绕旋转轴旋转，从而建立一个 3 维旋转体。	27008	是	是
ConvertInto3DLatheFast	将对象转换成一个 3 维旋转体。	10649	是	是
ConvertIntoBitmap	使用此命令可以将对象转换成位图对象 (像素图形、网格图形)。	27378	是	是
ConvertIntoMetaFile	使用此命令可以将对象转换成图元文件对象 (矢量图形) 格式。	27379	是	是
ConvertTo1BitMatrix	使用黑白点阵网格为对象着色。	27162	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ConvertTo1BitThreshold	用黑色和白色为对象着色。中间值以下的所有亮度级别均变成黑色，而中间值以上的所有亮度级别则均变成白色。	27161	是	是
ConvertTo4BitColors	用与原始颜色尽可能接近的 16 色为对象着色。	27164	是	是
ConvertTo4BitGrays	用与原始色亮度相应的 16 色灰度为对象着色。	27163	是	是
ConvertTo8BitColors	用与原始色尽可能接近的 256 色为对象着色。	27166	是	是
ConvertTo8BitGrays	用与原始色亮度相应的 256 色灰度为对象着色。	27165	是	是
ConvertToTrueColor	使用约有 1600 万种颜色的调色板对对象进行着色。	27167	是	是
CopyObjects	使用此命令可以复制选定的对象。	27004	是	是
CrookRotate	使用此工具可以将选定的对象依透视画法放在一个圆圈上。	27090	是	是
CrookSlant	使用此工具可以倾斜标记的对象并将其放在一个圆圈中。	27091	是	是
CrookStretch		27092	是	是
Cube	使用此图标可以定义一个 3 维立方体。如果在绘图时按住 Shift 键，则定义的是立方体。	27296	是	是
CustomShowDialog	使用此命令可以定义并开始当前演示文稿幻灯片的自定放映。	27365	是	是
Cylinder	使用此图标可以插入圆柱体。	27298	是	是
Cyramid	此图标用于插入带有四条基本边的棱锥体。例如，如果需要一个具有三角形基底的棱锥体，请在 [3 维效果] -“几何” -“分段” -“水平” 框中输入 3。	27300	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
DeleteLayer	使用此命令可以删除文档中的当前分层。仅在通过 [插入]-[分层] 插入一个分层后此命令才可用。	27081	是	是
DeletePage	使用此命令可以删除当前幻灯片, 删除前将出现安全询问。	27080	是	是
DeleteSnapItem	删除当前坐标点或坐标线。	27108	是	否
Dia	使用此命令可以为当前页面或选定的页面选择淡入淡出效果和幻灯片更换速度。	10160	是	是
DiaAuto	指定自动、半自动或手工更换幻灯片。	27056	否	是
DiaEffect	从这个列单框中预先选择所需的淡入淡出效果。	27054	否	是
DiaMode	使用此功能可以启动幻灯片视图。此视图用于在工作区域中缩小显示幻灯片, 就像演示时显示的那样。	27011	是	是
DiaSpeed	定义从一张幻灯片更换到下一张幻灯片的速度。	27055	否	是
DiaTime	使用此命令可以指定显示每个幻灯片的时间长度。仅当选择了自动切换时此字段才可用。	27057	否	是
Dismantle	使用此命令可以将组合 (使用 [组合] 命令) 的绘图元素分开成各个组件。	27082	是	是
DoubleClickTextEdit	启动此图标后可以通过双击文档中的文字对象来切换到文字编辑模式。	27169	是	是
DrawingMode	此命令用于启动绘图视图。	27009	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
DuplicatePage	使用此命令可以建立当前幻灯片的复制件。复制后的幻灯片将作为新幻灯片直接插入在原幻灯片之后。	27342	是	是
EditHyperlink		27382	是	否
EffectWindow	定义显示移动的对象时使用的效果。	27328	是	是
EllipseToolbox	[椭圆] 浮动图标栏中含有用于插入椭圆和圆的各种图标。	10400	是	是
ExpandPage	使用此命令可以从当前页面的第一个大纲级建立附加页面。可以保留或删除当前页面。	27343	是	是
FillDraft	如果只需要显示充填绘图的轮廓, 请选择此选项。绘图的充填将不会显示。	27147	是	是
Forward	使用此命令可以将选定对象向前移动一步。	27031	是	是
GlueEditMode	单击此图标可以编辑选定对象的粘结点。	27301	否	是
GlueEscapeDirection		27304	否	是
GlueEscapeDirectionBottom	单击此图标可以使附加到当前选定粘结点的连接符从对象底部退出。	27317	否	是
GlueEscapeDirectionLeft	如果单击此图标, 则此处放置的连接符将退出到对象的左边。此项选择适用于当前选择的粘结点。可以选择四个图标 [左]、[右]、[上] 和 [下] 中的多个图标, StarSuite Impress 将选择一个最佳的图标来操作连接符。	27314	否	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
GlueEscapeDirectionRight	单击此图标可以使附加到当前选定的粘结点的连接符退出到对象的右边。	27315	否	是
GlueEscapeDirectionTop	单击此图标可以使附加到当前选定的粘结点的连接符退出到对象的上面。	27316	否	是
GlueHorzAlignCenter	当更改对象大小时，当前粘结点与对象中心的位置关系保持不变。	27305	否	是
GlueHorzAlignLeft	当更改对象大小时，当前粘结点与对象左边缘的位置关系保持不变。	27306	否	是
GlueHorzAlignRight	当更改对象大小时，当前粘结点与对象右边缘的位置关系保持不变。	27307	否	是
GlueInsertPoint	插入附加粘结点。然后可以当每次单击鼠标按钮时，在选定对象区域中的相应位置设定一个新粘结点。再次单击此图标可以退出插入粘结点。	27302	否	是
GluePercent	当缩放具有粘结点的对象时，如果启动了此图标，则粘结点也将被相应缩放。	27303	否	是
GlueVertAlignBottom	当更改对象的大小时，当前粘结点与对象下边缘的位置关系保持不变。	27310	否	是
