



Guida introduttiva al server Sun Fire™ V445

Sun Microsystems, Inc
www.sun.com

N. di parte 819-7489-10
Settembre 2006, Revisione A

Inviare eventuali commenti su questo documento a: <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. Tutti i diritti riservati.

Sun Microsystems, Inc. detiene diritti di proprietà intellettuale sulla tecnologia descritta in questo documento. In particolare, e senza limitazione, tali diritti di proprietà intellettuale possono includere uno o più brevetti statunitensi elencati all'indirizzo <http://www.sun.com/patents> e uno o più brevetti aggiuntivi o in attesa di registrazione negli Stati Uniti e in altri paesi.

Questo documento e il prodotto a cui si riferisce sono distribuiti sotto licenze che ne limitano l'uso, la copia, la distribuzione e la decompilazione. Nessuna parte del prodotto o di questo documento può essere riprodotta, in qualunque forma o con qualunque mezzo, senza la previa autorizzazione scritta di Sun e dei suoi eventuali concessionari di licenza.

I prodotti software di terze parti, incluse le tecnologie dei caratteri, sono protetti da copyright e concessi in licenza dai fornitori Sun.

Alcune parti di questo prodotto possono derivare dai sistemi Berkeley BSD, concessi in licenza dalla University of California. UNIX è un marchio registrato negli Stati Uniti e negli altri paesi, concesso in licenza esclusiva tramite X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, il logo Sun, AnswerBook2, docs.sun.com, Sun Fire e Solaris sono marchi o marchi registrati di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e negli 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.

Le interfacce utente grafiche OPEN LOOK e Sun™ sono state sviluppate da Sun Microsystems, Inc. per i suoi utenti e concessionari. Sun riconosce gli sforzi innovativi di Xerox nella ricerca e nello sviluppo del concetto di interfaccia utente grafica o visuale per l'industria informatica. Sun possiede una licenza non esclusiva per l'interfaccia grafica utente concessa da Xerox, estesa anche ai licenziatari Sun che utilizzano le interfacce OPEN LOOK e comunque firmatari di accordi di licenza con Sun.

LA DOCUMENTAZIONE VIENE FORNITA "COSÌ COM'È"; NON SI RICONOSCE PERTANTO ALCUNA ALTRA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, COMPRESE IN VIA ESEMPLIFICATIVA LA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, DI IDONEITÀ PER UN FINE PARTICOLARE E DI NON VIOLAZIONE DI DIRITTI ALTRUI, FATTA ECCEZIONE PER I CASI IN CUI TALE NEGAZIONE DI RESPONSABILITÀ SIA CONSIDERATA NULLA AI SENSI DELLA LEGGE.



Configurazione del server Sun Fire V445

Il capitolo contiene informazioni sui seguenti argomenti:

- “Norme di conformità e misure di sicurezza” a pagina 1
- “Pianificazione del processo di installazione” a pagina 2
- “Contenuto del kit di spedizione” a pagina 3
- “Descrizione esterna del sistema” a pagina 4
- “Installazione del kit di guide per il rack” a pagina 5
- “Installazione del braccio per la gestione dei cavi” a pagina 6
- “Collegamento a un server di terminali” a pagina 7
- “Login” a pagina 7
- “Collegamento dei cavi di alimentazione” a pagina 8
- “Accensione” a pagina 8
- “Configurazione del software preinstallato” a pagina 9
- “Spegnimento” a pagina 11

Norme di conformità e misure di sicurezza

Consultare il documento *Important Safety Information for SunHardware Systems* (816-7190). Questo documento viene fornito con il server Sun Fire™ V445.

Per maggiori informazioni sulla sicurezza e sulla conformità, consultare il documento *Sun Fire V445 Server: Important Safety and Compliance Information* (819-3746). La documentazione relativa al server Sun Fire V445 è disponibile online all'indirizzo:

<http://www.sun.com/documentation/>

Pianificazione del processo di installazione

Attenersi alle seguenti procedure per eseguire correttamente l'installazione del server Sun Fire V445.

