



Guida alla transizione al CDE Solaris per l'utente

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

N. di parte: 816-4027-10
Maggio 2002

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto e la relativa documentazione sono protetti da copyright e sono distribuiti sotto licenze che ne limitano l'uso, la copia, la distribuzione e la decompilazione. Nessuna parte di questo prodotto o della relativa documentazione può essere riprodotta, in qualunque forma o con qualunque mezzo, senza la previa autorizzazione scritta di Sun e dei suoi eventuali concessionari di licenza.

Alcune parti di questo prodotto possono essere derivate dai sistemi Berkeley BSD, distribuiti in licenza dalla University of California. UNIX è un marchio registrato negli Stati Uniti e in altri paesi ed è distribuito in licenza esclusivamente da X/Open Company Ltd.

Sun, Sun Microsystems, il logo Sun, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, OpenWindows e Solaris sono marchi, marchi registrati o marchi di servizi di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Tutti i marchi SPARC sono utilizzati su licenza e sono marchi o marchi registrati di SPARC International, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. I prodotti con marchio SPARC sono basati su un'architettura sviluppata da Sun Microsystems, Inc. Il codice e la documentazione dei widget DtComboBox e DtSpinBox sono stati forniti da Interleaf, Inc. Copyright 1993, Interleaf, Inc. Il nome Rolodex® è un marchio registrato di Rolodex Corporation.

OPEN LOOK e l'interfaccia utente grafica Sun™ sono state sviluppate da Sun Microsystems, Inc. per i suoi utenti e licenziatari. Sun riconosce gli sforzi innovativi di Xerox nella ricerca e nello sviluppo del concetto di interfaccia utente grafica o visiva per l'industria informatica. Sun detiene una licenza non esclusiva di Xerox per la Xerox Graphical User Interface; tale licenza copre anche i licenziatari Sun che implementano le GUI OPEN LOOK e che comunque rispettano gli accordi stabiliti nei contratti di licenza Sun.

RESTRICTED RIGHTS: Use, duplication, or disclosure by the U.S. Government is subject to restrictions of FAR 52.227-14(g)(2)(6/87) and FAR 52.227-19(6/87), or DFAR 252.227-7015(b)(6/95) and DFAR 227.7202-3(a).

QUESTA PUBBLICAZIONE VIENE FORNITA SENZA GARANZIE DI ALCUN TIPO, NÉ ESPLICITE NÉ IMPLICITE, INCLUSE, MA SENZA LIMITAZIONE, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALITÀ, IDONEITÀ AD UN DETERMINATO SCOPO, O NON VIOLAZIONE, FATTA ECCEZIONE PER LE GARANZIE PREVISTE DALLA LEGGE.

Copyright 2002 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 États-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, et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées, ou marques de service, de Sun Microsystems, Inc. aux États-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 États-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc. Le code et la documentation pour les produits DtComboBox et DtSpinBox ont été fournis par Interleaf, Inc. Copyright 1993, Interleaf, 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.

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



020724 @ 4333



Indice

Prefazione	5
1 Transizione dall'ambiente OpenWindows al CDE Solaris	9
Il primo login nel CDE	9
Desktop	10
Desktop del CDE	11
Applicazioni e azioni	13
Uso dei file	14
Finestre e oggetti	15
Uso delle finestre	16
Spostamento di testo e oggetti	17
Pulsante di duplicazione	19
Mouse	19
Caratteri mnemonici e tasti speciali	20
Preferenze dell'utente	20
Preferenze per l'avvio e la chiusura delle sessioni	21
Aggiunta di applicazioni personali	21
Preferenze per le applicazioni	22
Preferenze per colori e font	22
Preferenze per la tastiera	22
Preferenze per il mouse	23
Preferenze per la stampa	23
Guida e documentazione per l'utente	23
Indice analitico	25

Prefazione

La *Guida alla transizione al CDE Solaris per l'utente* si rivolge agli utenti che intendono passare dall'ambiente OpenWindows™ al Common Desktop Environment (CDE) Solaris™.

Il CDE Solaris è un'implementazione dello standard CDE sviluppato da Sun Microsystems, IBM, Hewlett-Packard e Novell che rende portabili e facili da usare le applicazioni eseguite sui sistemi UNIX®. Le applicazioni dell'ambiente CDE sono più intuitive e utilizzano convenzioni più simili a quelle di altri ambienti operativi rispetto alle applicazioni dell'ambiente OpenWindows.

Il CDE Solaris è già predisposto per il Web e consente di visualizzare e utilizzare senza difficoltà le pagine Web, i file e i messaggi di posta elettronica. Questo volume descrive l'ambiente operativo grafico del CDE affrontando i seguenti argomenti:

- Desktop
- Finestre e oggetti
- Preferenze dell'utente
- Sessioni di login

Ove appropriato vengono descritte le differenze tra le funzionalità delle piattaforme OpenWindows e CDE. Le varie sezioni contengono anche una serie di risposte alle domande più frequenti.