GlueVertAlignCenter	当更改对象的大小时，当前粘结点与对象垂直中心的位置关系保持不变。	27308	否	是
GlueVertAlignTop	当更改对象的大小时，当前粘结点与对象上边缘的位置关系保持不变。	27309	否	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
GrafFilterInvert	此筛选用于对彩色图像的颜色值、灰度或黑白图像的亮度值进行互补色转换。	27374	是	是
GrafFilterRemoveNoise	此筛选用于从图像中删除单个像素。	27377	是	是
GrafFilterSharpen	此筛选用于加强图像的对比度。	27376	是	是
GrafFilterSmooth	此筛选用于软化图像的对比度。	27375	是	是
GrafFilterToolbox	单击图形对象图标栏上的 [筛选] 图标将打开 [筛选] 视窗，可以在其中对选定的图形对象进行各种筛选。	27373	是	是
GraphicDraft	选择此选项可以仅显示插入图形的轮廓。	27146	是	是
GridFront	此选项用于使可见网格显示在所有对象之前。	27323	是	是
HalfSphere	此图标用于插入一个半球体。	27313	是	是
HandlesDraft	如果要对选定的对象赋予简单 (即平面图形) 控点，请使用此图标。	27150	是	是
HandoutMasterPage	选择此命令可以在讲义视图中编辑背景幻灯片。	27349	是	是
HandoutMode		27070	是	否
HelplinesFront	此选项用于将坐标线设定在所有对象之前。	27325	是	是
HelplinesUse	选择此选项可以将图形对象的轮廓与最近的坐标线对齐。仅当鼠标光标位于坐标区域内部时才可以这样做。	27152	是	是
HelplinesVisible	启动此图标可以使坐标线在屏幕上可见。	27324	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
HideSlide	使用此命令可以显示或隐入幻灯片放映中的某张幻灯片。	10161	是	是
Hyphenation	打开或关闭文字对象的连字符。	27340	是	是
ImportFromFile	使用此命令将打开一个对话框，用于向文档中插入演示文稿、HTML 或文本文件。不仅可以插入本地硬盘中的文件，还可以插入国际互联网上的文件。	27015	是	是
InsertAuthorField	使用此命令可以将您的姓和名作为字段输入到文档中。	27364	是	是
InsertDateFieldFix	此命令用于将当前系统日期作为字段插入到文档中。日期不会被更新。	27358	是	是
InsertDateFieldVar	此命令用于将当前日期作为变量插入，每当文档视图被更新时它都会被更新。	27357	是	是
InsertFileField	将当前文档的名称作为字段插入。	27363	是	是
InsertLayer	此命令用于将附加的绘图分层插入到当前文档中。默认情况下仅使用 [版式] 和 [控件] 两个分层。在进行复杂的绘图时，通过插入其他分层可以将一个分层上的某些绘图元素组合起来。	27043	是	是
InsertPage	如果选择此命令，将出现一个对话框，可以在其中选择预设的版式以将新幻灯片插入到演示文稿中。	27014	是	是
InsertPageField	使用此命令可以将当前页码作为字段插入到文档中。	27361	是	是
InsertPageQuick		27352	是	是
InsertTimeFieldFix	将当前时间作为文字插入到文档中。时间不会被更新。	27360	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertTimeFieldVar	将当前时间作为变量插入，每次打开和显示文档时它都会被更新。	27359	是	是
InsertToolbox	缓慢单击此处可以打开一个浮动图标栏，其中含有用于插入图表、对象、工作表、文件、图像和幻灯片的各种函数。	27318	是	是
InteractiveGradient	此工具用于为已经具有彩色图案的选定对象交互式变换彩色图案。	27101	是	是
InteractiveTransparence	此工具用于交互式定义一个透明彩色图案。	27100	是	是
LayerMode	单击此图标可以为编辑幻灯片访问分层模式。	27050	是	是
LayoutStatus	状态栏上的此字段用于显示当前的页面样式，双击可以进行编辑。	27087	否	否
LeaveAllGroups	单击图标可以退出所有分组。	27345	是	是
LineArrowCircle	使用此图标可以绘制一端为箭头而另一端为圆形的直线。	27175	否	是
LineArrowEnd	使用此图标可以绘制两端均为箭头的直线。	27173	否	是
LineArrows	使用此图标可以绘制两端均为箭头的直线。	27174	否	是
LineArrowSquare	使用此图标可以绘制一端为箭头而另一端为正方形的直线。	27177	否	是
LineArrowStart	使用此图标可以绘制首端为箭头的直线。	27172	否	是
LineCircleArrow	使用此图标可以绘制一端为圆形而另一端为箭头的直线。	27176	否	是
LineDraft	选择此选项可以始终以细线显示线条和轮廓，显示不依赖于当前使用的线条宽度。	27149	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
LineSquareArrow	使用此图标可以绘制一端为正方形而另一端为箭头的直线。	27178	否	是
LineTo		27251	否	否
LineToolbox	[曲线] 浮动图标栏含有用于绘制线条的各种图标。	10401	是	是
LivePresentation		27033	否	否
ManageLinks	允许编辑当前文档中的链接。	27005	是	是
MasterPage	使用此命令可以切换到背景视图。此模式用于建立和编辑演示文稿中不变的背景元素。	27053	是	是
MeasureAttributes	使用此命令可以指定任意长度尺寸 (例如对象的尺寸) 的选项。	27320	是	是
MeasureLine	使用此图标可以绘制一条定量线。	27051	是	是
MirrorHorz	使用此命令可以水平翻转对象。原有对象的左侧将变成翻转后对象的右侧。	27035	是	否
MirrorVert	使用此命令可以垂直翻转对象。原有对象的上边缘将变成翻转后对象的下边缘。	27034	是	否
ModifyField	使用此命令可以编辑插入的日期、时间、作者、页码以及文件名字段的格式。	27362	是	是
ModifyLayer	使用此命令可以更改当前分层的选项。	27048	是	是
