

# **Sun Java System Portal Server 7 Documentation Center**



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

Part No: 819-6427-10

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. All rights reserved.

This product or document is protected by copyright and distributed under licenses restricting its use, copying, distribution, and decompilation. No part of this product or 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.

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, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, 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.

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.

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.

**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 2006 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.

Certaines composants de ce produit peuvent être dérivées 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 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.

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 l'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.**

# Contents

---

<b>Sun Java System Portal Server 7 .....</b>	11
Documentation Center .....	12



## Figures

---



## Tables

---



## Examples

---



# Sun Java System Portal Server 7

---

This page contains links to commonly referenced information in the Sun Java™ System Portal Server 7 documentation collection.

# Documentation Center

<p><b>Getting Started</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Release Notes</li> <li>■ New Features</li> <li>■ Introduction to Portal Server</li> <li>■ Introduction to Secure Remote Access Server</li> <li>■ Introduction to Mobile Access</li> <li>■ Introduction to Search Server</li> <li>■ Hardware and Operating System Requirements</li> <li>■ Software Requirements</li> <li>■ Known Issues</li> </ul>	<p><b>Administering Portal Server Components (Continued)</b></p>
<p><b>Analyzing Portal Server Requirements</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Analyzing Your Business Requirements</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Portal Server</li> <li>■ Business Needs Assessment Worksheets</li> </ul> </li> <li>■ <b>Analyzing Your Technical Requirements</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Portal Server</li> <li>■ Secure Remote Access Server</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Mobile Desktop</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Understanding the Wireless Desktop Dispatcher</li> <li>■ Wireless Desktop Dispatcher Properties</li> <li>■ Conditional Properties</li> <li>■ Channel State Properties</li> <li>■ JSPRenderingContainer Properties</li> <li>■ Deploying Online Help for the Mobile Portal Desktop</li> </ul> </li> <li>■ <b>Voice Desktop</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Understanding Voice Desktop Functions</li> <li>■ “Configuring Voice Access” in <i>Sun Java System Portal Server Mobile Access 7 Administration Guide</i></li> <li>■ “Installing a Nuance Voice Web Server” in <i>Sun Java System Portal Server Mobile Access 7 Administration Guide</i></li> <li>■ “Creating Voice-Accessible User Accounts” in <i>Sun Java System Portal Server Mobile Access 7 Administration Guide</i></li> <li>■ “Accessing Portal Server Software” in <i>Sun Java System Portal Server Mobile Access 7 Administration Guide</i></li> </ul> </li> </ul>
<p><b>Planning Your Portal Server Deployment</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Introduction to Deployment Planning</li> <li>■ Planning Project Phases</li> <li>■ Portal Design Task List</li> <li>■ Developing Scenarios for System Capabilities</li> <li>■ Identifying Components for Your Deployment <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Introduction to Logical Architecture</li> <li>■ Portal Server Components</li> <li>■ Secure Remote Access Server Components</li> <li>■ Portal Server Nodes</li> <li>■ Logical Architecture Examples</li> </ul> </li> <li>■ Preparing Deployment Plans and Specifications</li> <li>■ Implementing Your Deployment Design</li> </ul>	<p><b>Installing Portal Server</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patch Information</li> <li>■ Understanding Installation Requirements</li> <li>■ Selecting an Application Server</li> <li>■ Installing and Verifying Portal Server Software</li> <li>■ Installing Mobile Access</li> <li>■ Installing WebSphere software</li> <li>■ Directory and File Layout</li> </ul>
<p><b>Upgrading Portal Server</b></p> <p><small>Sun Java System Portal Server 7 Documentation Center • Sun Java System Portal Server Patch Information</small></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Upgrading from Sun Java System Portal Server 6 2005Q1</li> </ul>	<p><b>Configuring Providers and Channels</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Display Profile</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Understanding the Display Profile</li> <li>■ Display Profile Document</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>Configuring Portal Server After Installation</b></p>	

[Top of Page](#)

**Sun Welcomes your comments.** To comment on this Documentation Center, click Send Comments. Then, in the online form, provide the following document title and part number with your comments:

Sun Java System Portal Server Documentation Center and 819-6427-10