Questo manuale contiene solo un'introduzione generale alle funzionalità ed alle caratteristiche del CDE. Per informazioni più dettagliate, consultare il *Manuale dell'utente del CDE Solaris* e i volumi della guida in linea del CDE.

Nota – Per brevità, nel corso del manuale si farà riferimento al Common Desktop Environment Solaris semplicemente come CDE.

Accesso alla documentazione Sun in linea

Il sito [Web docs.sun.com](http://docs.sun.com)SM permette di consultare in linea la documentazione tecnica di Sun, usando l'archivio generale o ricercando un titolo o un argomento specifico. L'URL del sito è <http://docs.sun.com>.

Convenzioni tipografiche

La tabella seguente descrive le convenzioni tipografiche usate nel manuale.

TABELLA P-1 Convenzioni tipografiche

Tipo di carattere o simbolo	Uso	Esempio
AaBbCc123	Nomi di comandi, file e directory; messaggi del sistema sullo schermo	Aprire il file <code>.login</code> . Usare <code>ls -a</code> per visualizzare l'elenco dei file. <code>sistema% Nuovi messaggi.</code>
AaBbCc123	Comandi digitati dall'utente, in contrasto con l'output del sistema sullo schermo	<code>sistema% su Password:</code>
<i>AaBbCc123</i>	Parametri o variabili da sostituire con valori reali	Per eliminare un file, digitare <i>rm nomefile</i> .
<i>AaBbCc123</i>	Titoli di manuali, parole o termini introdotti per la prima volta o parole di particolare importanza.	Vedere il Capitolo 6 del <i>Manuale dell'utente</i> . Questa opzione viene detta <i>classe</i> . Questo file <i>non</i> deve essere modificato.

Prompt delle shell negli esempi dei comandi

Qui sotto sono descritti i prompt predefiniti per utente e superutente nelle shell di tipo C, Bourne e Korn.

TABELLA P-2 Prompt delle shell

Shell	Prompt
C shell	sistema%
C shell, superutente	sistema#
Bourne shell e Korn shell	\$
Bourne shell e Korn shell, superutente	#

Transizione dall'ambiente OpenWindows al CDE Solaris

Questo capitolo si rivolge agli utenti che utilizzavano abitualmente l'ambiente OpenWindows e debbano utilizzare per la prima volta l'ambiente CDE. Vengono descritte le procedure di login del CDE e altri aspetti importanti di questo ambiente.

- "Il primo login nel CDE" a pagina 9
- "Desktop" a pagina 10
- "Finestre e oggetti" a pagina 15
- "Preferenze dell'utente" a pagina 20
- "Guida e documentazione per l'utente" a pagina 23

Ove opportuno, verranno spiegate le differenze di comportamento tra OpenWindows e il CDE.

Questo manuale non comprende una descrizione dettagliata delle funzionalità del CDE. Per informazioni più esaurienti sulle procedure e le caratteristiche del CDE, consultare il *Manuale dell'utente del CDE Solaris* e i volumi della guida in linea del CDE.

Il primo login nel CDE

1. **Visualizzare la videata di login sulla workstation.**
2. **Scegliere Sessione dal menu Opzioni.**
3. **Selezionare Common Desktop Environment (CDE).**
Sullo videata di login compare il logo del CDE.

4. **Inserire il proprio nome utente e fare clic su OK.**

Usare il nome utente e la password standard di UNIX. Se in precedenza si utilizzava l'ambiente OpenWindows, provare a inserire il nome utente e la password usati per quell'ambiente; diversamente, contattare l'amministratore di sistema.

Sulla videata di login compare la richiesta della password.

5. Inserire la password e fare clic su OK.

Il login nel CDE è ora completato. Sullo schermo compariranno lo spazio di lavoro predefinito, il pannello principale e un messaggio di benvenuto.

Nota – Per maggiori informazioni sul login, vedere il Capitolo 2, “Avvio di una sessione del desktop” nel *Manuale dell'utente del CDE Solaris*.

A questo punto, proseguire con le sezioni seguenti ed esplorare il desktop del CDE.

Desktop

Gli ambienti grafici, come il CDE e OpenWindows, usano le finestre e una serie di altri oggetti allo scopo di rappresentare le applicazioni, i file e i servizi disponibili all'utente. Effettuando il login nel CDE, compare il *desktop* del CDE.



FIGURA 1-1 Desktop del CDE

Desktop del CDE

Il desktop del CDE comprende un *Pannello principale* situato in uno *spazio di lavoro*, che rappresenta lo sfondo dello schermo. Il Pannello principale contiene informazioni sulla workstation e permette di eseguire le applicazioni, di uscire dalla sessione di lavoro e di spostarsi tra gli spazi di lavoro disponibili. Le applicazioni in esecuzione sono rappresentate da finestre ed icone nello spazio di lavoro. Come in OpenWindows, è disponibile anche un *menu dello spazio di lavoro*.

Pannello principale

Il Pannello principale (vedere la Figura 1-2) raccoglie i controlli e i servizi di uso più comune disponibili in tutti gli spazi di lavoro.