ModifyPage	使用此命令将打开一个对话框，用于更改页面外观。选择另一种页面版式不会影响建立的和放置好的图形元素，但文字元素可能会因新添加的图像和框而被移动。	27046	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ModifyPresentationObject	在这个对话框中可以建立、更改和采用各种不同的样式。另外，还可以管理当前文档中采用的所有样式。	27113	否	否
Morphing	此功能用于使两个选定的封闭绘图对象按照定义的步骤一起褪色。	27319	是	是
NameGroup	显示 [名称] 对话框以命名对象。	27027	是	是
NewRouting	连接符上下文菜单中的此命令用于将连接符在 Line 1 到 Line 3 的变化路线设回到原始位置。	27341	是	是
NotesMasterPage	使用此命令可以在备注模式下选择背景幻灯片。	27350	是	是
NotesMode		27069	是	是
ObjectPosition	以下是有关用于逐个前后定位对象的命令的小结。	27022	是	是
Objects3DToolbox	[3 维对象] 浮动图标栏有助于绘制 3 维对象。	27295	是	是
OutlineMode	此图标用于启动 [大纲] 视图。	27010	是	是
OutputQualityBlackWhite	选择此选项可以以黑白的方式显示，不含彩色和灰度。这意味着黑色阴影将变成带有黑色轮廓的空白区域。	27368	是	是
OutputQualityColor	如果已经在演示文稿或彩色图像中建立背景、字体或其他对象并且希望用彩色进行显示，请选择此选项。	27366	是	是
OutputQualityGrayscale	如果希望得到灰度显示效果，请选择此选项。所有颜色都将被描绘为灰色阴影。灰色强度取决于基本色。	27367	是	是
OutputQualityContrast		27400	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
PackAndGo	使用此功能可以将演示文稿作为一个打包文件 (可以根据需要分几个部分打包) 来输出。	27380	是	否
PageMargin		27254	否	否
PageMode	选择此命令可以切换到幻灯片模式以编辑演示文稿幻灯片。使用幻灯片模式可以建立和编辑前景中的幻灯片绘图元素。它是程序启动时的默认模式。	27049	是	是
PageSetup	使用此命令将打开 [设定页面] 对话框, 可以在其中为纸张格式、背景等定义各种不同的设定。	27002	是	是
PagesPerRow	输入幻灯片视图中每行显示的幻灯片数目。	27284	否	是
PageStatus	在一般模式下, 此状态栏字段显示的是当前页码。	27086	否	否
ParaspaceDecrease	单击此图标, 上方间距可以逐渐减小。	27347	是	是
ParaspaceIncrease	单击此图标可以增加选定段落上方的段落间距。	27346	是	是
PasteClipboard	使用此命令可以定义将剪贴板中的内容粘贴到文档中时采用的格式。	27003	是	是
PickThrough	选择此选项后, 可以通过单击文字来选择文字框。	27159	是	是
PixelMode		27021	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Polygon	使用此图标可以定义填充的多边形。在单击此图标之后，应该定义多边形的各个接点。首先绘制一条线条连接到前两个接点，更多的接点可以通过单击加入到文档中。接点之间将通过直线连接起来。	10117	是	是
Presentation	此命令用于开始幻灯片播放。	10157	是	是
PresentationDialog	此命令用于打开 [演示文稿] 对话框。可以指定从哪一张幻灯片开始播放，并且可以为演示顺序指定多个选项。	27339	是	是
PresentationLayout	在 [页面样式] 对话框中，可以为演示文稿选择版式。选择的页面样式将被采用到当前幻灯片，并且页面样式中含有的对象将显示在幻灯片上并位于已有对象之后。	27064	是	是
PreviewQualityBlackWhite	选择此选项可以以黑白的方式显示，不含彩色和灰度。这意味着黑色阴影将变成带有黑色轮廓的空白区域。	27371	是	是
PreviewQualityColor	如果已经在演示文稿或彩色图像中建立背景、字体或其他对象并且希望用彩色进行显示，请选择此选项。	27369	是	是
PreviewQualityGrayscale	如果希望得到灰度显示效果，请选择此选项。所有颜色都将被描绘为灰色阴影。灰色强度取决于基本色。	27370	是	是
PreviewQualityContrast		27400	是	是
PreviewWindow	选择此命令可以查看预览视窗，该视窗显示了当前幻灯片在演示文稿中的显示方式。	27327	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Publish	使用此对话框可以输出演示文稿、绘图或其他图形格式的选定对象。	27283	是	否
QuickEdit	标记此框可以在单击文字时立即切换到文字编辑模式。	27158	是	是
RectangleToolbox	[矩形] 浮动图标栏提供了多种已充填和未充填的矩形，以供插入到幻灯片中。	10399	是	是
RehearseTimings	开始演示，且可以在其中查看演示的持续时间。	10159	是	是
RenameLayer	使用此命令可以重命名现有分层。	27269	是	是
RenamePage	使用此命令可以重命名现有的幻灯片或背景页面(演示文稿版式)。	27268	是	是
ReverseOrder	使用此命令可以反转对象的顺序。选定对象按照逆序交迭放置。	27117	是	是
Shear	选择此工具可以扭曲变形标记的对象。	27107	是	是
Shell3D	此图标用于插入球壳。	27311	是	是
SlideChangeAssign		27336	否	否
SlideChangeWindow	使用此命令可以为当前页面或选定的页面选择淡入淡出效果和幻灯片更换速度。	27334	是	是
SlideMasterPage	使用此命令可以编辑绘图视图的背景幻灯片。	27348	是	是
SnapBorder	使用此选项可以将图形对象的轮廓与最近的页面边缘对齐。	27155	是	是
SnapFrame	选择此选项可以将图形对象的轮廓与最近图形对象的对象框对齐。	27156	是	是
SnapPoints	选择此选项可以将图形对象的轮廓与最近图形对象的对象点对齐。	27157	是	是
SolidCreate	单击此图标后对象按照拖动时开启的属性进行填充。	27151	是	是

