



Sun Desktop Manager 1.0 Versionshinweise



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

Teilnr.: 819-6211-10

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Alle Rechte vorbehalten.

Sun Microsystems, Inc., hat Rechte in Bezug auf geistiges Eigentum an der Technologie, die in dem in diesem Dokument beschriebenen Produkt enthalten ist. Im Besonderen, jedoch ohne Einschränkung darauf, können diese Rechte am geistigen Eigentum eines oder mehrere US-Patente oder ausstehende Patentanmeldungen in den USA oder in anderen Ländern beinhalten.

Rechte der US-Regierung – Kommerzielle Software. Regierungsbenuer unterliegen der standardmäßigen Lizenzvereinbarung von Sun Microsystems, Inc., sowie den anwendbaren Bestimmungen der FAR und ihrer Zusätze.

Diese Ausgabe kann von Drittanbietern entwickelte Bestandteile enthalten.

Teile dieses Produkts können von Berkeley BSD Systems abgeleitet sein, lizenziert durch die University of California. UNIX ist eine eingetragene Marke in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern und wird ausschließlich durch die X/Open Company Ltd. lizenziert.

Sun, Sun Microsystems, das Sun-Logo, das Solaris-Logo, das Java Coffee Cup-Logo, docs.sun.com, Java und Solaris sind Marken oder eingetragene Marken von Sun Microsystems, Inc., in den USA und in anderen Ländern. Sämtliche SPARC-Marken werden unter Lizenz verwendet und sind Marken oder eingetragene Marken von SPARC International Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Produkte mit der SPARC-Marke basieren auf einer von Sun Microsystems Inc. entwickelten Architektur.

Die grafischen Benutzeroberflächen von OPEN LOOK und Sun™ wurden von Sun Microsystems Inc. für seine Benutzer und Lizenznehmer entwickelt. Sun erkennt die Pionierleistung von Xerox bei der Ausarbeitung und Entwicklung des Konzepts von visuellen oder grafischen Benutzeroberflächen für die Computerindustrie an. Sun ist Inhaber einer einfachen Lizenz von Xerox für die Xerox Graphical User Interface (grafische Benutzeroberfläche von Xerox). Mit dieser Lizenz werden auch die Sun-Lizenznehmer abgedeckt, die grafische OPEN LOOK-Benutzeroberflächen implementieren und sich ansonsten an die schriftlichen Sun-Lizenzvereinbarungen halten.

Produkte, die von dieser Veröffentlichung abgedeckt werden, und darin enthaltene Informationen unterliegen den Exportgesetzen der USA und möglicherweise auch den Export- oder Importgesetzen anderer Länder. Die Nutzung dieser Produkte, auf direkte oder indirekte Weise, für die Herstellung oder Verbreitung nuklearer, chemischer oder biologischer Waffen oder Raketen sowie nuklearer maritimer Waffen ist strengstens verboten. Der Export oder Rückexport in Länder, die einem US-Embargo unterliegen, oder an Personen und Körperschaften, die auf der US-Exportausschlussliste stehen, einschließlich (jedoch nicht beschränkt auf) der Liste nicht zulässiger Personen und speziell ausgewiesener Staatsangehöriger, ist strengstens untersagt.

Die DOKUMENTATION WIRD "AS IS" BEREITGESTELLT, UND JEGLICHE AUSDRÜCKLICHE ODER IMPLIZITE BEDINGUNGEN, DARSTELLUNGEN UND HAFTUNG, EINSCHLIESSLICH JEGLICHER STILLSCHWEIGENDER HAFTUNG FÜR MARKTFÄHIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER NICHTÜBERTRETUNG WERDEN IM GESETZLICH ZULÄSSIGEN RAHMEN AUSDRÜCKLICH AUSGESCHLOSSEN.

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.

Certains 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 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 CONTREFAÇON.

Inhalt

1	Versionshinweise	5
	Systemanforderungen	5
	Installationshinweise	5
	Verfügbare Patches	6
	Bekannte Probleme	7
	Dokumentation	8
	Berichten von Problemen und Rückmeldungen	9

1

Versionshinweise

Diese Versionshinweise enthalten Informationen über Sun™ Desktop Manager 1.0. Die Hinweise enthalten wichtige Informationen, die zum Zeitpunkt der Herausgabe von 1.0 verfügbar sind, einschließlich Informationen über bekannte Probleme und die entsprechenden Umgehungslösungen, technische Hinweise und Verweise auf weitere Ressourcen. Lesen Sie dieses Dokument unbedingt durch, bevor Sie mit der Verwendung von Sun Desktop Manager (in diesem Dokument auch als Desktop Manager bezeichnet) beginnen.

Systemanforderungen

Weitere Informationen über Systemanforderungen finden Sie im *Sun Desktop Manager 1.0 Installation Guide - De* unter <http://docs.sun.com>.