Alcuni controlli del Pannello principale sono associati a un pannello secondario che contiene altri gruppi di controlli correlati. Per aprire un pannello secondario, fare clic sul triangolo posto sopra il controllo del Pannello principale. Per chiuderlo, fare clic sul triangolo in direzione opposta.

I controlli del Pannello principale permettono di accedere alla maggior parte delle applicazioni; le applicazioni che non dispongono di un controllo nel Pannello principale sono accessibili tramite la Gestione di applicazioni.

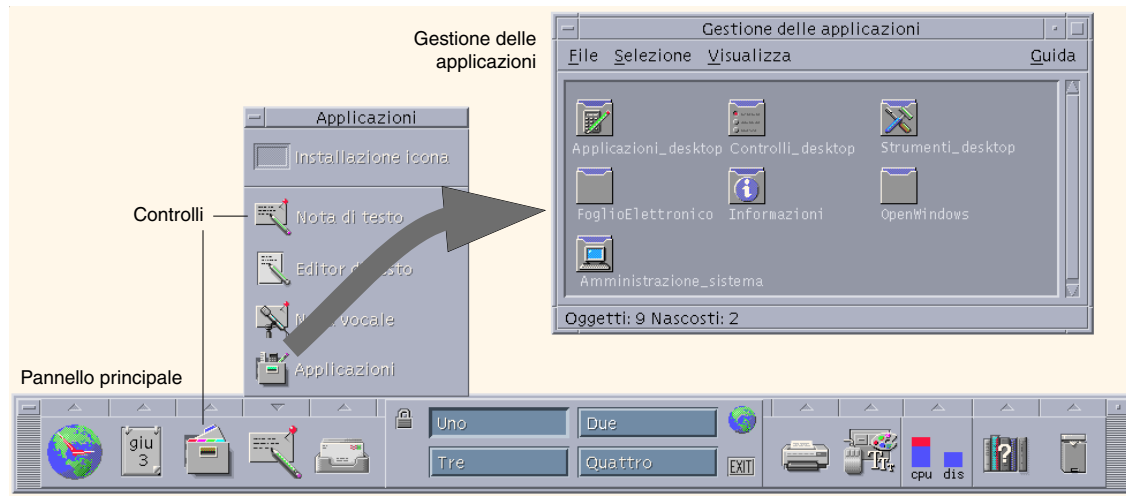


FIGURA 1-2 Pannello principale e Gestione di applicazioni

Suggerimento – Il Pannello principale può essere ridotto a icona per liberare spazio sul desktop.

Spazi di lavoro

Gli spazi di lavoro possono essere considerati schermi o desktop separati. È possibile visualizzarne solo uno alla volta, ma le applicazioni contenute nei diversi spazi di lavoro possono essere eseguite simultaneamente. Per visualizzare un altro spazio di lavoro, fare clic sul pulsante corrispondente nell'*area dei commutatori* posta al centro del Pannello principale.

La configurazione predefinita comprende quattro spazi di lavoro numerati da uno a quattro.

Suggerimento – Le applicazioni possono essere visualizzate in uno o in tutti gli spazi di lavoro, facendo clic con il pulsante del mouse 3 sulla cornice della finestra e selezionando l'opzione desiderata dal menu a scomparsa.

Menu dello spazio di lavoro

Facendo clic con il pulsante del mouse 3 su un'area libera dello spazio di lavoro, viene richiamato il menu dello spazio di lavoro. Questo menu comprende alcune opzioni disponibili anche nel Pannello principale e nella Gestione di applicazioni. La maggior parte delle applicazioni è raggruppata sotto il menu Applicazioni (vedere la Figura 1-1).

Applicazioni e azioni

Per eseguire un'applicazione nel CDE è possibile fare clic sul controllo dell'applicazione nel Pannello principale, fare doppio clic sull'icona dell'applicazione nella Gestione di applicazioni, oppure scegliere la voce appropriata dal menu dello spazio di lavoro.

Attività o funzione	Metodo OpenWindows	Metodi CDE
Eseguire un'applicazione dal desktop	Scegliere un'opzione dal menu dello spazio di lavoro	Fare clic su un controllo del Pannello principale Scegliere una voce dal menu dello spazio di lavoro Fare doppio clic su un'icona nella Gestione di applicazioni
Aggiungere un'applicazione personale al Pannello principale	Non applicabile (manca il Pannello principale)	Rilasciare l'icona del programma nell'area "Installazione icona" di un pannello secondario
Eseguire un'applicazione OpenWindows	Scegliere un'opzione dal menu dello spazio di lavoro	Fare doppio clic su un'icona nella cartella OpenWindows della Gestione di applicazioni

Per eseguire un'applicazione è anche possibile rilasciare il file appropriato in un'apposita area del Pannello principale. Ad esempio, rilasciando un file sull'icona della stampante, il file verrà stampato.

Suggerimento – Le applicazioni possono anche essere avviate eseguendo il comando UNIX appropriato in una finestra di terminale. Per aprire una finestra di terminale, scegliere Questo host nel pannello secondario Host del Pannello principale.