StarSuite 7 Draw 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Sphere	此图标用于定义椭圆体。如果在绘图时按住 Shift 键，则定义的是球体。	27297	是	是
SummaryPage	使用此命令可以建立一个摘要幻灯片，它与内容目录相似，各个幻灯片的标题将作为第一级大纲。	27344	是	是
SwitchLayer		27047	是	是
SwitchPage		27045	是	是
TextAttributes	使用此命令可以放置文字绘图对象。	27281	是	是
TextDraft	选择此选项将显示一个不带有文字内容的文字视窗。	27148	是	是
TextFitToSizeTool	此图标用于输入具有一定字体大小的文字，字体大小与文字框大小有关。单击此图标并在文档中绘制一个能够描绘出文字轮廓的框。	27285	是	是
TextToolbox	使用此图标可以显示 [文字] 浮动图标栏。使用此命令可以将文字链接到图形。	10398	是	是
TitleMasterPage	使用此命令可以编辑标题幻灯片的背景幻灯片。	27351	是	是
Torus	此图标用于插入一个圆环面。	27312	是	是
VerticalTextFitToSizeTool	此图标用于输入垂直文字，文字大小取决于框的大小。	27286	是	是
ZoomPanning	如果使用此图标，光标将变为手形，这时可以移动视窗的内容。	27017	是	是

