



Sun Java™ Desktop System Management Tools

入门

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

部件号码 817-6327-10
2004 年 4 月, 修订版 A

请将对本文档的意见提交到以下网站: <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

版权所有 2004 Sun Microsystems, Inc.。地址: 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A.。保留所有权利。

Sun Microsystems, Inc. 拥有与本文中介绍的技术相关的知识产权。特别声明 (但不限于), 这些知识产权可能包括 <http://www.sun.com/patents> 中列出的一项或多项美国专利, 以及美国和其它国家 (地区) 的一项或多项其它专利或待审批的专利申请。

本文及其所属产品的使用、复制、发行和反编译均受许可证限制。未经 Sun 及其许可方 (如有) 事先的书面授权, 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。

本产品的某些部分可能是从 Berkeley BSD 系统衍生出来的, 并获得了 University of California (加利福尼亚大学) 的许可。UNIX 是由 X/Open Company, Ltd. 在美国和其它国家 / 地区独家许可的注册商标。

Sun、Sun Microsystems、Sun 徽标、Java、JavaServer Pages、JSP、JumpStart、Netra、Solaris、Sun Fire 和 Ultra 是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其它国家 / 地区的商标或注册商标。

所有 SPARC 商标的使用均已获得许可, 它们是 SPARC International Inc. 在美国和其它国家 / 地区的商标或注册商标。使用 SPARC 商标的产品均基于 Sun Microsystems, Inc. 开发的体系结构。

Netscape 和 Mozilla 是 Netscape Communications Corporation 在美国和其它国家 / 地区的商标或注册商标。

OPEN LOOK 和 Sun™ 图形用户界面是 Sun Microsystems, Inc. 为其用户和许可证持有者开发的。Sun 由衷感谢 Xerox 在研究和开发可视或图形用户界面的概念方面为计算机行业所做的开拓性工作。Sun 已从 Xerox 获得了对 Xerox 图形用户界面的非独占性许可证, 该许可证还适用于实现 OPEN LOOK GUI 和在其它方面遵守 Sun 书面许可协议的 Sun 许可证持有者。

美国政府权利 - 商业软件。政府用户必须遵守 Sun Microsystems, Inc. 标准许可证协议的条款以及 FAR 及其补充内容中适用的条款。

本文档按“原样”提供, 对所有明示或默示的条件、陈述和担保, 包括对适销性、适用性和非侵权性的默示保证, 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。



请回收利用



Adobe PostScript

目录

入门	1
Sun Java™ Desktop System Configuration Manager	1
优点	2
Sun™ Control Station 2.1	2
Sun Control Station 上的服务	3
安装软件	3
Configuration Manager	3
Sun Control Station	4
联机文档	4

入门

欢迎使用 Sun Java™ Desktop System (SJDS) 版本 2。

有两个选项可用于管理桌面系统：

- Sun Java™ Desktop System Configuration Manager。
- Sun™ Control Station（版本 2.1）。

本用户指南说明每项管理选项，并为您指出与安装及运行软件相关的文档。可以在 SJDS Management Tools CD-ROM 上找到本文档。

Sun Java™ Desktop System Configuration Manager

Sun Java Desktop System Configuration Manager 是为桌面应用程序提供配置设置集中管理的工具。该工具允许管理员管理桌面系统，并为其用户创建统一的环境。它可以通过单点控制定义和锁定多项配置设置。管理员可以使用高效的方法，如定义分组（称为 *配置策略*），从一个中央位置有效地管理若干小范围及大范围的部署。如此可降低管理和用户支持成本。