Installationshinweise

Die in dieser Version von Desktop Manager enthaltenen Dateien sind wie folgt organisiert:

- Server: Alle Dateien, die zum Installieren der zentralen Verwaltungsanwendung erforderlich sind:
 - Konsole: Alle Dateien, die zum Installieren von Java™ Web Console erforderlich sind (Version 2.2.5) sowie das Setup-Skript für die Installation.
 - Manager: Alle Dateien, die zum Installieren der Verwaltungsanwendung erforderlich sind, sowie das Setup-Skript für die Installation.
- Client: Alle Dateien, die zum Installieren der Desktop-seitigen Komponenten für die Desktop-Konfiguration erforderlich sind, sowie das Setup-Skript für die Installation und eine Reihe ausgewählter Patches mit empfohlenen Problemlösungen für bekannte Probleme.

Verfügbare Patches

Eine Reihe empfohlener Desktop-seitiger Patches sind in dieser Version enthalten. Sie sind im Unterverzeichnis `cLiEnt/Patches` der Ausgabe vorhanden und enthalten:

- 119546-05 für Solaris SPARC® oder 119547-05 für Solaris x86 120099-04 für Solaris SPARC oder 120100-04 für Solaris x86

Diese Patches umfassen die aktuellsten Versionen des Configuration Agent und gemeinsam genutzter Bibliotheken.

- 19906-04 für Solaris SPARC oder 119907-04 für Solaris x86

Dieser Patch behebt ein bekanntes Problem mit Gnome VFS, bei dem Änderungen an der Anwendungsmenüstruktur innerhalb einer vorhandenen Benutzersitzung nicht berücksichtigt werden.

- 120458-01 für Solaris SPARC oder 120459-01 für Solaris x86

Dieser Patch enthält Leistungsverbesserungen für die Java Desktop System-Anmeldung.

- 119546-06 für Solaris SPARC oder 119547-07 für Solaris x86

Dieser Patch enthält die Lokalisierungsdateien für Configuration Agent.

Alle Patches liegen in ZIP-Dateien vor. Um einen bestimmten Patch zu installieren, dekomprimieren Sie die entsprechende ZIP-Datei und folgen Sie den Anleitungen in der darin enthaltenen Infodatei (Readme) für den Patch.

Bekannte Probleme

Diese Liste enthält einige bekannte Probleme mit Sun Desktop Manager. Lesen Sie diese Liste durch, bevor Sie einen neuen Fehler melden.

Problem-ID	Beschreibung und Umgehungslösung.
6341273	<p>Der neue Speicherort für die Speicherung / das Abrufen von Konfigurationsdetails für Datensammlungen ist <code>/etc/opt/SUNWapmcg</code>. In der Beta-Version waren die Details in einer <code>backends.cfg</code>-Datei im Verzeichnis <code>/var/opt/webconsole/work/com_sun_web_console/localhost/apoc</code> gespeichert.</p> <p>Für jede in Desktop Manager mit dem Assistenten zum Hinzufügen von Datensammlungen erstellte Datensammlung wird nun eine eigene <code>.properties</code>-Datei in <code>/etc/opt/SUNWapmcg</code> gespeichert. Beispiel: <code>backend1.properties</code>, <code>backend2.properties</code>, usw.</p> <p>Diese Änderung betrifft nur Benutzer, die bereits über konfigurierte Datensammlungen für die Beta-Version von Desktop Manager verfügen. Infolgedessen werden zuvor konfigurierte Backends nicht mehr erkannt und müssen mithilfe des Assistenten erneut erstellt werden.</p> <p>Wenn Sie es vorziehen, die Datensammlungsdetails manuell neu zu erstellen, können Sie die <code>.properties</code>-Dateien in <code>/etc/opt/SUNWapmcg</code> selbst erstellen. Vergewissern Sie sich, dass der Benutzer "noaccess" Leseberechtigung hat.</p> <p>Beispiel für eine neue <code>properties</code>-Datei:</p> <pre>Backend=backend1 PROVIDER_URL=ldap://ldap.sun.com:389/o=ITCompany ShowAssignedProfiles=true</pre>
6177074	<p>SUNWgnome-vfs enthält ein bekanntes Problem, und ein Patch ist erforderlich, damit das Menü-Plugin funktioniert. Der Patch befindet sich im Verzeichnis <code>client/Patches</code>, das erstellt wird, wenn Sie Desktop Manager herunterladen und dekomprimieren. Die Patch-IDs für die <code>gnome-vfs</code>-Pakete sind 119906-04 - Solaris SPARC und 119907-04 - Solaris x86.</p>
6389444	<p>Wenn der Anwendungsstart eingeschränkt ist, fügen die Elemente des Untermenüs "Einstellungen" dem Fenster Launcher hinzu, statt die gewünschte Anwendung tatsächlich zu starten. Für dieses Problem wird SunSolve so bald wie möglich einen Patch herausbringen.</p>
6391562	<p>Unter bestimmten Umständen wird der Desktop Manager-Adapter für Mozilla-Einstellungen nicht richtig registriert, weshalb die für diese Anwendung definierten zentralen Einstellungen auf dem Desktop ignoriert werden. Für dieses Problem wird SunSolve so bald wie möglich einen Patch herausbringen.</p>

