



Sun Update Connection System 1.0.8 Tilläggsinformation



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

Artikelnummer: 819-7294-10
Juli 2006

Sun Microsystems, Inc. äger den immateriella upphovsrätten till den teknik som finns i den produkt som beskrivs i det här dokumentet. Denna upphovsrätt omfattar i synnerhet, och utan inskränkingar, ett eller flera patent i USA eller patentansökningar i USA och andra länder.

Statliga myndigheter i USA – bruk av kommersiell programvara. För användare på myndigheter i USA gäller Sun Microsystems standardlicensavtal och tillämpliga delar av FAR och dess bilagor.

Den produkt som härigenom distribueras kan även innehålla material som utvecklats av utomstående tillverkare.

Delar av produkten kan härröra från Berkeley BSD-system som tillhandahålls på licens av University of California. UNIX är ett registrerat varumärke i USA och andra länder och tillhandahålls på licens med ensamrätt av X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, Sun-logotypen, Solaris-logotypen, Java Coffee Cup-logotypen, docs.sun.com, Java och Solaris är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Sun Microsystems, Inc. i USA och i andra länder. Alla SPARC-varumärken är varumärken eller registrerade varumärken som tillhandahålls och ägs av SPARC International, Inc. i USA och andra länder. Produkter med SPARC-varumärken bygger på en arkitektur som har utvecklats av Sun Microsystems, Inc. Mozilla är ett varumärke eller ett registrerat varumärke som tillhör Netscape Communications Corporation i USA och andra länder.

OPEN LOOK och Suns grafiska användargränssnitt har utvecklats av Sun Microsystems, Inc. för användare och licenstagare. Sun erkänner betydelsen av Xerox forskning och utveckling av grafiska användargränssnitt för datorindustrin. Sun innehar en icke-exklusiv licens från Xerox för det grafiska användargränssnittet från Xerox. Denna licens gäller också för de av Suns licensinnehavare som implementerar OPEN LOOK-gränssnitt och på andra sätt rättar sig efter Suns skriftliga licensavtal.

Produkter och information i denna publikation omfattas av USA:s lagstiftning om exportrestriktioner och kan även omfattas av andra länders av export- eller importlagar. Såväl direkt som indirekt slutanvändning som involverar kärnvapen, marina kärnvapen, missiler och kemiska eller biologiska vapen är strängt förbjuden. Export eller vidareexport till länder som omfattas av USA:s handelsembargo eller enheter upptagna på USA:s undantagslistor, såsom listor över nekade personer (Denied Persons List) och specifikt utpekade nationaliteter (Specially Designated Nationals List), är strängt förbjuden.

DKUMENTATIONEN TILLHANDHÅLLS I BEFINTLIGT SKICK. SUN ERKÄNNER INGA UTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA VILLKOR, UTFÅSTELSER OCH GARANTIER, INKLUSIVE UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM KURANS OCH ÄNDAMÅLSENLIGHET ELLER GARANTIER FÖR ATT INTRÅNG INTE GJORTS I UTOMSTÅENDE PARTERS RÄTTIGHETER, FÖRUTSATT ATT SÅDAN ANSVARSFRISKRIVNING INTE FÖRKLARAS OGLTTIG.

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. Mozilla est une marque de Netscape Communications Corporation aux Etats-Unis et à d'autres pays.

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.

Innehåll

Inledning	5
1 Sun Update Connection System 1.0.8 Tilläggsinformation	7
Nödvändiga uppdateringar	7
Krav och begränsningar	7
Kända problem och lösningar	8
Programfel i Sun Update Connection System Update Manager	8
Programfel i webbprogrammet Sun Update Connection Hosted	9
smpatch-fel	10

Inledning

I detta dokument beskrivs programfel och problem som kan uppstå när du använder Sun™ Update Manager och Sun Update Connection Hosted för att hantera uppdateringar i Solaris™ 10. Sun Update Manager och Sun Update Connection Hosted ingår i Sun™ Update Connection System 1.0.8. Denna handbok består endast av ett kapitel.

Ytterligare dokumentation

Solaris 10 Referenshandbok innehåller information om kommandona `smatch`, `sconadm` och `patchsvr`. Se avsnitten om `smatch(1M)`, `sconadm(1M)` och `patchsvr(1M)` nedan.

Dokumentation, support och utbildning

Suns webbsida tillhandahåller information om följande extra resurser:

- Dokumentation (<http://www.sun.com/documentation/>)
- Support (<http://www.sun.com/support/>)
- Utbildning (<http://www.sun.com/training/>)

Typografiska konventioner

I följande tabell beskrivs de typografiska konventioner som används i denna bok.

TABELL P-1 Typografiska konventioner

Teckensnitt	Innebörd	Exempel
AaBbCc123	Namn på kommandon, filer, kataloger och utdata på skärmen	Redigera <code>.login</code> -filen. Du listar alla filer genom att använda kommandot <code>ls -a</code> . <code>dator_namn%</code> , du har fått e-post.

