



README-filen för Solaris 10-dokumentationen

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

Artikelnummer: 819-0370-10
Februari 2005

Copyright 2005 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Med ensamrätt

Denna produkt och detta dokument skyddas av upphovsrättslagen och distribueras med en licens som reglerar användning, kopiering, distribution och dekompileering. Ingen del av produkten eller dokumentet får mångfaldigas på något sätt utan skriftligt tillstånd från Sun och Suns licenstagare. Program från övriga företag, t.ex. teckensnittsteknik, är skyddade av upphovsrätt och tillhandahålls på licens av Suns leverantörer.

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 i övriga länder och tillhandahålls på licens med ensamrätt av X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, Sun-logotypen, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, SunSolve, 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 i 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 i andra länder. Adobe är ett registrerat varumärke som tillhör Adobe Systems, Incorporated.

OPEN LOOK och det grafiska användargränssnittet från Sun™ är utvecklade av Sun Microsystems, Inc. för användare och licenstagare. Sun erkänner betydelsen av Xerox forskning och utveckling av grafiska användargränssnitt för datorindustrin. Sun innehar en licens utan ensamrätt från Xerox för Xerox grafiska användargränssnitt, en licens som också omfattar Suns licenstagare som använder OPEN LOOK-användargränssnittet och följer Suns skriftliga licensavtal.

Statliga inköp – kommersiell programvara. Villkor för standardlicens för användare inom den offentliga förvaltningen.

DOKUMENTATIONEN TILLHANDAHÅLLS "I BEFINTLIGT SKICK". SUN ERKÄNNER INGA UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA VILLKOR, ÅTERGIVANDEN OCH GARANTIER, INKLUSIVE UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL ELLER ICKE-LAGSTRIDIGHET. DETTA GÄLLER I ALLA FALL DÅ DET INTE FINNS JURIDISKT BINDANDE SKÅL TILL MOTSAETSEN.

Copyright 2005 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Tous droits réservés.

Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution, et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation préalable et écrite de Sun et de ses bailleurs de licence, s'il y en a. Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit pourront être dérivées du système Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays et licenciée exclusivement par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, SunSolve, et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées, ou marques de service, 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 dans d'autres pays. Adobe est une marque enregistrée de Adobe Systems, Incorporated.

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.

CETTE PUBLICATION EST FOURNIE "EN L'ETAT" ET AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST ACCORDEE, Y COMPRIS DES GARANTIES CONCERNANT LA VALEUR MARCHANDE, L'APTITUDE DE LA PUBLICATION A REpondre A UNE UTILISATION PARTICULIERE, OU LE FAIT QU'ELLE NE SOIT PAS CONTREFAISANTE DE PRODUIT DE TIERS. CE DENI DE GARANTIE NE S'APPLIQUERAIT PAS, DANS LA MESURE OU IL SERAIT TENU JURIDIQUEMENT NUL ET NON AVENU.



041221@10536



Här hittar du dokumentation till Solaris 10

Den här *README*-filen för *Solaris 10-dokumentationen* handlar om hur du ska installera dokumentationen för Solaris™ 10 från dokumentationsskivan. Den här *README*-filen innehåller även information om var läsaren kan hitta dokumentation för Solaris 10 på webben. Den innehåller följande avsnitt:

- "Hitta dokumentation för Solaris 10 på webben" på sidan 3
- "Använda webbplatsen med dokumentation för Suns produkter" på sidan 4
- "Söka efter dokumentation för Solaris 10" på sidan 4
- "Hitta direkthjälpen" på sidan 4
- "Dokumentations-dvd för Solaris 10" på sidan 6
- "Läsa information direkt från Solaris-dokumentationsmedia" på sidan 6
- "Använda installationsverktyget för att installera boksamlingar" på sidan 7
- "Installera boksamlingar med `pkgadd`" på sidan 8

Hitta dokumentation för Solaris 10 på webben

På webbplatsen `docs.sun.com`SM hittar du teknisk onlinedokumentation från Sun. Du kan bläddra igenom arkivet på `docs.sun.com` och söka efter boktitlar och ämnen. URL-adressen är `http://docs.sun.com`. Direkthjälpen finns på den här webbplatsen. Dessutom kan direkthjälpen nås från kommandoraden. I det här avsnittet beskrivs alla dessa dokumentationsalternativ för Solaris 10.

Solaris-dokumentation finns på dokumentations-dvd:n för Solaris 10. Mer information hittar du på "Dokumentations-dvd för Solaris 10" på sidan 6.

Använda webbplatsen med dokumentation för Suns produkter

Fullständig dokumentation för Solaris 10 finns på webbplatsen <http://docs.sun.com>. Webbplatsen har bland annat följande fördelar:

- Webbplatsen innehåller de allra senaste versionerna av all dokumentation för Solaris.
- Webbplatsen <http://docs.sun.com> är sökbar.