Uso della Gestione di applicazioni

La Gestione di applicazioni permette di organizzare le applicazioni memorizzando le loro icone in speciali cartelle. Ad esempio, è possibile raggruppare le applicazioni OpenWindows memorizzando le loro icone nella cartella OpenWindows (vedere la Figura 1-2).

Uso dei file

Come OpenWindows, il CDE dispone di applicazioni per la gestione e la ricerca dei file. Il pannello secondario File permette di accedere a queste applicazioni e ad altri dispositivi e applicazioni inerenti l'uso dei file.

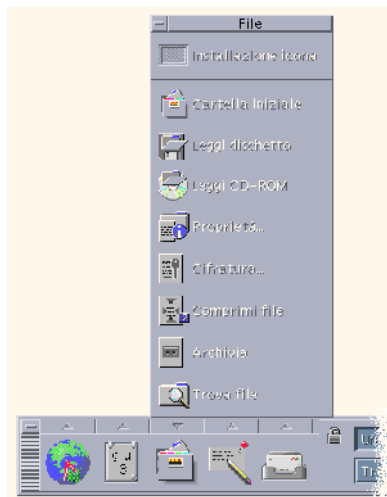


FIGURA 1-3 Pannello secondario File

Nella Gestione di file e in Trova file, i file e le cartelle sono rappresentati da icone che ne indicano il tipo. Facendo clic con il pulsante del mouse 3 vengono presentate le opzioni disponibili per l'oggetto selezionato, mentre facendo doppio clic su un oggetto viene richiamata l'azione predefinita per quell'oggetto. Ad esempio, facendo doppio clic su un file compresso il file viene espanso, mentre facendo doppio clic su un file audio ne viene riprodotto il contenuto.

Attività o funzione	Metodo OpenWindows	Metodi CDE
Ricerca un file	Nella Gestione di file, scegliere Trova dal menu File	Fare clic su Trova file nel pannello secondario File

Attività o funzione	Metodo OpenWindows	Metodi CDE
Eseguire un'azione su un file	Fare clic con il pulsante del mouse 3 e scegliere un'opzione dal menu a scomparsa	Fare clic sul file con il pulsante del mouse 3 e scegliere un'opzione dal menu a scomparsa Trascinare e rilasciare il file in un'area appropriata Fare clic su un controllo del pannello secondario File
Stampare un file	Selezionare il file in File Manager e scegliere Stampa dal menu File	Rilasciare il file sul controllo della stampante nel Pannello principale
Accedere a un dischetto o a un CD-ROM	Nella Gestione di file, scegliere Leggi dischetto dal menu File	Fare clic su Leggi dischetto o Leggi CD-ROM nel pannello secondario File

Cancellazione dei file

Come OpenWindows, il CDE dispone di un *cestino* per il materiale di scarto. Il Cestino è un deposito temporaneo per gli oggetti (file e cartelle) che devono essere cancellati.

Per trasferire gli oggetti selezionati nel Cestino si può usare il metodo di "trascinamento e rilascio", mappare determinate voci del menu oppure premere il tasto Delete. Una volta trasferiti nel Cestino, gli oggetti non appaiono più nella posizione originale.

In OpenWindows, chiudendo il File Manager viene offerta la possibilità di vuotare il Cestino.

Nel CDE, per eliminare definitivamente i file cancellati si utilizza il controllo Svuota cestino del pannello secondario del Cestino. In OpenWindows, si utilizza il pulsante Vuota cestino nell'applicazione Cestino, oppure si sceglie di vuotare il Cestino uscendo da File Manager.

Finestre e oggetti

Le finestre, le icone e le finestre di dialogo hanno alcune differenze nell'aspetto e nel funzionamento tra l'ambiente OpenWindows e il CDE.

Uso delle finestre

Le finestre delle applicazioni presentano una serie di controlli, un'area del titolo e speciali punti di trascinamento. Alcuni di questi elementi sono mostrati nella figura seguente.