TABELL P-1 Typografiska konventioner (forts.)

Teckensnitt	Innebörd	Exempel
AaBbCc123	Vad du skriver jämfört med vad som visas på skärmen	datornamn% su Lösenord:
<i>aabbcc123</i>	Platshållare: ersätt med verkligt namn eller värde	Kommandot för att ta bort en fil är <i>rm filnamn</i> .
<i>AaBbCc123</i>	Boktitlar, nya termer och termer som ska framhävas	Läs kapitel 6 i <i>Användarhandboken</i> . <i>Cache</i> är en kopia som sparas lokalt. Spara <i>inte</i> filen. Obs! Vissa objekt som betonas visas i fetstil online.

Ledtext i kommandoexempel

Följande tabell visar standardssystemledtext i UNIX® och superanvändarledtext i C-, Bourne- och Korn-skalet.

TABELL P-2 Skalprompter

Skal	Ledtext
C-skal	datornamn%
C-skal för superanvändare	datornamn#
Bourne- och Korn-skal	\$
Bourne- och Korn-skal för superanvändare	#

Sun Update Connection System 1.0.8

Tilläggsinformation

I detta dokument beskrivs programfel och problem som kan uppstå när du använder Sun™ Update Manager och Sun Update Connection Hosted för att hantera uppdateringar i Solaris™ 10. Sun Update Manager och Sun Update Connection Hosted ingår i SunSM Update Connection System 1.0.8 som tidigare gick under namnet Sun Update Connection, System Edition 1.0.x.

Denna tilläggsinformation har uppdaterats med information om Sun Update Connection System 1.0.8 och kompletterar den detaljerade produktinformationen i *Sun Update Connection System 1.0.8 Administratörsguide* som finns tillgänglig på <http://docs.sun.com/app/docs/coll/1320.1>.

Nödvändiga uppdateringar

Du kan installera uppgraderingar av Sun Update Connection System 1.0.8 direkt. Uppgradera till version 1.0.8 genom att installera tillämplig uppdatering i systemet:

- SPARC: 121118-07
- x86: 121119-07

Krav och begränsningar

Sun Update Connection har följande begränsningar:

- **Solaris-stöd.** Sun Update Connection 1.0.x är avsett för Solaris 10-system. Fortsätt använda Sun Patch Manager 2.0 för uppdateringshantering i Solaris 8- och Solaris 9-system.
- **Zonstöd i Solaris 10.** Sedan Sun Update Connection 1.0.4 har Sun Update Manager och kommandot `smpatch` haft stöd för standardbeteendet för kommandot `pkgadd` från en global zon i ett system där en eller flera lokala zoner är installerade. Standardbeteendet innebär att du kan använda Update Manager eller alternativet för `smpatch`-kommandot från den globala zonen för att analysera, hämta, installera och avinstallera uppdateringar i alla zoner i systemet. Update Manager har inte stöd för begäran om att specifika uppdateringar ska installeras eller avlägsnas från specifika zoner. Istället används standardprocessen vilket innebär att uppdateringarna installeras eller avinstalleras i samtliga tillämpliga zoner.

- **Problem med Sun Online-konto.** Ha dessa förslag i åtanke när du använder Sun Update Connection-sviten.
Du måste ange en e-postadress när du registrerar ett Sun Online-konto. Denna e-postadress kommer att användas för alla meddelanden som skickas till dig, t.ex. om du råkar glömma lösenordet och ber Sun om ett nytt (lösenordet återställs och skickas till den angivna e-postadressen). Utan ett Sun Online-konto får du inte tillgång till webbprogrammet i Update Connection. Under registreringen sparar du även önskad språkinställning. Språkinställningar som sparas i webbläsaren i Sun Update Connection bibehålls inte.
- **Sun-prenumerationsnyckel.** I Sun Update Connection 1.0.8 syftar termen *prenumerationsnyckel* på den alfanumeriska id-strängen i Suns serviceavtal som omfattar support för programvara. Andra termer för denna id-sträng är *Sun serviceplan-id*, *teckensträng* och *serviceavtalsnummer*. Sun Services-representanten kan hjälpa dig att köpa ett supportavtal som omfattar programvarusupport och ge information om ditt nuvarande avtals-id.

Kända problem och lösningar

Programfel och problem är indelade i följande kategorier:

- ”Programfel i Sun Update Connection System Update Manager” på sidan 8
- ”Programfel i webbprogrammet Sun Update Connection Hosted” på sidan 9
- ”smtp tch-fel” på sidan 10

Programfel i Sun Update Connection System Update Manager

I följande avsnitt beskrivs ett problem som kan uppstå under användningen av Sun Update Manager:

De alternativ som har valts i dialogrutan Meddelande i fönstret Inställningar sparas inte. (6437063)

Beskrivning: När du väljer Inställningar från Arkiv-menyn och klickar på fliken Meddelanden ska Visa ikon och meny väljas automatiskt. Om du ändrar denna inställning, det vill säga avmarkerar Visa ikon och meny, och sedan klickar på Utför följt av OK sparas inte ändringen.