TABELLA 1 Procedura di installazione

Punto	Attività	Riferimento
1.	Estrarre il server dall'imballaggio e individuare i componenti.	"Contenuto del kit di spedizione" a pagina 3. "Descrizione esterna del sistema" a pagina 4.
2.	Installare eventuali componenti opzionali (moduli DIMM, schede PCI, dischi fissi).	<i>Sun Fire V445 Server Service Manual</i> (819-3742) o la documentazione fornita con i componenti.
3.	Installare il server in un rack. Collegare il braccio per la gestione dei cavi.	"Installazione del kit di guide per il rack" a pagina 5 "Installazione del braccio per la gestione dei cavi" a pagina 6
4.	Collegare i cavi del server e dei dispositivi esterni.	"Cablaggio del server di terminali" a pagina 7.
5.	Accendere il server.	"Accensione" a pagina 8.
6.	Rispondere alle domande visualizzate da Solaris™.	"Configurazione del software preinstallato" a pagina 9.

Nota – La documentazione più aggiornata, inclusa questa guida, è disponibile all'indirizzo <http://www.sun.com/documentation>.

Contenuto del kit di spedizione

La figura seguente mostra il contenuto del kit di spedizione. Verificare che siano presenti tutti i componenti indicati nella figura. In caso di componenti mancanti, contattare il proprio rivenditore autorizzato Sun™.