StarSuite 7 - Chart 槽命令名称

StarSuite 7 Chart 命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
AllTitles	修改选定标题或所有标题的属性。	30562	是	否
Backward	向后 (向左) 移动选定的数据行。	30595	是	是
BarWidth		30591	否	是
CharTitle		30520	是	是
ContextType	显示当前图表类型的名称。	30538	否	是
DataDescriptionType		30588	否	是
DataInColumns	更改图表数据的排序。	30536	否	是
DataInRows	更改图表数据的排序。	30535	否	是
DefaultColors		30590	否	是
DiagramArea	编辑图表区域的属性。图表区域是位于图表所有元素之后的背景。	30526	是	否
DiagramAxisA	打开 [插入] - [坐标轴] 下的此附加 x 轴后, 就可以设定坐标轴标志的线条样式、字体和文字方向。	30616	是	否
DiagramAxisAll	打开一个对话框, 用于更改坐标轴属性。	30555	是	否
DiagramAxisB	控制次 Y 轴的线条样式、符号效果、显示比例、数字格式以及对齐。可以打开 [插入] - [坐标轴和网格] 下的这些选项。	30617	是	否
DiagramAxisX	打开一个对话框, 用于更改坐标轴属性。	30552	是	否
DiagramAxisY	打开一个对话框, 用于更改坐标轴属性。	30553	是	否
DiagramAxisZ	打开一个对话框, 用于更改坐标轴属性。	30554	是	否
DiagramData	打开一个对话框, 用于编辑图表数据。	30514	是	是