Orsak: Skriptet `swupnot` som startar meddelandeprogrammet undersöker först om användaren kör GNOME-skrivbordet (ej CDE-kompatibelt) genom att kontrollera om `gnome-netstatus-applet` körs. Skriptet avslutas om det visar sig att detta appletprogram inte körs.

Åtgärd: För att det valda alternativet ska sparas i dialogrutan Meddelande måste du starta `gnome-netstatus-applet`. Högerklicka på GNOME-panelen på skrivbordet och välj Lägg till i panelen från snabbmenyn som öppnas. Välj Internet från nästa meny som visas och sedan Nätverksövervakare. Starta Update Manager, välj Inställningar från Arkiv-menyn och klicka på fliken Meddelanden. Gör önskade inställningar, klicka på Utför och sedan på OK för att stänga fönstret. De nya inställningarna sparas.

Obs! – Denna lösning är endast tillämplig för sessioner där GNOME-panelen körs. Användare som kör CDE eller fjärrvisar Update Manager har inte tillgång till den.

Programfel i webbprogrammet Sun Update Connection Hosted

I nedanstående avsnitt behandlas problem som kan uppstå när du använder webbprogrammet Sun Update Connection Hosted:

- Webbbläsaren i Sun Update Connection Hosted öppnar en ny webbläsarsession istället för att använda den som redan är öppen. (6263022)

Beskrivning: När du klickar du på Manage at Sun Update Connection (Hantera i Sun Update Connection) öppnas ett nytt fönster i Mozilla™ 1.7 av Update Manager. Det befintliga webbläsarfönstret används alltså inte. Om du har Firefox öppet när du klickar på Manage at Sun Update Connection öppnas en ny instans av Mozilla 1.7 istället för den webbläsare som redan är öppen.

Orsak: Istället för att använda det befintliga webbläsarfönstret öppnar Update Manager en ny instans av den standardwebbläsare som ställts in i filen `/usr/dt/bin/sdtwebclient`.

Åtgärd: Redigera filen `/usr/dt/bin/sdtwebclient` så att Firefox ställs in som systemets standardwebbläsare. Infoga sökvägen till `firefox` i raden som börjar med:
`DEFAULT_BROWSER_LIST. DEFAULT_BROWSER_LIST="location-of-firefox/firefox mozilla
netscape sun_netscape netscape6."` Ersätt `location-of-firefox` med kommandot `firefox`.

- Felmeddelandet "Varning! Sidan gäller inte längre." visas när man klickar på Föregående i Internet Explorer. (6321525)

Beskrivning: När du klickar på Föregående kan det hända att följande felmeddelande visas: "Varning! Sidan gäller inte längre. Sidan som du begärde skapades med hjälp av informationen som du skickade i ett formulär. Den här sidan finns inte längre tillgänglig. Som en säkerhetsåtgärd kommer informationen inte automatiskt att skickas igen. Om du vill skicka informationen igen och visa den här webbsidan klickar du på knappen Uppdatera."

Åtgärd: Följ anvisningarna i felmeddelandet för att radera det. Observera att det inte är säkert att du kan komma tillbaka till den efterfrågade sidan. Det kan också hända att fliken inte riktigt stämmer överens med sidans innehåll. Istället för webbläsarbaserad navigering kan du använda navigeringsflikar, knappar och länkar som visas i webbläsaren för att bläddra mellan sidor.

smpatch-fel

I detta avsnitt behandlas problem som är specifika för kommandot `smpatch`:

- Väntande uppdateringar installeras inte trots att systemet har startats om. (6260402)
Beskrivning: Om du kör kommandot `smpatch update` installeras uppdateringar som kräver särskilda åtgärder nästa gång systemet startas om. Om du använder `reboot`-kommandot eller omstartsmekanismen i Sun Java™ Desktop System som superanvändare (logga ut och välj Starta om i dialogrutan Logga ut) installeras inte de väntande uppdateringarna.
Åtgärd: Använd något av kommandona `init 6` eller `shutdown -i 6` för att starta om systemet och installera de väntande uppdateringarna.
- Anvisningarna i direkthjälpen för `smpatch (IM)` bör ändras så att kommentaren `JAVA_HOME` tas bort. (6426291)
Beskrivning: Direkthjälpen ger anvisningar om att fältet `JAVA_HOME` måste ändras om du vill kunna använda `smpatch`-kommandot oavsett Java-version. Solaris 10 är kompatibelt med Java 1.5.x. Länken `usr/java` ska leda till Java 1.5.x. så att kommandot `smpatch` fungerar.