



Sun Java Communications Suite 5 Documentation Center



Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, CA 95054
U.S.A.

Part No: 819-4434-10
March 2007

Copyright 2007 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 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 U.S. patents or pending patent applications in the U.S. and in other countries.

U.S. Government Rights – Commercial software. Government users are subject to the Sun Microsystems, Inc. standard license agreement and applicable provisions of the FAR and its supplements.

This distribution may include materials developed by third parties.

Parts of the product may be derived from Berkeley BSD systems, licensed from the University of California. UNIX is a registered trademark in the U.S. and other countries, exclusively licensed through X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo, the Solaris logo, the Java Coffee Cup logo, docs.sun.com, Java, Java, and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. in the U.S. and other countries. Products bearing SPARC trademarks are based upon an architecture developed by Sun Microsystems, Inc. This product includes software that was developed by Computing Services at Carnegie Mellon University (<http://www.cmu.edu/computing>).

The OPEN LOOK and Sun™ Graphical User Interface was developed by Sun Microsystems, Inc. for its users and licensees. Sun acknowledges the pioneering efforts of Xerox in researching and developing the concept of visual or graphical user interfaces for the computer industry. Sun holds a non-exclusive license from Xerox to the Xerox Graphical User Interface, which license also covers Sun's licensees who implement OPEN LOOK GUIs and otherwise comply with Sun's written license agreements.

Products covered by and information contained in this publication are controlled by U.S. Export Control laws and may be subject to the export or import laws in other countries. Nuclear, missile, chemical or biological weapons or nuclear maritime end uses or end users, whether direct or indirect, are strictly prohibited. Export or reexport to countries subject to U.S. embargo or to entities identified on U.S. export exclusion lists, including, but not limited to, the denied persons and specially designated nationals lists is strictly prohibited.

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

Copyright 2007 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. détient les droits de propriété intellectuelle relatifs à la technologie incorporée dans le produit qui est décrit dans ce document. En particulier, et ce sans limitation, ces droits de propriété intellectuelle peuvent inclure un ou plusieurs brevets américains ou des applications de brevet en attente aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Cette distribution peut comprendre des composants développés par des tierces personnes.

Certains composants de ce produit peuvent être dérivés du logiciel Berkeley BSD, licenciés par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays; elle est licenciée exclusivement par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, le logo Solaris, le logo Java Coffee Cup, docs.sun.com, Java, Java et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc. Cette produit comprend du logiciel développé par Computing Services à Carnegie Mellon University (<http://www.cmu.edu/computing>).

L'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et Sun a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et licenciés. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces d'utilisation visuelle ou graphique pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisation graphique Xerox, cette licence couvrant également les licenciés de Sun qui mettent en place l'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et qui, en outre, se conforment aux licences écrites de Sun.

Les produits qui font l'objet de cette publication et les informations qu'il contient sont régis par la législation américaine en matière de contrôle des exportations et peuvent être soumis au droit d'autres pays dans le domaine des exportations et importations. Les utilisations finales, ou utilisateurs finaux, pour des armes nucléaires, des missiles, des armes chimiques ou biologiques ou pour le nucléaire maritime, directement ou indirectement, sont strictement interdites. Les exportations ou réexportations vers des pays sous embargo des Etats-Unis, ou vers des entités figurant sur les listes d'exclusion d'exportation américaines, y compris, mais de manière non exclusive, la liste de personnes qui font objet d'un ordre de ne pas participer, d'une façon directe ou indirecte, aux exportations des produits ou des services qui sont régis par la législation américaine en matière de contrôle des exportations et la liste de ressortissants spécifiquement désignés, sont rigoureusement interdites.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE "EN L'ETAT" ET TOUTES AUTRES CONDITIONS, DECLARATIONS ET GARANTIES EXPRESSES OU TACITES SONT FORMELLEMENT EXCLUES, DANS LA MESURE AUTORISEE PAR LA LOI APPLICABLE, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE A LA QUALITE MARCHANDE, A L'APTITUDE A UNE UTILISATION PARTICULIERE OU A L'ABSENCE DE CONTREFACON.

Sun Java Communications Suite 5 Documentation Center

Version 5

Part Number 819-4434-10

This page contains links to commonly referenced information in the Sun Java Communications Suite documentation. Use this page as an index for product installation, configuration, troubleshooting tips, and deployment scenarios.

Sun Java Communications Suite 5 Documentation Center

Getting Started With Communications Suite

- [Release Notes Collection for Java Enterprise System Components](#)
- Introduction to Communications Suite
- What's New in This Release
 - Calendar Server
 - Communications Express
 - Connector for Microsoft Outlook
 - Delegated Administrator
 - Instant Messaging
 - Messaging Server
- Known Issues
 - Calendar Server
 - Communications Express
 - Connector for Microsoft Outlook
 - Delegated Administrator
 - Instant Messaging
 - Messaging Server

Planning Your Communications Suite Deployment

- Analyzing Your Communications Suite Requirements
- Understanding Product Requirements
- Planning your Infrastructure
- Developing a Logical Architecture
 - Calendar Server
 - Communications Express
 - Instant Messaging
 - Messaging Server
- Sizing Your Deployment
 - Instant Messaging
 - Messaging Server
 - Disk Sizing for MTA Message Queues
- Examples
 - One-Tiered Deployment on a Single Host
 - Two-Tiered Deployment on Multiple Hosts

User and Group Provisioning

- Understanding Schema and User Provisioning
- Scenarios for Provisioning Users
- Using the Schema Migration Utility

Postinstallation Procedures (continued)

- Messaging Server (continued)
 - Configuring Channels
 - Configuring Channel Defaults
 - Configuring SMTP Channels
 - Configuring Message Processing and Delivery
 - Configuring Address Handling
 - Configuring Header Handling
 - Placing Limits on Messages, Quotas, Recipients, and Authentication Attempts
 - Specifying Mailbox Filter File Location
 - Using the Pre-Defined Pipe Channel
 - Holding Messages in the Pre-Defined the Hold Channel
 - Implementing the Conversion Channel
 - Character Set Conversion and Message Reformatting
 - Controlling Delivery Status Notification Messages
 - MTA Address Translation and Routing (Direct LDAP)
 - Configuring Vacation Automatic Message Reply
- Configuring the Message Store
 - Specifying Administrator Access
 - Administering Shared Folders
 - Configuring Message Store Quotas
 - Expiring Messages
 - Configuring Message Store Partitions
 - Performing Message Store Maintenance
 - Managing Mailboxes
 - Monitoring Quota Limits
 - Monitoring Disk Space
 - Using the stored Utility
 - Back Up/Restore Planning
 - Configuring LMTP
 - Configuring SMS

High Availability

- Directory Server and High Availability
- Application Server and High Availability
- Messaging Server, Calendar Server and High Availability