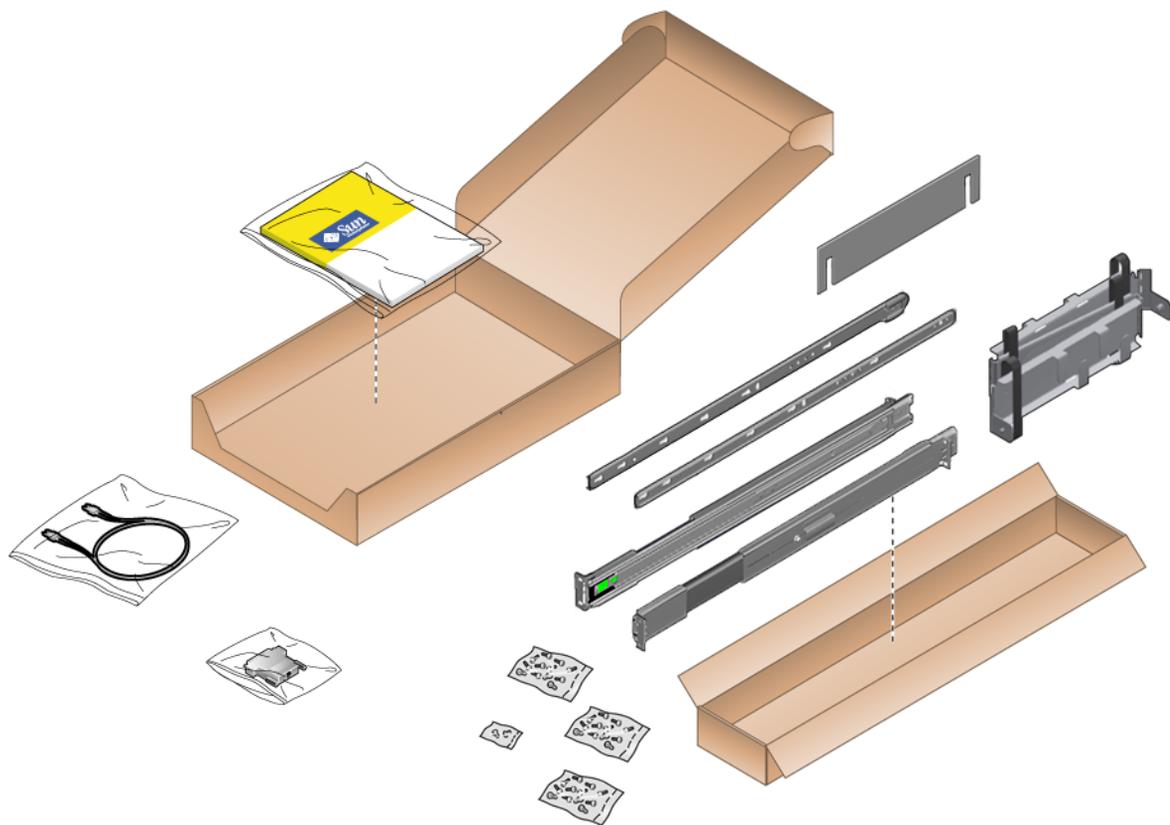


FIGURA 1 Contenuto del kit di spedizione del server Sun Fire V445

Descrizione esterna del sistema

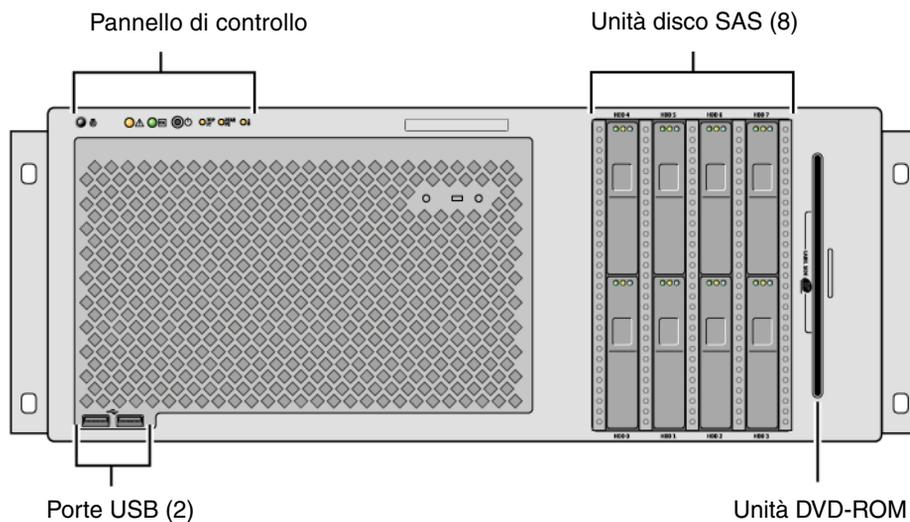


FIGURA 2 Lato anteriore del sistema

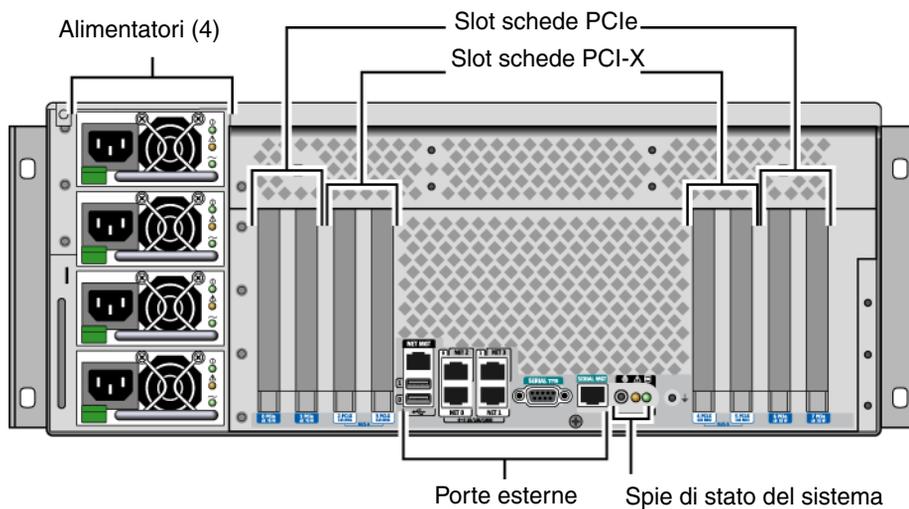


