

DOMANDA NO: 1 TESTO CORRETTO

Si sospetta che una nuova scheda di rete potrebbe essere in conflitto con un altro dispositivo. quale file si dovrebbe verificare all'interno della struttura / proc per sapere quali IRQ sono utilizzati da quale kernel azionati?

Answer: INTERRUPTS,/PROC/INTERRUPTS

DOMANDA NO: 2

Quanti ID SCSI per le periferiche SCSI-1 può supportare?

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

Answer: C

Explanation:

SCSI-1 supporta in totale 7 periferiche. Ci sono diversi tipi di dispositivi SCSI. Il specifica SCSI originale viene comunemente indicato come SCSI-1. Il più recente specifica, SCSI-2, offre una maggiore velocità e prestazioni, nonché nuovi comandi. fast SCSI aumenta il throughput a più di 10 MB al secondo. Fast-Wide SCSI fornisce un dato più ampio percorso e il throughput fino a 40MB al secondo e fino a 15 dispositivi. Ci sono Ultra-SCSI e Ultra-Wide-SCSI

DOMANDA NO: 3

È necessario installare un server fax. Quale tipo di modem / fax si dovrebbe installare per assicurare compatibilità con Linux?

- A. External Serial Fax/modem
- B. External USB Fax/modem
- C. Internal ISA Fax/modem
- D. Internal PCI Fax/modem

Answer: A

DOMANDA NO: 4

Stai eseguendo Linux 2.0.36 e hai bisogno di aggiungere un mouse USB al sistema. Quali di queste asserzioni sono vere?

- È necessario ricostruire il kernel.
B. È necessario aggiornare il kernel.
C. È necessario caricare i moduli USB per il kernel modulare esistente.
D. Il supporto USB non è disponibile in Linux.

Answer: B

QUESTION NO: 5

Hai appena aggiornato il tuo PC ad un drive IDE da 60 gigabyte. Durante la partizione dell'unità, si nota che solo 32 gigabyte sono disponibili. Quale di quanto segue probabilmente permetterà di utilizzare l'intero drive?

- A. Creare due partizioni più piccole di 30 gigabyte ciascuna.
B. Impostare il BIOS PC per utilizzare la modalità LBA.
C. Creare una partizione che risiede completamente al di sotto dei primi cilindri da 1024.
D. Utilizzare GRUB o l'ultima versione di LILO come bootloader.
E. Aggiornare il BIOS PC alla versione più recente disponibile.

Answer: E

QUESTION NO: 6

Il comando `lspci` può visualizzare informazioni sui dispositivi tranne quanto segue:

- A. Card bus speed (e.g. 66Mhz)
B. Card IRQ settings
C. Card vendor identification
D. Card AGP rate (e.g. 1x, 2x, 4x)
E. Card Ethernet MAC address

Answer: E

Spiegazione:

`lspci` è un'utilità per la visualizzazione di informazioni su tutti i bus PCI nel sistema e su tutti i dispositivi collegati a loro. Per visualizzare l'indirizzo MAC di Ethernet, utilizziamo il comando `ifconfig`.

QUESTION NO: 7

Se Linux rileva un BIOS ACPI all'avvio, cosa disattiva automaticamente?

- A. PnP
B. PCI
C. ATA
D. APM

Answer: D

QUESTION NO: 8

Quale comando aiuta a identificare l'intervallo di indirizzi di I / O utilizzato dalla scheda di rete?

- A. cat/proc/modules
- B. cat/proc/devices
- C. cat/proc/meminfo
- D. cat/io/dma
- E. cat/proc/ioports

Answer: E

QUESTION NO: 9

Quale programma è necessario per stabilire un collegamento PPP ad un altro computer?

- A. pppd
- B. wvdial
- C. papd
- D. kppp

Answer: A

Spiegazione:

Wvdial - Dialer PPP con intelligenza integrata. Wvdial è un dialer intelligente PPP, che Significa che compone un modem e avvia PPP per connettersi a Internet. È Qualcosa come il programma di chat (8), salvo che utilizza l'euristica per indovinare come comporre e Accedere al server piuttosto che costringerti a scrivere uno script di accesso.

QUESTION NO: 10 CORRECT TEXT

Il _____command consente di visualizzare o modificare la configurazione della porta seriale.

Answer: /bin/setserial

QUESTION NO: 11

Hai bisogno di sapere dove si trovano tutti i file di configurazione per il pacchetto installato chiamato "postfix". Supponendo che sia stato installato con rpm, quale comando elenca le Informazioni per te?

- A. rpm -qc postfix
- B. rpm -Vc postfix

- C. rpm --config postfix
- D. rpm -listconfig postfix
- E. rpm -qa --config postfix

Answer: A

QUESTION NO: 12

Quale strumento possiamo utilizzare per stampare le dipendenze delle librerie condivise?

- A. ldconfig
- B. ldd
- C. libdep
- D. libpath
- E. ldev

Answer: B

Explanation:

Il comando ldd stampa le librerie condivise richieste da ciascun programma o libreria condivisa specificato nella riga di comando. Esempio: ldd libdb.so.3 libc.so.6 => /lib/tls/libc.so.6 (0x00237000) /lib/ld-linux.so.2 (0x0021e000)

QUESTION NO: 13

Durante l'installazione dal codice sorgente non viene visualizzato lo script di configurazione. Quale comando è possibile eseguire per compilare il codice?