StarSuite 7 Chart 命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
DiagramFloor	更改图表基底的属性。图表基底是 3 维图表的下部区域。此功能仅适用于 3 维图表。	30525	是	否
DiagramGrid		30523	是	否
DiagramGridAll	打开 [网格] 对话框，用于定义网格属性。	30566	是	否
DiagramGridXHelp	打开 [网格] 对话框，用于定义网格属性。	30578	是	否
DiagramGridXMain	打开 [网格] 对话框，用于定义网格属性。	30563	是	否
DiagramGridYHelp	打开 [网格] 对话框，用于定义网格属性。	30579	是	否
DiagramGridYMain	打开 [网格] 对话框，用于定义网格属性。	30564	是	否
DiagramGridZHelp	打开 [网格] 对话框，用于定义网格属性。	30580	是	否
DiagramGridZMain	打开 [网格] 对话框，用于定义网格属性。	30565	是	否
DiagramObjects	指定 StarSuite Chart 文档中选定对象的有关属性。	30572	是	否
DiagramType	从预设选项中选择图表类型。	30528	是	是
DiagramWall	更改图表背景墙的属性。图表背景墙是位于所有图表元素之后的“垂直”背景。	30524	是	否
Forward	将选定的数据行向前 (向右) 移动。	30594	是	是
InsertAxis	指定图表中要显示的轴。	30518	是	否
InsertDescription	打开一个对话框，用于设定数据标志。	30517	是	否
InsertGrids	通过为坐标轴指定网格线为其划分刻度。这样，更容易获得概览，尤其是在图表较大时。	30540	是	否

StarSuite 7 Chart 命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
InsertLegend	使用此命令可以更改图例的排序。	30516	是	是
InsertStatistics	使用这个对话框可以指定在操作平面图形对象时是否需要显示统计函数 (例如平均、错误类别或回归)。	30556	是	否
InsertTitle	打开一个对话框，用于输入或更改图表中的标题。	30515	是	否
Legend	定义图例的边框、区域和字符属性。	30521	是	否
LegendPosition		30589	否	是
MainTitle	更改选定标题的属性。	30557	是	否
NewArrangement	将图表重设为原始视图。	30539	否	是
NumberOfLines		30592	否	是
ScaleText	启动文字显示比例。启动文字显示比例后，如果更改了显示 StarSuite Chart 对象的视窗的大小，文字大小也将被更改。如果不启动文字显示比例，文字大小将不会被更改。	30586	否	是
SubTitle	修改选定标题或所有标题的属性。	30558	是	否
ToggleAxisDescr	主工具栏上的此图标用于打开或关闭所有坐标轴的标签。	30532	否	是
ToggleAxisTitle	单击主工具栏上的 [打开/ 关闭轴标题] 可以显示或隐入坐标轴标志。	30531	否	是
ToggleGridHorizontal	主工具栏上的 [水平网格启用/ 禁用] 图标用于显示或隐入 x 坐标轴的网格。但不应该选中“次网格”复选框。	30533	否	是

StarSuite 7 Chart 命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ToggleGridVertical	主工具栏上的 [垂直网格启用/禁用] 图标用于显示或隐入 Y 坐标轴的网格。但不应该选中“次网格”复选框。	30534	否	是
ToggleLegend	要显示或隐入图例，请单击主工具栏上的 [打开/关闭图例]。	30530	否	是
ToggleTitle	单击主工具栏上的 [打开/关闭标题] 可以显示或隐入标题和副标题。	30529	否	是
ToolSelect		30537	是	是
Update		30546	是	是
View3D	定义 3 维图表的维度坐标轴旋转。	30527	是	否
XTitle	更改选定标题的属性。	30559	是	否
YTitle	修改选定标题或所有标题的属性。	30560	是	否
ZTitle	更改选定标题的属性。	30561	是	否