FIGURA 3 Lato posteriore del sistema

Installazione del kit di guide per il rack

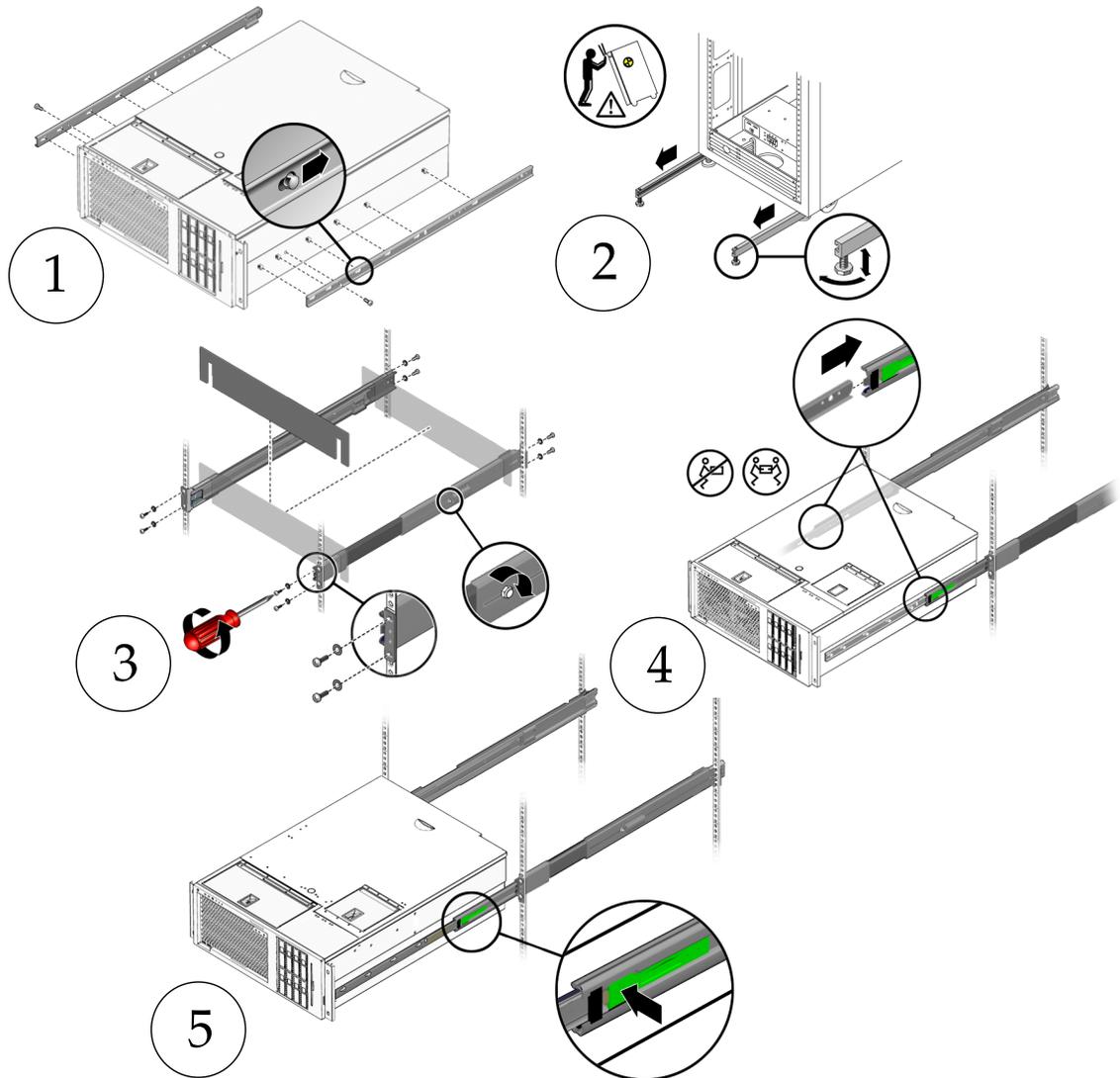


FIGURA 4 Installazione del kit di guide per il rack

Nota – Per istruzioni sull'installazione in rack, vedere il manuale *Sun Fire V445 Server Installation Guide*.

