

Dpkg

<code>dpkg-divert [options] file</code>	Nepaiso paketo failo versijos.
<code>dpkg --compare-versions v1 gt v2</code>	Compare version numbers; view results with echo \$? .
<code>dpkg-query -W --showformat= format</code>	Užklausa apie įdiegtus paketus. Formato pvz. <code>'\${Package} \${Version} \${Installed-Size}\n'</code> .
<code>dpkg --get-selections > file</code>	Irašo informac. apie išrinktus paketus į failą.
<code>dpkg --set-selections < file</code>	Nustato paketų išrinkimo informac. iš failo.
Tinklas	
<code>/etc/network/interfaces</code>	Interface configuration (if not controlled via network-manager).
<code>ip link set device [up] [down]</code>	Start, stop network interfaces according to the file above.
<code>/sbin/ip</code>	Rodo ir tvarko tinklo sąsają ir maršrutizavimą. Reikia paketo <code>iproute2</code> .
<code>ssh -X user@host</code>	Prisijungimas prie kito komp.
<code>scp files user@host:path</code>	Kopijuoja failus iš kito arba į kitą kompiuterį.

Teisinė pastaba

This document may be used under the terms of the GNU General Public License version 3 or higher. The license text can be found at <https://www.gnu.org/copyleft/gpl.html> and `/usr/share/common-licenses/GPL-3`.

Autorinės teisės © 2004, 2010 W. Martin Borgert

Autorinės teisės © 2016, 2017 Holger Wansing

Autorinės teisės © 2008 Kęstutis Biliūnas (Lithuanian)



Debian Reference Card

Versija 10.0 - Debian 10 'Buster' -- 2017-07-14

<https://www.debian.org/>

Pagalbos sistema

<code>man page</code> or <code>man</code>	Rodo kiekvienos komandos ir daugelio konfigūracijos failų pagalbos puslapius.
<code>command [-help, -h]</code>	Trumpa komandos pagalba.
<code>/usr/share/doc/[package-name/]</code>	Visą dokumentaciją rasite čia. Faile <code>README.Debian</code> rasite svarbių smulkmenų.
Web documentation	Žinynai, vadovai, FAQ, HOWTO ir kita adresu https://www.debian.org/doc/
Mailing lists at https://lists.debian.org/	Bendruomenė visad pasiruošusi padėti. Žiūr. <code>users</code> pašto konferenciją.
The Wiki at https://wiki.debian.org/	Talpina įvairią naudingą informaciją.
Įdiegimas	
Installer	Visa informacija apie tai adresu https://www.debian.org/devel/debian-installer/
CD images	Atsisiųskite iš https://www.debian.org/distrib/
<code>boot: expert</code>	Pvz. jei reikia nustatyti tinklą be DHCP, arba naudoti LILO vietoje GRUB.
Riktai	
Bug Tracking at https://bugs.debian.org/	Viskas apie esančius ir ištaisytus riktus.
Package specific	Žiūr. https://bugs.debian.org/paketo-vardas/ . Naudokite <code>wnpp</code> jei pageidaujate naujų paketų.
<code>reportbug</code>	Praneša apie riktus e-paštu.
Reporting	Instrukcijos adresu https://www.debian.org/Bugs/Reporting

Konfigūravimas

<code>/etc/</code>	Visi sistemos konfigūracijos failai yra kataloge <code>/etc/</code> .
<code>editor files</code>	Numatytasis teksto redaktorius. Gali būti nano , emacs , vi , joe .
CUPS at <code>http://hostname:631</code>	Naršyklės sąsaja su spausdinimo sistema.
<code>dpkg-reconfigure package-name</code>	Reconfigure a package, e.g. <i>keyboard-configuration</i> (keyboard), <i>locales</i> (localization)
<code>update-alternatives options</code>	Komandų alternatyvų valdymas.
<code>update-grub</code>	Pakeitus <code>/etc/default/grub</code> .

Sistema ir demonai

<code>systemctl restart name.service</code>	Perstartuoja servisą, sistemos demoną.
<code>systemctl stop name.service</code>	Sustabdo servisą, sistemos demoną.
<code>systemctl start name.service</code>	Startuoja servisą, sistemos demoną.
<code>systemctl halt</code>	Halts system.
<code>systemctl reboot</code>	Reboots system.
<code>systemctl poweroff</code>	Shuts down system.
<code>systemctl suspend</code>	Suspends system.
<code>systemctl hibernate</code>	Hibernates system.
<code>/var/log/</code>	Šiame kataloge yra visi žurnalų (log) failai.
<code>/etc/default/</code>	Numatytosios reikšmės daugeliui demonų ir servisų.