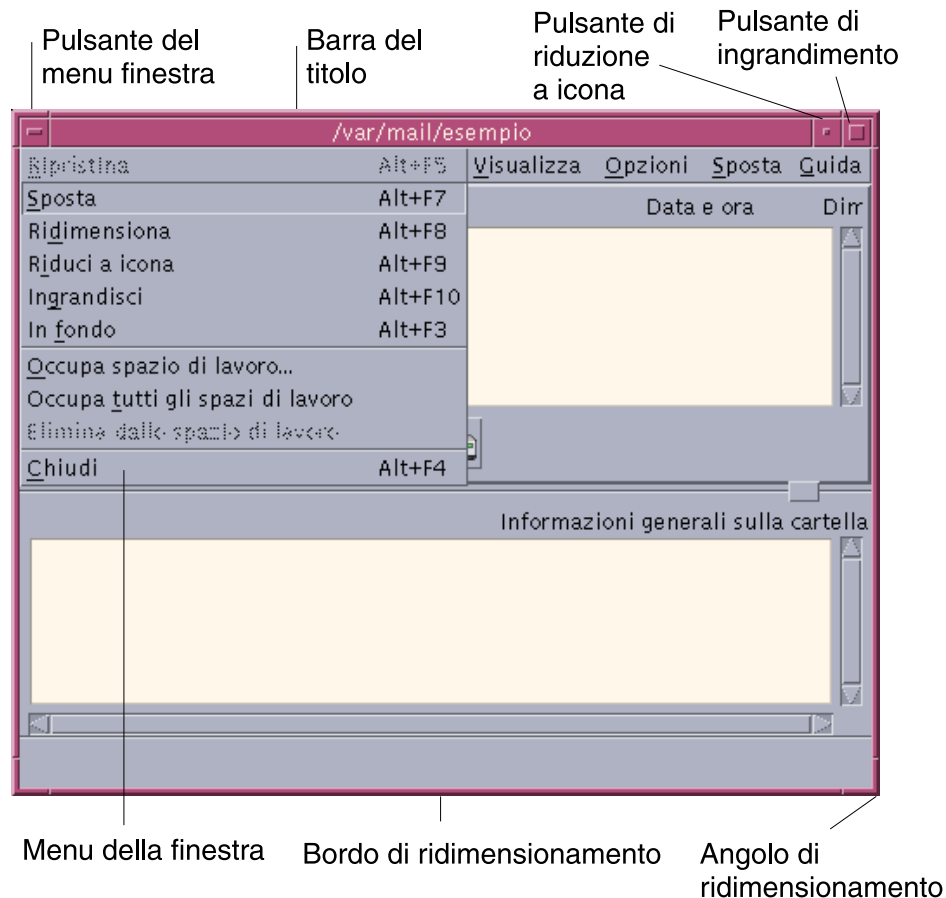


FIGURA 1-4 Controlli delle finestre del CDE

Il controllo *Riduci a icona* trasforma la finestra in un'icona, mentre il controllo *Ingrandisci* ingrandisce la finestra in modo che occupi tutto lo schermo.

Nel CDE e in OpenWindows, il verbo *chiudere* ha significati differenti: quando si chiude una finestra del CDE, l'applicazione viene interrotta; quando si chiude una finestra di OpenWindows, l'applicazione viene ridotta a icona e rimane in esecuzione.

TABELLA 1-1 Confronto tra i controlli delle finestre

Attività o funzione	Metodo OpenWindows	Metodi CDE
Ridurre a icona una finestra	Scegliere Chiudi dal menu Finestra	Fare clic sul pulsante di riduzione a icona
Ingrandire o allargare una finestra	Fare doppio clic sulla cornice della finestra (che verrà allargata verticalmente)	Fare clic sul pulsante di ingrandimento (la finestra occuperà l'intero schermo)
Rimuovere una finestra a scomparsa o un riquadro di dialogo	Fare clic sullo spillo	Scegliere Chiudi o Annulla dal menu Finestra Fare clic sul pulsante Chiudi o Annulla nella finestra di dialogo
Terminare un'applicazione	Scegliere Esci dal menu Finestra	Scegliere Chiudi dal menu Finestra o Esci dal menu File
Spostare una finestra	Fare clic su un punto qualsiasi della cornice (esclusi gli angoli) e trascinare la finestra con il mouse	Fare clic sulla barra del titolo e trascinare la finestra

Nota – La chiusura di una finestra non deve essere confusa con la chiusura di un file all'interno di un'applicazione. Ad esempio, scegliendo Chiudi dal menu File di un'applicazione del CDE, il file viene chiuso, ma la finestra dell'applicazione rimane aperta.

Vedere anche il Capitolo 1, "Operazioni fondamentali" nel *Manuale dell'utente del CDE Solaris*.

Spostamento di testo e oggetti

Il CDE dispone di un blocco appunti, di una funzionalità di "trascinamento e rilascio" e di una funzione di duplicazione.

Appunti

Il CDE dispone di un blocco appunti che può gestire testo e grafica simultaneamente. La maggior parte delle applicazioni del CDE possiede un menu Modifica che contiene le opzioni standard per l'uso degli Appunti (Taglia, Copia e Incolla). I comandi Taglia, Copia e Incolla possono essere eseguiti anche con le seguenti combinazioni di tasti.

TABELLA 1-2 Confronto tra i tasti da usare per gli appunti

Attività o funzione	Tasti di OpenWindows	Tasti del CDE
Taglia	Meta+X, o Cut (Taglia)	Alt+X, o Control+Delete, o Cut (Taglia)
Copia	Meta+C, o Copy (Copia)	Alt+C, o Control+Insert, o Copy (Copia)
Incolla	Meta+V, o Paste (Incolla)	Alt+V, o Shift+Insert, o Paste (Incolla)

Metodo di "trascinamento e rilascio"

Come in OpenWindows, nel CDE è possibile trascinare e rilasciare un oggetto o un testo selezionato all'interno di un'applicazione o tra due applicazioni differenti. Diversamente da OpenWindows, il CDE non permette di rilasciare gli oggetti sulle icone dei programmi, ma permette di rilasciare gli oggetti o le parti di testo selezionate sul Pannello principale.