优点

具体地讲， Configuration Manager 具有以下优点：

- **打开基础结构。** Configuration Manager 使用标准 LDAP 兼容系统信息库。
- **可变的结构。** Configuration Manager 可以被各种组织结构所采用。
- **集中及综合管理。** Configuration Manager 被集成到 Sun™ Web Console。这样就可以在同一环境中执行 Sun Java™ Enterprise 系统管理任务。
- **委托管理。** Configuration Manager 依赖于标准 LDAP 功能，使用此功能，用户可以很方便地定义委托管理环境。
- **高效管理。** 配置策略的分组和继承性避免了多余的管理任务，有助于降低复杂性。
- **一致的配置。** Configuration Manager 支持配置策略一致的应用程序。例如，一致性包含的安全性领域，一致的方法是其基础。
- **环境控制。** 配置策略的锁定与实施支持企业建立标准的、可维护的环境。
- **平台独立。** Sun Java Desktop System 的 Point Product（例如， StarOffice™、BMozilla 或 Java™ 应用程序）可以在它们运行的平台上独立管理。

Sun™ Control Station 2.1

Sun Control Station 是管理员管理其系统的软件包：跟踪并应用软件更新、部署新服务、监视系统的运行状况和性能。不仅仅是一个典型“系统”管理设备， Sun Control Station 还是一个从初始设置，到使用年限后的最终重部署，能在整个主机生命周期管理中为您提供帮助的平台。还有一个附加的优点是，用户可以将第三方或自建软件与 Sun Control Station 一起使用。

Sun Control Station 由两部分组成：作为执行控制模块的引擎的核心框架和内置控制模块本身。这些控制模块可以来自 Sun Microsystems, Inc.、第三方供应商或自己的内部设计组。 Sun Control Station 包含五个预安装模块： AllStart、运行状况监视、清单、性能和软件管理。

通过 Sun Control Station，您可以充分控制软件有效负载的分布，为下游和最终用户提供定制的服务。服务提供商可以提供独特的有效负载、数据或软件监视服务。利用远程软件服务器，可以访问所有可用的软件更新和修补程序，并按照管理员的指派，将其分发给受管理主机。还可以分发定制的和第三方软件。

Sun Control Station 上的服务

下面是使用 Sun Control Station 可进行的操作示例：

- **清单管理。**您可以获得受管理系统上安装的硬件组件的详细信息。
- **软件管理。**管理员可以用软件修补和更新的版本跟踪功能，让系统处于最新状态。您还可以部署定制软件或数据。
- **本地软件信息库。**与“软件管理”配合使用，您可以使用本地软件信息库“发布”软件包文件，并允许管理员根据愿望或需要安装可用的软件包文件。您可以配置 Sun Control Station，以查看“已发布”软件包文件，并与其它 Sun Control Station 共享软件包文件。
- **OS 安装。**AllStart 控制模块将 Kickstart 和 AutoYaST 技术集成在一起，以提供安装和定制基于 Linux 系统的快速统一的方法。此控制模块为创建软件有效负载、定义客户机配置文件和监视与验证系统安装及更新提供了一个通用用户界面。
- **运行状况与性能监视。**这些控制模块提供系统报警和主机基本操作的衡量标准，允许您查明潜在的故障诱因。

可以在外部网或内部网环境中或通过国际互联网使用这些服务。

安装软件

Configuration Manager

要安装 Configuration Manager，请参考 Management Tools CD-ROM 上的 PDF 格式的《*Sun Java™ Desktop System Configuration Manager Installation Guide*》(817-5478)。

除其他事情外，此文档还说明如何：

- 设置轻型目录访问协议 (LDAP) 服务器。
- 安装、运行、卸载 Sun Web Console。
- 安装、运行、卸载 Configuration Manager。

Sun Control Station

要安装 Sun Control Station 软件，请参考 Management Tools CD-ROM 上的 PDF 格式的《*Sun Control Station 软件安装*》(817-5869-10)。

除其他事情外，此文档还说明如何：

- 在服务器上安装 Sun Control Station 软件。
- 在受管理系统上安装 Sun Control Station 代理。
- 处理安装后可能发生的问题。
- 卸载软件和代理。
- 登录基于浏览器的 Sun Control Station 用户界面。

联机文档

要访问 Configuration Manager 或 Sun Control Station 的联机文件，请访问 <http://docs.sun.com/>。

在主页上，单击“产品类别”。在“软件”类别下，单击“+”图标展开下列链接集：“Sun Java Systems”，然后“Sun Java Desktop System”，最后“Sun Java Desktop System, Release 2 Management Tools”。