Installazione del braccio per la gestione dei cavi

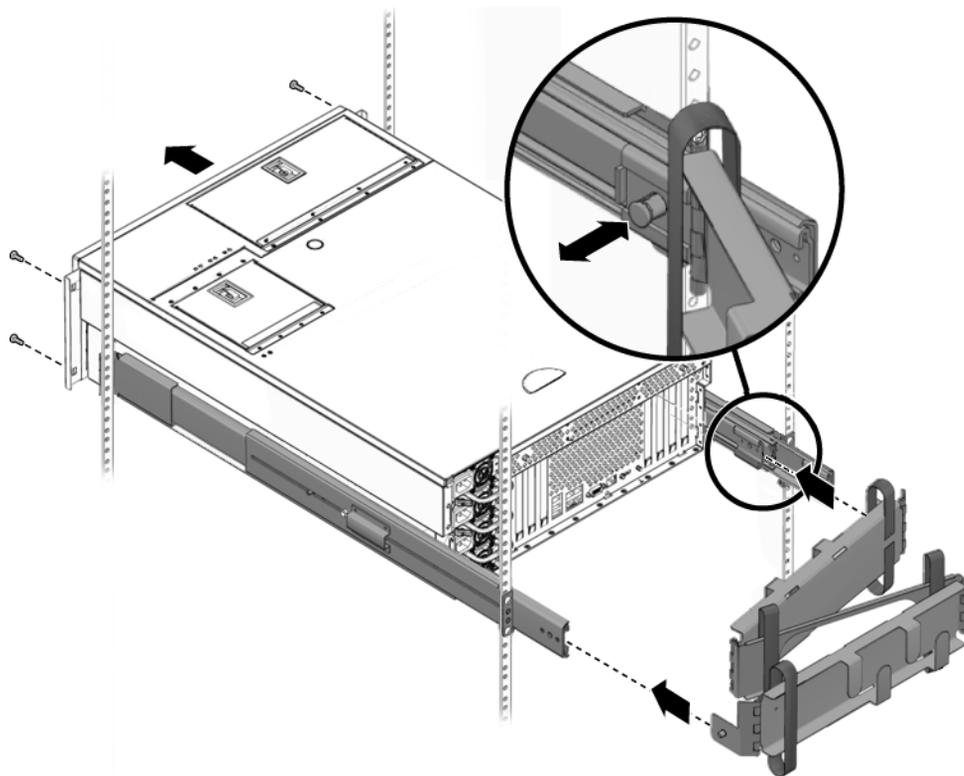


FIGURA 5 Installazione del braccio per la gestione dei cavi

Collegamento a un server di terminali

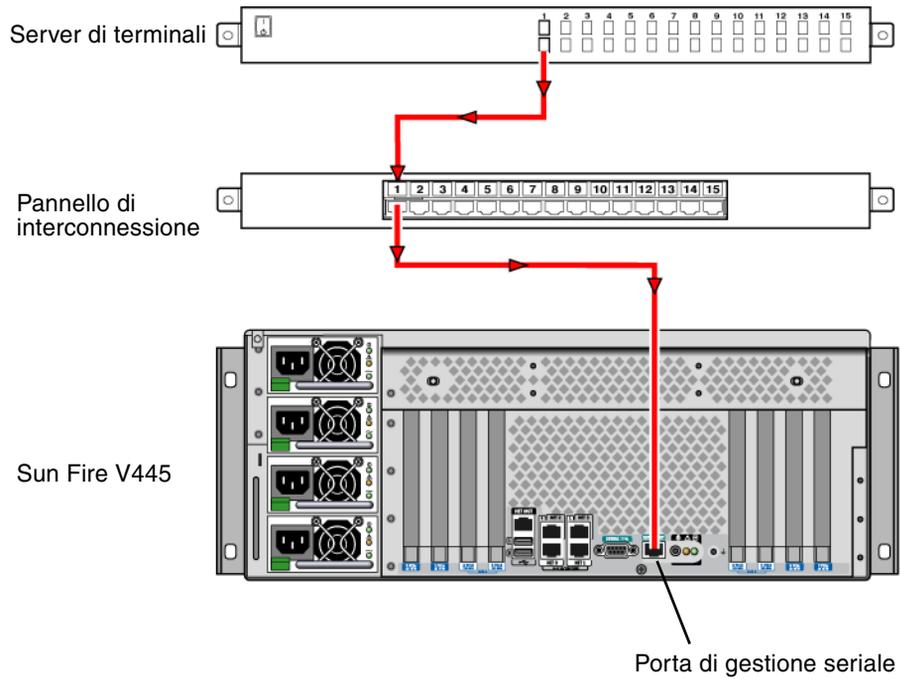


FIGURA 6 Cablaggio del server di terminali

Login

- **Digitare:**

```
# telnet indirizzo-IP-del-server-di-terminali numero-porta
```