TABELLA 1-3 Operazioni di "trascinamento e rilascio"

Attività o funzione	OpenWindows	CDE
Rilascio di un'icona sullo spazio di lavoro	L'applicazione viene avviata	Viene creato un riferimento all'applicazione (l'applicazione originale rimane nella Gestione di file)
Rilascio di un testo o di un file nell'area del messaggio di Posta Elettronica/Gestione posta	Il testo viene inserito nel corpo del messaggio	La funzione è supportata solo nella finestra di composizione. Il testo viene inserito in corrispondenza del punto di inserimento e i file vengono allegati.
Rilascio di un testo o di un file nell'area Allegati di Posta Elettronica/Gestione posta	Viene creato un allegato	Il file rilasciato viene allegato al messaggio in corso di composizione Il testo rilasciato viene allegato come file di testo
Rilascio di un testo in una finestra di testo	Il testo viene inserito nel punto di rilascio	Il testo viene inserito in corrispondenza del punto di inserimento (lo stesso accade scegliendo Inserisci dal menu File)

TABELLA 1-3 Operazioni di "trascinamento e rilascio" (Continua)

Rilascio di un file su un'applicazione ridotta a icona	Se il file è di un tipo appropriato, l'applicazione esegue la sua azione predefinita (ad esempio l'apertura o la stampa del file)	La funzione non è supportata
--	---	------------------------------

Vedere anche il Capitolo 1, "Operazioni fondamentali" nel *Manuale dell'utente del CDE Solaris*.

Pulsante di duplicazione

In OpenWindows, il pulsante del mouse 2 era definito REGOLA – perché veniva usato per estendere la selezione del testo a destra del punto selezionato con il pulsante 1. Nel CDE, il pulsante del mouse 2 viene invece usato per *duplicare* il testo selezionato.

La duplicazione è più veloce di un'operazione di "copia e incolla" o di "trascinamento e rilascio", soprattutto quando si vuole copiare rapidamente un percorso lungo nella Gestione di file, oppure copiare un comando in una finestra di terminale. La duplicazione non ha effetto sul contenuto degli Appunti.

▼ Per duplicare il testo selezionato

1. **Selezionare il testo premendo il pulsante del mouse 1 e trascinando il cursore.**
2. **Rilasciare il pulsante del mouse 1.**
3. **Spostare il puntatore nella posizione in cui si desidera duplicare il testo e fare clic con il pulsante 2.**
Il testo viene copiato nella nuova posizione senza essere rimosso dalla posizione originale.
4. **(Opzionale) Ripetere il punto 2 per duplicare il testo in altre posizioni.**

Mouse

Come descritto in precedenza, il CDE utilizza tutti i pulsanti del mouse per fornire i servizi di "puntamento e clic", "trascinamento e rilascio" e duplicazione.

Nel CDE, la combinazione Control+pulsante del mouse 1 permette di selezionare più elementi in una finestra, mentre in OpenWindows questa operazione viene svolta dal pulsante del mouse 2. Ad esempio, questa combinazione tastiera-mouse può essere usata per selezionare più di un file in una finestra della Gestione di file, oppure per selezionare diversi messaggi nell'elenco delle intestazioni della Gestione posta.

Caratteri mnemonici e tasti speciali

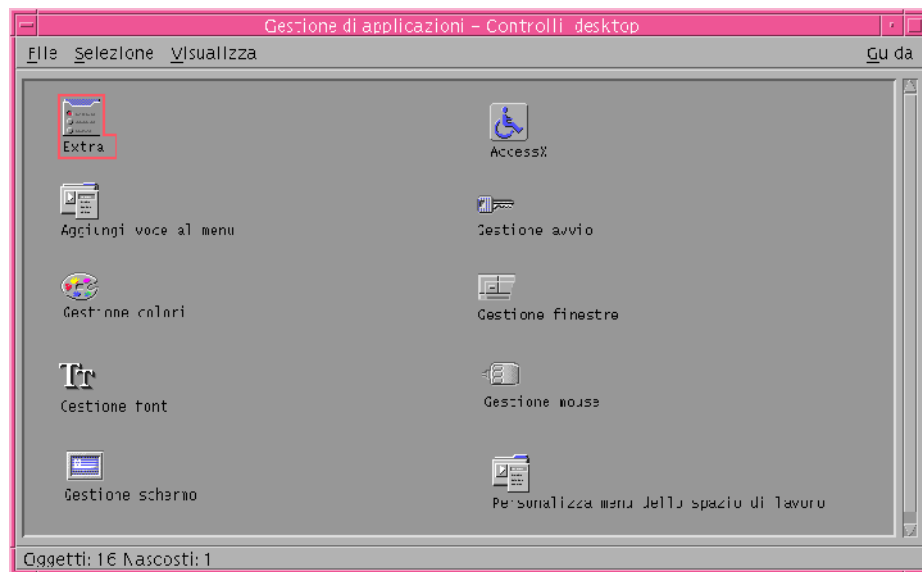
Diversamente dalle applicazioni OpenWindows, le applicazioni del CDE usano speciali combinazioni di tasti e i cosiddetti *caratteri mnemonici*, per permettere di selezionare le opzioni dei menu senza bisogno del mouse. I caratteri mnemonici sono indicati dalle lettere sottolineate nelle opzioni dei menu, come la lettera *F* nel menu File della Gestione di file. Per attivare un menu è perciò possibile premere il tasto Alt e il carattere sottolineato, ad esempio Alt+F per attivare il menu File della Gestione di file.