Söka efter dokumentation för Solaris 10

Eftersom ingen webbserver är kopplad till dokumentations-dvd:n för Solaris 10 innehåller den heller ingen sökfunktion. För att söka i den här dokumentationen kan du använda någon av dessa tre metoder:

- Besök webbplatsen för dokumentation för produkter från Sun™ på <http://docs.sun.com/>. Den här webbsidan innehåller onlinedokumentation för aktuell och föregående Solaris-versioner, liksom för många andra Sun-produkter. Det finns många sätt att hitta dokumentation på den här webbplatsen, bland annat en sökmotor som klarar av komplexa sökningar.
- Installera dokumentsamlingarna i din egen miljö och anslut dem till en sökmotor. Den här metoden kräver att du har en webbserver och en sökmotor installerade på ditt system.

Följande lista visar några av dokumentsamlingarna för Solaris 10 som finns tillgängliga för nedladdning.

- *Java Desktop System Release 3*
- *Internationellt språkstöd för Solaris 10*
- *Solaris 10 on Sun Hardware Collection*
- *Referensmanualer för Solaris 10*
- *Versioner och installationer av Solaris 10*
- *Solaris 10 för programvaruutvecklare*
- *Solaris 10 för systemadministratörer*
- *Solaris 10 för användare*
- Om du inte har någon sökmotor finns det ett enkelt gratissökverktyg (`sgrep`) på den medföljande Solaris 10-cd:n. Mer information hittar du på sidan `sgrep` i direkthjälpen på Solaris 10-cd:n. Du kan även besöka webbplatsen för `sgrep` på följande adress <http://www.cs.helsinki.fi/u/jjaakkol/sgrep.html>.

Hitta direkthjälpen

Direkthjälpen för Solaris 10 finns med på dokumentations-dvd:n och på webben på adress <http://docs.sun.com/>. Båda sidorna innehåller följande delar från direkthjälpen för *Solaris 10*:

- *man pages section 1: User Commands*
- *man pages section 1M: System Administration Commands*
- *man pages section 2: System Calls*
- *man pages section 3: Basic Library Functions*
- *man pages section 3: Networking Library Functions*
- *man pages section 3: Curses Library Functions*
- *man pages section 3: Realtime Library Functions*
- *man pages section 3: Extended Library Functions*
- *man pages section 3: Library Interfaces and Headers*
- *del 3: Biblioteksfunktioner för multimedia*
- *man pages section 4: File Formats*
- *man pages section 5: Standards, Environments, and Macros*
- *man pages section 6: Demos*
- *man pages section 7: Device and Network Interfaces*
- *man pages section 9: DDI and DKI Driver Entry Points*
- *man pages section 9: DDI and DKI Kernel Functions*
- *man pages section 9: DDI and DKI Properties and Data Structures*

Dessutom kan enskilda sidor visas i kommandoraden om du går igenom följande steg.

▼ Visa direkthjälp på webben

Steg 1. Valfritt: Skriv in *man man* vid kommandoraden.

För användare som inte är vana att använda direkthjälp kan det här valfria steget vara en bra introduktion.

man(1) visas. Den här sidan innehåller följande information:

- Platsen där direkthjälpens sidor finns
- Alternativ för kommandon i direkthjälp
- Hur sidorna är ordnade
- Sökvägar för direkthjälp
- Övriga referenser

2. Skriv in *man namn* i kommandoraden.

Direkthjälp för gränssnittet och dess alternativ visas.

Dokumentations-dvd för Solaris 10

Dokumentations-dvd:n för Solaris 10 innehåller dokumentation i HTML- och PDF-format. Dokumentationen kan visas direkt från skivan. Ett annat alternativ är att installera dokumentationen på ditt eget system och integrera den med ditt företags webbserver. Dokumentationen i HTML-format kan visas i alla HTML 3.2-kompatibla webbläsare. Använd Adobe® Acrobat eller Adobe Acrobat Reader för att visa onlinedokumentationen i PDF-format.

Dvd-skivan för Solaris 10-dokumentationen innehåller följande:

- En navigerbar fil med innehållsförteckning som gör att du kan läsa HTML- eller PDF-dokumentationen på mediet. Se "[Läsa information direkt från Solaris-dokumentationsmedia](#)" på sidan 6
- Verktyget "installer" som du kan använda för att installera dokumentsamlingar genom att peka och klicka. Du kan använda dokumentsamlingarna med din egen webbserver och miljö. Se "[Använda installationsverktyget för att installera boksamlingar](#)" på sidan 7.
- Kataloger (`/cdrom-mount-point/Solaris_10_Doc/common/`) som innehåller onlinedokumentation i antingen HTML- eller PDF-format som kan installeras med kommandot `pkgadd`. Se "[Installera boksamlingar med pkgadd](#)" på sidan 8

Förutom på skivan finns dokumentationen också på webben. Se "[Hitta dokumentation för Solaris 10 på webben](#)" på sidan 3.