- A. make configure
- B. install
- C. install makefile
- D. make

Answer: D

Explanation:

Lo scopo del make utility è quello di determinare automaticamente quali pezzi di un grande programma deve essere ricompilato e rilasciare i comandi per ricompilarli. Esempio i programmi in C, dal momento che sono più comuni, ma è possibile utilizzare il make con qualsiasi programmazione Linguaggio il cui compilatore può essere eseguito con un comando di shell. Infatti, make non è limitato a programmi. È possibile utilizzarlo per descrivere qualsiasi attività in cui alcuni file devono essere aggiornati automaticamente dagli altri quando cambiano gli altri. Per prepararsi ad usare il make, devi scrivere un file chiamato il makefile che descrive le relazioni tra i file nel tuo programma, E gli stati i comandi per l'aggiornamento di ciascun file. In un programma, in genere l'eseguibile Il file viene aggiornato da file di oggetto, a sua volta compilati i file di origine. Quindi, fai Comando compilare il codice

sorgente.

QUESTION NO: 14

Hai un RPM aggiornato denominato screensaver-1.1.i386.rpm. Hai installato la versione 1.0. Utilizzando RPM, come si visualizza il changelog di questo file per vedere se si deve installare il file aggiornato?

- A. rpm -qp --changelog screensaver-1.1.i386.rpm
- B. rpm --changelog screensaver-1.1.i386.rpm
- C. rpm -qc screensaver-1.1.i386.rpm
- D. rpm -showchangelog screensaver-1.1.i386.Rpm

Answer: A

QUESTION NO: 15

Stai per installare un nuovo programma su un sistema Linux basato su RPM. Quale è il modo migliore per realizzare questo?

- A. Ottieni il codice sorgente in un tarball e installa da quella sorgente.
- B. Ottenere un RPM di origine e utilizzare rpm per installarlo.
- C. Utilizzare rpm per installare i binari del programma da un pacchetto RPM.
- D. Utilizzare cpi per estrarre i binari da un RPM di origine e utilizzare rpm per installare tali origini.

Answer: C

QUESTION NO: 16

Stai installando Linux su una workstation per un nuovo dipendente. Quale partizione dovrebbe essere la più grande?

- A. /
- B. /boot
- C. /lib
- D. /usr

QUESTION NO: 17

Come puoi aggiornare un pacchetto solo se è attualmente installata una versione precedente?

- A. rpm -- update rpmname
- B. rpm -U rpmname
- C. rpm -F rpmname
- D. rpm -- force rpmname
- E. rpm -u rpmname

Answer: C

Explanation:

Aggiorna, ma solo se il pacchetto è attualmente installato.

QUESTION NO: 18

Stai preparando un nuovo set di librerie condivise in /usr/local/applib e hai scritto e compilato un codice che utilizza queste librerie. Hai già eseguito e Ldconfig, tuttavia il sistema ancora non riesce a trovare le librerie condivise. Qual' è la più probabile Causa di questo?

- A. Hai usato il compilatore sbagliato.
- B. Non hai aggiornato la tua variabile PATH.
- C. Hai compilato il codice con una libreria sbagliata.
- D. Hai dimenticato di mettere il percorso della libreria in ld.so.conf

Answer: D

QUESTION NO: 19

Dove posso inserire il codice di avvio?

- A. The boot ROM
- B. The boot RAM
- C. The /boot partition
- D. The MBR on a hard drive

Answer: D

QUESTION NO: 20

Dove che lilo memorizza le informazioni di avvio?

- A. Boot ROM
- B. Boot RAM
- C. Master Boot Record
- D. /boot partition

Answer: C

QUESTION NO: 21

A quale variabile di ambiente verrà assegnato o aggiunto un valore se hai bisogno di dirlo Linker dinamico per cercare in una directory di creazione per alcune delle librerie condivise di un programma?

- A. LD_LOAD_PATH
- B. LD_LIB_PATH
- C. LD_LIBRARY_PATH
- D. LD_SHARE_PATH

E. LD_RUN_PATH

Answer: C

QUESTION NO: 22

Quale comando vi permetterà di trovare uno specifico pacchetto installato?

- A. rpm -- list rpmname
- B. rpm -qvl rpmname
- C. rpm rpmname
- D. rpm -qv rpmname
- E. rpm -f rpmname

Answer: D

Explanation:

Per interrogare il pacchetto se il pacchetto è installato o no: **rpm -qv rpmname** Esempio: **rpm -qv ncurses** à Mostra rpm fullname, versione se installato altrimenti lo farà Il pacchetto di visualizzazione non è installato. Opzioni del pacchetto installato: **rpm -qa** à Elenchi tutti installati Pacchetti **rpm -qf filename** à Mostra il possesso del pacchetto rpm -qi rpmname à Generale Informazioni sul pacchetto rpm -ql rpmname à Visualizza tutti i file in possesso di questo pacchetto.

QUESTION NO: 23

Quale di quanto segue è molto importante quando si installa dal codice sorgente (Check TWO that apply)?

- A. Leggere tutta la documentazione fornita con il codice sorgente.
- B. Riavvia dopo l'installazione di tutti i programmi.
- C. Verifica manualmente per verificare se tutte le dipendenze sono soddisfatte.
- D. Usare rpm o dpkg andare verificare l'installazione.
- E. Non installare binari come utente root.

Answer: A,C

QUESTION NO: 24 CORRECT TEXT

Stai costruendo un server che avrà molti aggiornamenti hardware e sistema operativo. Il server è il file server per tutti gli utenti della tua rete utente 100. Quale directory dovrebbe Avere il proprio mountpoint e / o hard drive?

Answer: /home