Come OpenWindows, il CDE supporta le tastiere standard fornite con le Workstation™ Sun™. Se si utilizza la tastiera di un sistema IA, i tasti non disponibili devono essere emulati con speciali combinazioni di tasti, ad esempio Control+Alt per il tasto Meta.

Attività o funzione	Metodo OpenWindows	Metodo CDE
Accedere a un menu	Puntare e fare clic	Puntare e fare clic con il mouse. Usare i caratteri mnemonici (Alt+lettera_sottolineata)
Spostare il punto attivo da una finestra ad un'altra	Fare clic sulla finestra	Fare clic sulla finestra, oppure premere Alt+Tab ripetutamente fino ad attivare la finestra desiderata
Mappatura dei tasti	OpenWindows	CDE (come in OpenWindows)
Tasto Delete	Cancella il carattere precedente	Cancella il carattere successivo

Preferenze dell'utente

Le preferenze dell'utente a livello generale possono essere impostate usando la Gestione di applicazioni — Controlli_desktop, un'applicazione disponibile nel Pannello principale.



Preferenze per l'avvio e la chiusura delle sessioni

Nella configurazione predefinita, al momento dell'uscita da una sessione il CDE salva la *sessione corrente*, cioè le applicazioni in esecuzione in quel momento, e la ripristina al login successivo. Questa ed altre impostazioni possono essere modificate facendo clic su Avvio nella Gestione degli stili.

Suggerimento – Per personalizzare le impostazioni dell'ambiente al momento del login nel CDE, modificare il proprio file `$HOME/.dtprofile`. (In OpenWindows, occorre modificare il file `$HOME/.login` o il file `$HOME/.profile`.)

Aggiunta di applicazioni personali

- Per aggiungere un'applicazione al Pannello principale, rilasciare l'icona dell'applicazione nell'area Installazione icona di un pannello secondario.
- Per aggiungere un'applicazione alla Gestione di applicazioni, creare un'azione per l'applicazione.
- Per aggiungere un'applicazione al menu dello spazio di lavoro, fare clic su Aggiungi voce al menu nel pannello secondario Strumenti.

Preferenze per le applicazioni

Nel CDE, le preferenze riguardanti un'applicazione specifica vengono impostate usando i comandi Opzioni o Formato che si trovano nel menu File o nel menu Opzioni. In OpenWindows, queste preferenze vengono impostate usando la finestra di dialogo Caratteristiche, accessibile dal menu Area di lavoro.

Preferenze per colori e font

Per impostare i colori si utilizza il riquadro di dialogo Colori della Gestione degli stili. Il riquadro di dialogo Font permette invece di impostare le dimensioni dei font, il tipo e il gruppo di caratteri, e di aggiungere ed eliminare gruppi di font.

La Gestione degli stili del CDE corrisponde alla finestra di dialogo Caratteristiche dell'area di lavoro di OpenWindows.

Nota – Le modifiche devono essere effettuate con una certa attenzione, poiché non tutte le combinazioni di colori producono risultati ottimali. Per maggiori informazioni, vedere le risorse `ColorUse`, `dynamicColor`, `foregroundColor`, `shadowPixmap`s, e la sezione Color Server nelle pagine `man dtsession(1)` o `dtstyle(1)`, situate in `/usr/dt/man/man1`.

Lampeggiamento dei colori

Se la workstation non utilizza una scheda grafica a 24 bit, l'esecuzione di alcune applicazioni può generare un fenomeno noto come *lampeggiamento dei colori*, in conseguenza del quale l'applicazione appare con colori "errati" mentre il resto del desktop appare normale; attivando la finestra dell'applicazione, i colori della finestra appaiono corretti mentre il resto del desktop cambia colore. Questo fenomeno è dovuto a una limitazione fondamentale del sistema X Windows.

Se nell'ambiente OpenWindows si verificava questo fenomeno, probabilmente esso si ripeterà anche nel CDE. Per cercare di evitare il lampeggiamento dei colori si può usare l'opzione Numero di colori, disponibile nella finestra di dialogo Colori della Gestione degli stili.

Preferenze per la tastiera

Il CDE supporta le stesse combinazioni di tasti speciali usate da OpenWindows. Tuttavia, le impostazioni della tastiera predisposte in OpenWindows non verranno preservate nel CDE, perciò sarà necessario ripetere la procedura di configurazione. Vedere a riguardo il Capitolo 7, "Personalizzazione del desktop" nel *Manuale dell'utente del CDE Solaris*. Per modificare le associazioni dei tasti UNIX®, vedere il Capitolo 10, "Uso dell'Editor di testo" nel *Manuale dell'utente del CDE Solaris*.