Problem-ID	Beschreibung und Umgehungslösung.
6392922	<p>Für nicht-englische Gebietsschemata benötigt der Server, auf dem die Desktop Manager-Konsole installiert ist, eine Gebietsschemaeinstellung, die UTF-8-Codierung unterstützt. Zum Aktivieren der UTF-8-Codierung fügen Sie der Datei <code>/etc/TIMEZONE</code> die folgende Zeile hinzu:</p> <p><code>LANG=en_US.UTF-8</code></p>
6392883	<p>Zum Erhalten hostspezifischer Daten für einen Host, der Configuration Agent von der Konfigurationsdatensammlung aus ausführt, wird dieser Host eindeutig durch die Hostkennung identifiziert. Die Kennung kann den Host auf zwei verschiedene Weisen erkennen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - über den Host, der den Host durch seinen Namen darstellt, z. B. calzone. Dies ist die Standardeinstellung. - über die IP-Adresse, die den Host durch seine IP-Adresse darstellt, z. B. 10.16.67.132. Diese Adresse wird bevorzugt aus der hosts-Datei abgerufen. Wenn keine hosts-Datei verfügbar ist, wird die IP über die Host-Schnittstellen bestimmt. Wenn mehr als eine Schnittstelle zur Verfügung steht, wird die erste nicht lokale Schnittstelle ausgewählt. <p>Wenn Sie ein dateibasiertes Backend verwenden, stellen Sie sicher, dass die Auswahl der Hostkennung dem Inhalt der <code>entities.txt</code>-Dateien (IPs oder Hostnamen) entspricht.</p>
6398837	<p>Wenn Configuration Agent so konfiguriert ist, dass eine Verbindung zu einem sicheren LDAP-Port hergestellt wird, aber die Zertifikate für das SSL-Handshake für eine korrekte Ausführung in der JRE-Datenbank fehlen, dann bleibt Agent beim Start hängen und wird in den Wartungsmodus versetzt. Wenn dies geschieht, vergewissern Sie sich, dass die Zertifikate für SSL auf dem Server und Client richtig eingerichtet sind und starten Sie Agent mit <code>/usr/lib/apoc/apocd restart neu</code>.</p>

Dokumentation

Sun Desktop Manager-Dokumentation für Version 1.0 steht unter <http://docs.sun.com> zur Verfügung. Über die Website docs.sun.comSM erhalten Sie Zugriff auf die technische Online-Dokumentation von Sun. Sie können das docs.sun.com-Archiv durchsuchen oder nach einem bestimmten Buchtitel oder Thema suchen.

In der folgenden Tabelle werden die Aufgaben und Konzepte aufgelistet, die in den einzelnen Handbüchern beschrieben werden:

Informationen über	Finden Sie hier
Aktuellste Informationen zu Software und Dokumentation	Versionshinweise
Installieren von Desktop Manager und dessen einzelnen Komponenten, unterstützte Plattformen und Umgebungen.	Installationshandbuch

Informationen über	Finden Sie hier
Allgemeine Nutzung von Desktop Manager, einschließlich Verwendungsszenarios mit Beispielen.	Administration Guide
Richtlinien für Entwickler, die mit Desktop Manager Vorlagen erstellen und verteilen möchten.	Developer Guide
Allgemeine Nutzungsanweisungen, die bei der Arbeit mit Desktop Manager verwendet werden können.	Online-Hilfe
Vorschläge für die Verwendung von Desktop Manager in echten Desktop-Verwaltungsszenarios.	Desktop Management in einer SunRay-Umgebung

Berichten von Problemen und Rückmeldungen

Wenn Sie eine allgemeine Rückmeldung geben möchten oder einen Fehler in der Software finden, senden Sie eine E-Mail an sdtm-feedback-ext@sun.com.

Wenn Sie einen Fehler berichten, stellen Sie soweit zutreffend die folgenden Informationen bereit:

- Beschreibung des Problems, einschließlich der Situation, in der das Problem auftrat, sowie seine Auswirkungen auf Ihre Arbeit.
- Rechnertyp, Betriebssystemversion, Browsertyp und -version, Produkt-Webseitensprache (Gebietsschema) und Produktversion, einschließlich aller Patches und sonstiger Software, die sich auf das Problem auswirken könnten.
- Detaillierte Schritte zu den von Ihnen verwendeten Methoden, um das Problem zu reproduzieren
- Sämtliche Fehlerprotokolle oder Kernspeicherauszüge.