StarSuite 7 - Math 槽命令名称

StarSuite 7 Math 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
Adjust	以能够使所有的公式元素都可以显示的最大尺寸显示整个公式。公式被缩小或放大，以使所有的公式元素都可以显示在工作区域中。[显示所有] 和图标栏上 [整个公式] 图标的功能相同。	30269	是	是
ChangeAlignment	为具有多行的公式和一行具有多个元素的公式定义对齐方式。	30309	是	是
ChangeDistance	指定公式元素 (例如索引、限制值、运算符等) 之间的间距。	30308	是	是
ChangeFont	定义某些公式元素的字体。	30306	是	是

StarSuite 7 Math 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
ChangeFontSize	指定公式的字体大小。选择一个基准值，公式的所有元素都将按照这个基准值进行缩放。	30307	是	是
CommandWindow		30378	否	否
Config		30262	是	是
ConfigName		30356	否	否
CopyObject		30373	否	否
Draw	按照新格式在文档视窗中书写公式。	30268	是	是
FitInWindow		30359	是	是
FormelCursor	启动公式光标。此光标有助于在较长公式中确定当前位置。	30271	是	是
Graphic		30357	否	否
InsertCommand		30361	是	是
InsertConfigName		30360	是	是
InsertFormula	打开一个对话框，用于输入公式。	30314	是	是
LoadSymbols		30363	否	否
ModifyStatus	如果还没有将文档的更改存盘到硬盘中，状态栏上的此字段中会显示一个星号(*)。这也适用于未存盘的新文档。	30366	否	否
NextError	将光标设定到下一个错误处(向右移动)。	30257	是	是
NextMark	将光标设定到下一个标记处(向右移动)。	30259	是	是
PasteObject		30374	否	否
PrevError	将光标设定到前一个错误处(向左移动)。	30258	是	是
PrevMark	将光标设定到前一个标记处(向左移动)。	30260	是	是

StarSuite 7 Math 槽命令名称	简短帮助	Id	菜单	图标栏
RedrawAutomatic	自动更新更改后的公式。如果不选择此选项，则只有在选择了 [视图] - [更新] 并按下 F9 键之后公式才被更新。	30311	是	是
SaveSymbols		30364	否	否
SetPaperSize		30377	否	否
SymbolCatalogue	打开 [符号] 对话框，可以在此对话框中选择要插入到公式中的符号。	30261	是	是
Symbols	打开 [符号] 对话框，可以在此对话框中选择要插入到公式中的符号。	30312	是	是
Textmode	打开或关闭文字模式。在文本模式中，公式与文本行具有相同的高度。	30313	是	是
TextStatus		30367	否	否
ToolBowWindow		30379	否	否
ToolBox	一个图标列单，用于插入运算符、函数、符号和可能的格式。	30270	是	是
View100	选择一般显示视图。	30264	是	是
View200		30265	是	是
View50		30263	是	是
ZoomIn	将公式的显示比例增加 25%。	30266	是	是
ZoomOut	将公式的显示比例减小 25%。	30267	是	是

在 Solaris 操作系统下安装一个修补程序。

要进行正确的安装，必须安装第 页上的第 章中介绍的系统修补程序。要安装系统修补程序，请按照下面安装 #106327-08 修补程序的例子中所介绍的步骤进行。在这个例子中，假定修补程序被压缩到文件 106327-08.zip 中，该文件可以从 <http://sunsolve.sun.com> 下载。

1. 以 root 访问权限登录到系统：

```
su -
```

2. 为解压缩修补程序文件建立一个临时目录，例如 /tmp/patches。

```
mkdir /tmp/patches
```

3. 将压缩的修补程序文件复制到这个目录中并进行解压缩：

```
unzip 106327-08.zip
```

4. 使用命令 **patchadd** 安装修补程序：

```
patchadd 106327-08
```

5. 在成功安装修补程序之后，删除临时目录：

```
rm -rf /tmp/patches
```



使用命令 **showrev -p** 或 **patchadd -p** 可以显示系统上已经安装的修补程序的列单。要卸载修补程序，请输入命令 **patchrm**。