Collegamento dei cavi di alimentazione

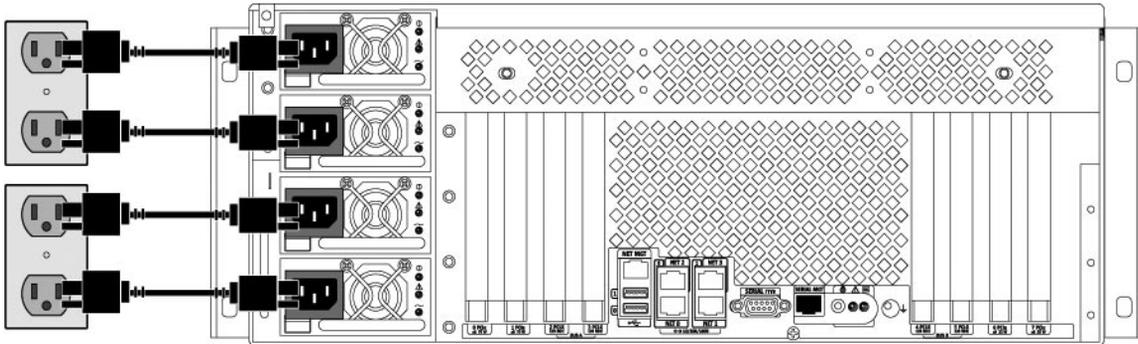


FIGURA 7 Collegamento dei cavi di alimentazione



Attenzione – Elevata dispersione di corrente. Per prevenire una dispersione di corrente superiore a 3,5 mA, non collegare più di due cavi di alimentazione allo stesso circuito derivato. I restanti due cavi di alimentazione devono essere collegati a un differente circuito derivato.

Nota – Usare circuiti separati per garantire la ridondanza N+2. Per maggiori informazioni, vedere il manuale *Sun Fire V445 Server Installation Guide*.

Accensione

- **Digitare:**

```
sc> poweron
sc> console
ok
```

Configurazione del software preinstallato

Per rispondere alle domande della procedura di installazione, prima di iniziare richiedere all'amministratore di sistema le informazioni appropriate per il proprio sito. Alcune informazioni potrebbero essere reperibili in rete; consultare l'amministratore di sistema. Se il sistema è collegato in rete, annotare le informazioni richieste su una copia della [TABELLA 2](#) prima di iniziare a configurare il sistema operativo Solaris™. Se il sistema non è collegato in rete, annotare le informazioni richieste su una copia della [TABELLA 3](#) prima di iniziare a configurare il sistema operativo Solaris.

TABELLA 2 Informazioni richieste per il sistema operativo Solaris in rete

Finestra di installazione di Solaris 10	Descrizione e note	Informazioni dell'utente
Versione di Solaris	Scegliere Solaris 10 HW 6/06.	
Selezione della lingua e della versione locale	Lingua e versione locale da utilizzare per il server.	
Nome host del server	Selezionare un nome per il server.	
Indirizzo IP del server	Richiedere questa informazione all'amministratore di sistema	
Nome host del name server	Richiedere questa informazione all'amministratore di sistema.	
Indirizzo IP del name server	Richiedere questa informazione all'amministratore di sistema.	
Protocolli per il collegamento alla rete: bge DHCP IPv6	Protocolli del server di rete o standalone. La compilazione di questa sezione può richiedere l'intervento dell'amministratore di sistema. Nota: a seconda delle risposte fornite dall'utente riguardo al collegamento di rete e di quali informazioni vengono fornite dalla rete, potrà essere necessario immettere l'indirizzo IP del server.	
Sicurezza Kerberos	Accettare e configurare la funzionalità di sicurezza Kerberos, oppure scegliere di non utilizzarla.	
Tipo di servizio di denominazione	Selezionare il servizio di denominazione da utilizzare: NIS+, NIS, DNS, LDAP o nessuno. Nota: questa finestra non viene visualizzata se il server non è collegato in rete.	