▼ Läsa information direkt från Solaris-dokumentationsmedia

Utför följande steg om du vill läsa dokumentationen direkt från dvd:n:

- Steg**
- 1. Sätt i dokumentationsmediet för Solaris 10 i rätt enhet.**
Mediet monteras automatiskt. Ikonen `SOL_10_Doc` visas och öppnas automatiskt.
 - 2. Skriv `/cdrom/sol_10_doc` i filhanteraren för att öppna den här katalogen och mappen.**
 - 3. Dubbelklicka på ikonen `index.html` eller öppna filen `/cdrom/sol_10_doc/index.html` i din webbläsare.**
Du kan också välja språk. Det förvalda språket är engelska.
 - 4. Välj vilket format du vill använda (HTML eller PDF).**
Visa dokumentationen direkt från dvd:n.

▼ Använda installationsverktyget för att installera boksamlingar

Dokumentationsmediet innehåller verktyget "installer" som du kan använda för att installera dokumentsamlingar genom att peka och klicka.

Du kan också använda standardverktygen, till exempel `pkgadd`. Se "[Installera boksamlingar med `pkgadd`](#)" på sidan 8

Obs! – Innan du kan installera boksamlingarna, helt eller delvis, måste du först avinstallera tidigare boksamlingar. Installationsprocessen skriver inte över en befintlig boksamling med en ny som har samma nummer. Först måste du avinstallera den befintliga boksamlingen.

Du kan installera dokumentationspaket genom att använda kommandot `pkgrm`. Se direkt hjälpsida `pkgrm(1M)` för instruktioner.

Utför följande steg om du vill installera dokumentsamlingarna med hjälp av installer:

- Steg**
- 1. Sätt i dokumentationsmediet för Solaris 10 i rätt enhet.**
Mediet monteras automatiskt.
 - 2. Dubbelklicka på ikonen installer och följ sedan anvisningarna på skärmen.**
 - 3. Välj Kör.**
Kommandoraden öppnas och eventuella felmeddelanden visas.
 - 4. Bli superanvändare eller anta en motsvarande roll.**
Roller innehåller behörigheter och privilegierade kommandon. Mer information om roller finns i "Configuring RBAC (Task Map)" i *System Administration Guide: Security Services*.
 - 5. Efter att ha valt Nästa på välkomstskärmen, väljer du Typisk eller Anpassad och klickar sedan på Nästa för att fortsätta.**
Typisk installation installerar alla dokumentsamlingar på mediet i HTML-format för ditt standardspråk. Alternativet Anpassad installation gör det möjligt att installera specifika samlingar eller samlingar i PDF-format, till exempel lokalanpassade samlingar.
 - För typisk installation visas dialogrutan Redo för installation. Gå till steg sex.
 - Alternativt, för att göra en anpassad installation, väljer du först språkområdesinställningar och väljer sedan Nästa.
 - a. Välj de samlingar du vill installera och välj Nästa.

Standardkatalogen, /opt-katalogen visas.

b. Välj Nästa.

De valda komponenterna visas.

c. Kontrollera dina val och välj Nästa.

Dialogrutan Redo för installation visas.

6. Välj Installera nu.

Det grafiska gränssnittet för installationen av Solaris 10 Documentation GUI visas. I statusfältet visas hur installationen fortskrider.

7. Starta en HTML 3.2-kompatibel webbläsare, exempelvis Mozilla™, och öppna filen /var/opt/sun_docs/sundocs.html för att visa de installerade boksamlingarna.

▼ Installera boksamlingar med pkgadd

För att installera boksamlingarna från Solaris 10-dokumentationen med `pkgadd`, gör du följande: Mer information finns i direkthjälpen för `pkgadd(1M)`.

Obs! – Innan du kan installera boksamlingarna, helt eller delvis, måste du först avinstallera tidigare boksamlingar. Installationsprocessen skriver inte över en befintlig boksamling med en ny som har samma nummer. Först måste du avinstallera den befintliga boksamlingen.

Du kan installera dokumentationspaket genom att använda kommandot `pkgrm`. Instruktioner hittar du på direkthjälpens sida `pkgrm(1M)`.

Steg 1. Bli superanvändare eller motsvarande för dokumentationen på servern.

2. Sätt i dokumentations-dvd:n i rätt enhet.

Mediet monteras automatiskt.

3. Gå till dokumentsamlingspaketet.

Om du vill gå till dokumentsamlingspaketet, kan du till exempel skriva ett kommando som ser ut ungefär så här:

```
# cd /cdrom-mount-point/Solaris_10_Doc/common/  
cdrom-mount-point är monteringspunkten, inklusive volymnamnet, för enheten.
```

4. Starta installationsverktyget.

Skriv till exempel:

```
# pkgadd -d .
```


5. **Markera de samlingar som du vill installera från listan.**
Installationen fortsätter och resultatet visas.

