## 網路

scp 檔案 使用者@主機: 路徑

將檔案複製到其它機器(或是相反)。

# Web 伺服器 (Apache2)

	/etc/apache2/	設定檔。
-	/etc/apache2/ sites-available/	包含了虛擬主機。可用 <b>a2ensite</b> 來聞 用某個虛擬主機。
	<pre>/etc/apache2/mods- available/</pre>	包含了可用的模組。可用 <b>a2enmod</b> 來 關用某個模組。

#### 法律聲明

請在 GNU 通用公共授權第三版(或更高)的條款之規範下使用這份文件。有關出版及翻譯之詳情請參翻 http://

www.debian.org/doc/manuals/refcard/。您也可以在此取得這份參考卡片的最新版本。

版權 © 2004, 2010 W. Martin Borgert

版權 © 2004, 2010 Tetralet (Tranditional Chinese)



# Debian GNU/Linux 参考卡片

版本 5.0.9 2013-10-10

http://www.debian.org/

## 取得闡明

man 頁或 man bash	取得所有命令及許多設定檔的線上圈 明。						
指令 [help, -h]	大多數指令的簡要闡明。						
/usr/share/doc/[套 件名/]	可在此找到所有文件。也許帶有 README . Debian 檔,圖有快速指引。						
網頁文件	包含了參考文件、國明手冊、常見問答、實作指南等等。位於 http://www.debian.org/doc/						
郵遞論壇 at http:// lists.debian.org/	社群永遠在您身旁,請以 users 搜						
位於http:// wiki.debian.org/的 Wiki 站	包含了各式各樣的實用資訊。						
安裝							
安裝程式	所有的相關資訊位於 http:// www.debian.org/devel/debian- installer/						
CD 影像檔	可於 http://www.debian.org/ distrib/ 下載						
boot: expert	例如:不藉由 DHCP 來設定網路,或 用 LILO 來替代 GRUB。 錯誤						
/ <del></del>	斯爾 所有現存及已解決的問題的相關資訊。						
位於 http:// bugs.debian.org/ 的 錯誤追蹤站台							
套件相關	請參圈 http://bugs.debian.org/ <i>套件名稱</i> /,使用 wnpp 來請求包裝新 套件。						
reportbug	透過電子郵件來回報錯誤。						
回報	請參翻 http://www.debian.org/ Bugs/Reporting 上的指引						