TABELLA 2 Informazioni richieste per il sistema operativo Solaris in rete (*Continua*)

Finestra di installazione di Solaris 10	Descrizione e note	Informazioni dell'utente
Nome del dominio	Selezionare il dominio NIS o NIS+ per il server. Nota: questa finestra non viene visualizzata se il server non utilizza un servizio NIS o NIS+.	
Name server/sottorete/maschera di sottorete	Specificare il name server o lasciare che il server ne rilevi uno nella sottorete locale. Nota: questa finestra non viene visualizzata se il server non è collegato in rete.	
Fuso orario	Selezionare il fuso orario locale per area geografica, differenza da GMT o mediante un file dei fusi orari.	

TABELLA 3 Informazioni richieste per il sistema operativo Solaris standalone

Finestra di installazione di Solaris 10	Descrizione e note	Informazioni dell'utente
Nome host del server	Selezionare un nome per il server.	
Selezione della lingua e della versione locale	Lingua e versione locale da utilizzare per il server.	
Fuso orario	Selezionare il fuso orario locale per area geografica, differenza da GMT o mediante un file dei fusi orari.	
Data e ora	Immettere la data e l'ora (accettare l'impostazione predefinita o immettere i valori manualmente).	
Utente root e password	Inserire un ID di superutente e la relativa password.	

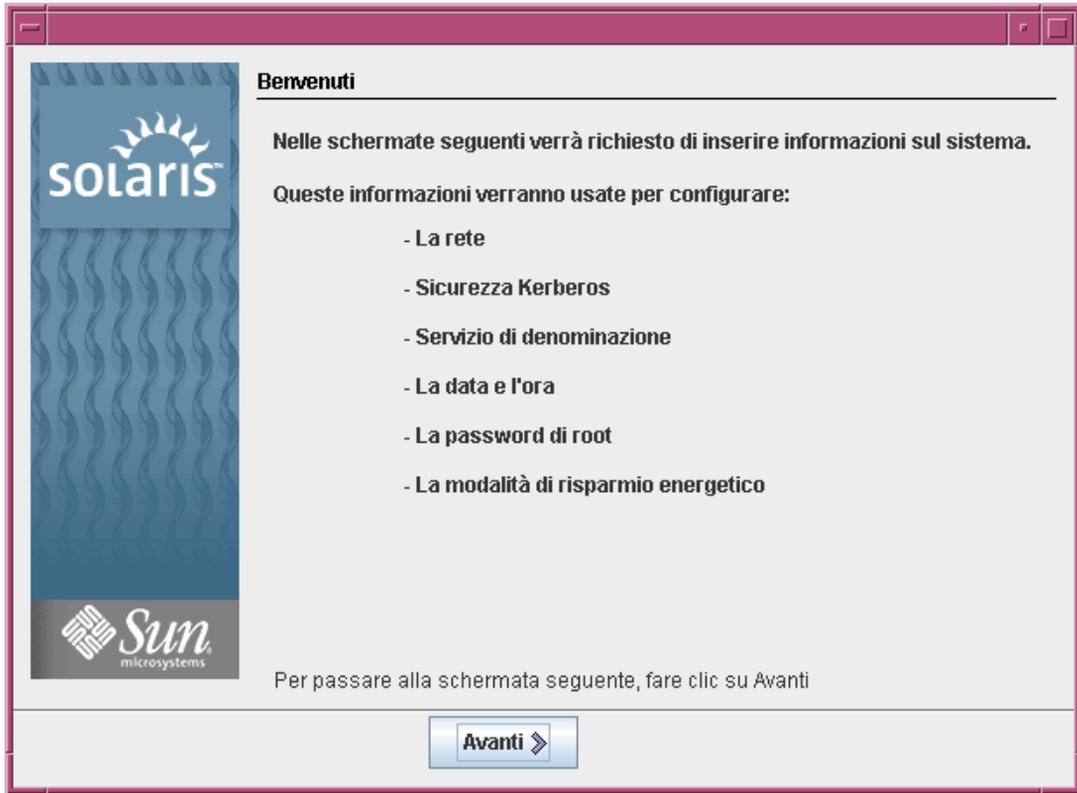


FIGURA 8 Schermata di benvenuto del sistema operativo Solaris

Spegnimento

- Digitare:

```
# #.  
sc> poweroff
```