Preferenze per il mouse

Il CDE supporta i mouse a tre pulsanti. Per modificare le impostazioni del mouse, fare clic su Mouse nella Gestione degli stili. Le impostazioni predefinite per il mouse dovrebbero essere mantenute nel CDE. Per modificarle, usare il riquadro di dialogo Mouse della Gestione degli stili.

Preferenze per la stampa

Nel CDE, i comandi di stampa sono accessibili dal pannello secondario Stampanti personali. Alcune operazioni relative alla configurazione della stampante richiedono la modifica dei file di configurazione da parte dell'amministratore di sistema.

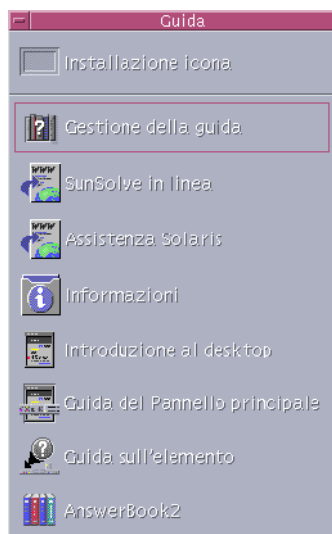
Guida e documentazione per l'utente

Il controllo AnswerBook2[®] del pannello secondario Guida permette di accedere alla documentazione in linea del Common Desktop Environment Solaris. La documentazione in linea permette di eseguire una consultazione per argomenti organizzati in forma gerarchica, è dotata di collegamenti ipertestuali e consente di effettuare ricerche sull'intero contenuto dei documenti.

È inoltre possibile consultare i volumi della guida in linea. Per accedere alla Guida, utilizzare uno dei seguenti metodi:

- Premere il tasto Help (Aiuto)
- Scegliere Guida dalla barra dei menu dell'applicazione
- Fare clic su uno dei controlli del pannello secondario Guida
- Scegliere Guida dal menu dello spazio di lavoro

A differenza di quanto avveniva in OpenWindows, i volumi della guida del CDE comprendono un indice completo, un indice generale multi-volume e una funzione di stampa, e supportano la funzionalità di "taglia e incolla".



Indice analitico

A

- aggiunta di applicazioni, al CDE, 21
- AnswerBook, accesso, 23
- applicazioni
 - aggiunta al CDE, 21
 - sul desktop, 13
- applicazioni personali, configurazione, 13
- appunti, 17
- area dei commutatori, 12
- avvio, preferenze, 21
- azioni, 13

C

- caratteri mnemonici, 20
- CDE, definizione, 5
- chiusura
 - definizione, 16
 - di finestre e file, 17
 - di una finestra, 16
- colori, modifica, 22
- comandi UNIX, esecuzione nel CDE, 13
- controlli, Pannello principale, 11

D

- desktop, login, 9
- domande e risposte, 22
- duplicazione, 17

E

- Editor di testo, trascinamento e rilascio, 19
- esecuzione di un'applicazione
 - con il metodo "trascinamento e rilascio", 13
 - in OpenWindows e nel CDE, 13

F

- file, nel CDE, 14
- File, pannello secondario, 14
- finestre
 - aspetto e uso, 15
 - nel CDE, 16
- font, modifica delle dimensioni, 22

G

- Gestione degli stili, 22
- gestione dei file, 14
- Gestione di applicazioni, 11
 - uso, 14
- Gestione di file, trascinamento e rilascio, 19
- Gestione posta, trascinamento e rilascio, 19
- grafici, spostamento e copia, 17
- guida in linea, accesso, 23

I

- icone, aspetto e uso, 15
- impostazioni, 20

Ingrandisci, 16

L

lettera sottolineata, nei menu, 20
login, preferenze, 21
login nel CDE, 9

M

menu, nel CDE, 16
menu dello spazio di lavoro
 definizione, 13
 posizione, 13
mouse
 modifica del comportamento, 23
 nel CDE, 16
mouse, pulsanti
 duplicazione, 19
 Regola, 19

N

nome utente, 9

O

oggetti, spostamento e copia, 17
OpenWindows
 domande frequenti, 5
 posizione delle applicazioni, 14
opzioni, 20
opzioni globali, 20

P

pannelli secondari, 11
Pannello principale, 11
preferenze, 20
proprietà, 20
pulsanti, nel CDE, 16

R

ricerca dei file, 14
Riduci a icona, 16
riga di comando, 13
riquadri di dialogo, aspetto e uso, 15

S

selezione delle opzioni, 19
selezione multipla, 19
sessione corrente, 21
sistemi IA, tastiere, 20
sottomenu Applicazioni dello spazio di lavoro,
 accesso, 13
spazio di lavoro, definizione, 12
stampa, 23

T

tasti speciali, 20
tastiera, acceleratori, 20, 22
tastiera, modifica del comportamento, 22
tasto Backspace, funzione, 20
tasto Delete, funzione, 20
terminale, esecuzione, esecuzione, 13
testo, spostamento e copia, 17
trascinamento e rilascio, nel CDE, 18

U

uscita, definizione, 16
uscita da una finestra, 16
utente, preferenze, 20