	設 <b>定</b>	重要的 Shell 指令		APT	
/etc/	所有的系統設定檔皆位於 /etc/ 目錄				列出相依於該套件的所有套件。
11. 14 <del></del>	裡。	rmdir 目錄	移除空目錄。	件名	  由套件檔案庫中更新套件列表。請參圈
editor 檔案	預設的文字編輯器。可以是 nano、 emacs、vi 或 joe。		建立 ( <i>C</i> )、解開( <i>X</i> )、列出 ( <i>T</i> ) 保存檔, z或 <i>j</i> 分別用於 .gz 或 .bz2。	apt-file update	apt-get update
	·	·		apt-file search 檔案名	用檔案來搜尋套件
hostname:631的		find 目錄 表達式	用像是 - name <i>名稱</i> 或 - size <i>+1000</i> 等等來尋找檔案。	apt-file list <i>套件名</i>	列出套件的翻容。
dpkg-reconfigure <i>套件</i> 名稱	重新設定套件,像是 console- common (鍵盤) 或是 locales (區域	grep 搜尋字串 檔案	在檔案中尋找 search-string。	auto-apt	必要時自動安裝套件,可用來取代 <b>apt- file</b> 。需要 auto-apt。
	化資訊)。	kill [ <i>-9</i> ] <i>號碼</i>	傳送訊號給程序。(如:終止它)	aptitude	APT 的文字介面。需要 aptitude。
update-alternatives 選	管理可替代的指令。	ln -s <i>檔案 連結</i>	建立一個指向檔案的符號連結。	synaptic	APT 的圖形介面。需要 synaptic。
_ <del></del>	   在修改 /etc/default/grub 之後。	ps [ <i>選項</i> ]	顯示當前的程序。		ı
make-kpkginitrd		su - [ <i>使用者名稱</i> ]	切換成圖一個使用者。例如 root。	Dpkg	
revision=2:my.1.0	由原始碼編譯 kernel 套件,在真的得用自訂的 kernel 時。需要 kernel -	sudo 指令	讓一般使用者能以 root 來執行某個指令。請參圖/etc/sudoers	dpkg -l [名稱]	列出套件。
rootcmd fakeroot ucus kernel_image	package。			dpkg -I <i>套件</i> .deb	顯示套件資訊。
m-a a-i module	建立並安裝協力廠商模組 (gspca,)。	command>檔案	以指令的輸出結果替代檔案图容。	dpkg -c <i>套件</i> .deb	列出套件檔的圈容。
kernel_image	需要 module-assistant。	command>> 檔案	將指令的輸出結果附加於檔案之後。	dpkg -S 檔案名	顯示某個檔案是屬於圍個套件。
	<b>常駐程</b> 式 <b>和系統</b>	指令1   指令2	將 指令1 的輸出結果做為 指令2 的輸	dpkg -i <i>套件</i> .deb	安裝套件檔。
/etc/init.d/ <i>檔案</i> restart	重新圍動某個服務或系統常駐程式。		入。   將檔案圈容作為指令的輸入。	debsums	檢驗已安裝套件的驗証碼。需要 debsums。
/etc/init.d/ <i>檔案</i> 停止某個服務或系統常駐程式。			l		  變更套件裡某個檔案的檔案位置。
/etc/init.d/ <i>檔案</i>		APT		dpkg-divert [選項] <i>檔案</i> dpkgcompare-	比較版本號,用 echo \$?來檢視結
halt, reboot, poweroff 停止、重新圍動、將系統關機。			更新列在 /etc/apt/sources.list 的套件檔案庫中的套件列表。用於檔案	versions 版本1gt 版 本2	
/var/log/	所有的日誌檔都位於這個目錄下。		庫裡的檔案或圖容有任何變更時。	dpkg-query -W	型 図詢已安裝套件,輸出格式為
/etc/default/	圖多常駐及服務程式的預設團。	apt-cache search 搜尋 字串	在套件及其圖明文字中搜尋 search- string。	showformat=格式	'\${Package} \${Version} \${Installed-Size}\n'。
l		apt-cache policy <i>套件</i>	顯示可用套件的版本及優先權。	dpkgget-	   將套件狀態寫入檔案。
重	要的 Shell 指令	<u>名</u> apt-cache show <i>套件名</i>	   顯示套件的資訊及其圈明文字。	selections > 檔案	N. S. T. W. D. S.
 cat <i>檔案</i>	將檔案列印到螢幕上。	1	顯示套件的被相依(相依於它的套件)	dpkgset-	利用檔案來設定套件狀態。
cd <i>目錄</i>	切換目錄。	apt-cache showpkg 長 件名	關係。	selections<檔案	
 cp <i>檔案 目的地</i>	複製檔案及目錄。	apt-get install <i>套件名</i>	從檔案庫裡安裝套件及其相依套件。	<del></del>	網路
echo 字串	將字串顯示至螢幕上。	apt-get upgrade	將所有已安裝套件更新為最新版。	<pre>/etc/network/ interfaces</pre>	網路介面的設定檔。
gzip, bzip2, xz [-d] 檔案	壓縮/解壓縮檔案。	apt-get dist-upgrade	類似於 <b>apt-get upgrade</b> ,但有著更 佳的衝突解決機制。	ifup, ifdown [裝置]	根據以上的檔案來顯用、關閉網路介
pager <i>檔案</i>	顯示檔案翻容。	apt-get remove <i>套件名</i>	移除套件及所有相依於它的套件。	nup, nuown [衣色]	面。
ls [ <i>檔案</i> ]	顯示檔案列表。	apt-get autoremove	移除不再有相依關係的套件。	/sbin/ip	顯示及管理網路介面及路由方式。需要
mkdir 目錄名稱	建立目錄。	apt-cache depends 套	列出該套件的所有相依套件。	1 N H H + 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	iproute。
mv 檔案1 檔案2	搬移、重新命名檔案。	<u>件名</u>		ssh -X 使用者@主機	登入其它的機器。
_	•				