Svarbios apvalkalo (shell) komandos

<code>cat files</code>	Išveda failus į ekraną.
<code>cd directory</code>	Pereina į katalogą.
<code>cp files dest</code>	Kopijuoja failus ir katalogus.
<code>echo string</code>	Atvaizduoja eilutę ekrane.
<code>gzip, bzip2, xz [-d] files</code>	Suspaužia, išskleidžia failus.
<code>pager files</code>	Rodo failų turinį.

Svarbios apvalkalo (shell) komandos

<code>ls [files]</code>	Rodo failų sąrašą.
<code>mkdir directory-names</code>	Sukuria katalogą.
<code>mv file1file2</code>	Perkelia, pervadina failus.
<code>rm files</code>	Pašalina failus.
<code>rmdir dirs</code>	Pašalina tuščius katalogus.
<code>tar [c][x][t][z][j][J] -f file.tar [files]</code>	Create (c), extract (x), list table of (t) archive file, z for .gz, j for .bz2, J for .xz.
<code>find directories expressions</code>	Randa failus kaip <code>-name vardas</code> arba <code>-size+1000</code> , ir pan.
<code>grep search-string files</code>	Randa paieškos-eilutę failuose.
<code>ln -s file link</code>	Sukuria simbolinę nuorodą į failą.
<code>ps [options]</code>	Rodo dabartinius procesus.
<code>kill [-9] PID</code>	Send signal to process (e.g. terminate it). Use ps for PID.
<code>su - [username]</code>	Tampama kitu, pvz. root.
<code>sudo command</code>	Vykdo komandą kaip root'as esant normaliu naudotoju. Žiūr. /etc/sudoers.
<code>command > file</code>	Komand. išved. perrašo į failą.
<code>command >> file</code>	Failą papildo komandos išvedamu turiniu.
<code>cmd1 cmd2</code>	Komandos 1 išėjimą nukreipia į komandos 2 įėjimą.
<code>command < file</code>	Naudoja failą kaip komandos įėjimą.

APT

<code>apt update</code>	Atnaujina paketų sąrašus iš paketų repozitorijų nurodytų /etc/apt/sources.list faile. Būtina kuomet šis failas arba repozitorijų turinys pasikeitė.
<code>apt search search-string</code>	Ieško paketų ir jų aprašymų pagal <i>paieškos-eilutę</i> .
<code>apt list -a package-name</code>	Show versions and archive areas of available packages.

APT

<code>apt show -a package-name</code>	Rodo paketų informaciją ir jų aprašymus.
<code>apt install package-names</code>	Įdiegia paketus iš repozitorijų su visomis priklausomybėmis.
<code>apt upgrade</code>	Įdiegia naujausias versijas visų, jau įdiegtų paketų.
<code>apt full-upgrade</code>	Kaip apt upgrade , bet su papildomu konfliktų sprendimu.
<code>apt remove package-names</code>	Remove packages.
<code>apt autoremove</code>	Pašalina paketus nuo kurių nepriklauso kiti paketai.
<code>apt depends package-name</code>	Rodo sąrašą paketų reikiamų duotajam paketui.
<code>apt rdepends package-name</code>	Rodo sąrašą paketų priklausomų nuo duotojo paketo.
<code>apt-file update</code>	Atnaujina sąrašų turinį iš paketų repozitorijų. Žiūr. apt update .
<code>apt-file search file-name</code>	Ieško paketo, kuris turi šį failą.
<code>apt-file list package-name</code>	Parodo paketo turinį.
<code>auto-apt</code>	Įdiegia paketus automatiškai. Gali pakeisti apt-file . Reikiai paketo <code>auto-apt</code> .
<code>aptitude</code>	Konsolinė APT sąsaja. Reikia paketo <code>aptitude</code> .
<code>synaptic</code>	Grafinė APT sąsaja. Reikia paketo <code>synaptic</code> .

Dpkg

<code>dpkg -l [names]</code>	Išveda paketų sąrašą.
<code>dpkg -I pkg.deb</code>	Rodo paketo informaciją.
<code>dpkg -c pkg.deb</code>	Parodo paketo turinį.
<code>dpkg -S filename</code>	Parodo kuriam paketui priklauso failas.
<code>dpkg -i pkg.deb</code>	Įdiegia paketą.
<code>dpkg -V [package-names]</code>	Audit check sums of installed packages.