

dpkg

dpkg --get-selections > ファイル	パッケージ選択をファイル出力。
dpkg --set-selections < ファイル	パッケージ選択をファイルから設定。
ネットワーク	
/etc/network/interfaces	Interface configuration (if not controlled via network-manager).
ip link set device [up] [down]	Start, stop network interfaces according to the file above.
/sbin/ip	ネットワークインターフェイスやルーティングの停止や操作。要 iproute2。
ssh -X ユーザ@ホスト	他のマシンからログイン。
scp ファイル ユーザ@ホスト:パス	他のマシンにファイルをコピー (又はその逆)。

法律上の通知

この文書は GNU General Public License バージョン 3 もしくはそれ以上のバージョンに従って配布されています。ライセンス文は <https://www.gnu.org/copyleft/gpl.html> あるいは [/usr/share/common-licenses/GPL-3](https://www.debian.org/share/common-licenses/GPL-3) にあります。

製作著作 © 2004, 2010 W. Martin Borgert

製作著作 © 2016, 2017 Holger Wansing

製作著作 © 2005 Atsushi Shimono (日本語訳)

製作著作 © 2008 shinichi tsunoda (日本語訳)

製作著作 © 2013, 2016 victory (日本語訳)



Debian リファレンスカード

バージョン 10.0 - Debian 10 'Buster' -- 2017-07-14

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

助けを求める

man ページや man bash	全コマンドや多くの設定ファイルのオンラインヘルプを表示。
コマンド [--help, -h]	ほとんどのコマンドでヘルプを表示。
/usr/share/doc/[パッケージ名/]	全ての参考文献がここで見つかりません。README.Debianには Debian 特有の情報が含まれています。
ウェブ上にある文献	リファレンス/マニュアル/FAQ/HOWTO 等が https://www.debian.org/doc/ にあります。
https://lists.debian.org/ にあるメーリングリスト	コミュニティは常に助けになります。ユーザを探してみましょう。
https://wiki.debian.org/ にある Wiki	あらゆる便利な情報が含まれます。

インストール

インストーラ	インストーラに関する全ての情報は https://www.debian.org/devel/debian-installer/ にあります。
CD イメージ	https://www.debian.org/distrib/ からダウンロード
boot: expert	DHCP 以外のネットワーク設定や GRUBではなく LILO を使う場合など。

バグ

https://bugs.debian.org/ にあるバグ追跡システム	既知又は修正済バグに関する全て。
パッケージ固有	https://bugs.debian.org/ / パッケージ名 / 参照。新パッケージを要求するには wnpp を使って下さい。
reportbug	メールでバグを報告。
報告	https://www.debian.org/Bugs/Reporting の指示

設定

/etc/	システム設定ファイルは全て /etc/ 以下のディレクトリにあります。
editor ファイル	デフォルトのテキストエディタで開く。 nano 、 emacs 、 vi 、 joe など。
http://ホスト名:631 の CUPS	印刷システムにブラウザでアクセス。
dpkg-reconfigure パッケージ名	パッケージの再設定。例: keyboard-configuration (キーボード)、 locales (ローカライズ)。
update-alternatives オプション	代替コマンドを管理。
update-grub	/etc/default/grub の変更後に実行。

デーモンやシステム

systemctl restart 名前.service	サービスやデーモンを再起動。
systemctl stop 名前.service	サービスやデーモンを停止。
systemctl start 名前.service	サービスやデーモンを起動。
systemctl halt	システムを停止。
systemctl reboot	システムを再起動。
systemctl poweroff	システムを電源オフ。
systemctl suspend	システムをサスペンド。
systemctl hibernate	システムをハイバネート。
/var/log/	ログファイルは全てこのディレクトリに置かれます。
/etc/default/	多くのデーモンやサービスの標準値。

重要なシェルコマンド

cat ファイル	ファイルの内容を画面に表示。
cd ディレクトリ	ディレクトリを変更。
cp ファイル コピー先	ファイルやディレクトリをコピー。
echo 文字列	文字列を画面にそのまま表示。
gzip, bzip2, xz [-d] ファイル	ファイルの圧縮や展開。
pager ファイル	ファイルの内容表示。

重要なシェルコマンド

ls [ファイル]	ファイル一覧表示。
mkdir ディレクトリ名	ディレクトリ作成。
mv ファイル1 ファイル2	ファイルの移動や名称変更。
rm ファイル	ファイルの削除。
rmdir ディレクトリ	空のディレクトリを削除。
tar [c][x][t][z][j][J] -f tarファイル [ファイル]	Create (c), extract (x), list table of (t) archive file, z for .gz, j for .bz2, J for .xz.
find ディレクトリ表現	-name 名前や -size +1000 といったようにファイルを検索。
grep 検索文字列 ファイル	ファイル中の検索文字列を発見。
ln -s ファイル リンク	ファイルへのリンクを作成。
ps [オプション]	カレントプロセスを表示。
kill [-9] PID	プロセスにシグナル(例:終了)を送信。PIDを調べるには ps 。
su - [ユーザ名]	他のユーザ、例えばrootに変更。
sudo コマンド	root としてコマンドを実行。/etc/sudoers 参照。
コマンド > ファイル	コマンドの出力でファイルを上書き。
コマンド >> ファイル	コマンドの出力をファイルに追記。
コマンド1 コマンド2	コマンド1 の出力 = コマンド2 の入力。
コマンド < ファイル	コマンド入力としてファイルを使用。

APT

apt update	/etc/apt/sources.list 記載のパッケージリポジトリからパッケージリストを更新。リポジトリの中身やファイルが変更された場合に必要。
apt search 検索文字列	検索文字列に当てはまるパッケージや説明文を検索。
apt list -a パッケージ名	Show versions and archive areas of available packages.
apt show -a パッケージ名	説明文を含むパッケージ情報を表示。
apt install パッケージ名	全依存パッケージを含めリポジトリから指定パッケージをインストール。

APT

apt upgrade	インストール済パッケージを最新版に更新。
apt full-upgrade	apt upgrade に似ているがより先進的に衝突を解決。
apt remove パッケージ名	Remove packages.
apt autoremove	何からも依存されていないパッケージを削除。
apt depends パッケージ名	指定パッケージが要するパッケージ一覧を表示。
apt rdepends パッケージ名	指定パッケージを要するパッケージ一覧を表示。
apt-file update	パッケージリポジトリからコンテンツ一覧を更新。 apt update 参照。
apt-file search ファイル名	パッケージ中のファイルを検索。
apt-file list パッケージ名	パッケージ内容一覧を表示。
auto-apt	必要なパッケージを自動インストール。 apt-file 代替。要 auto-apt。
aptitude	APT 用端末ツール。要 aptitude。
synaptic	APT 用 GUI。要 synaptic。

dpkg

dpkg -l [名前]	パッケージ一覧を表示。
dpkg -I パッケージ名.deb	パッケージ情報を表示。
dpkg -c パッケージ名.deb	パッケージファイルの中身を表示。
dpkg -S ファイル名	ファイルが属するパッケージを表示。
dpkg -i パッケージ名.deb	パッケージファイルをインストール。
dpkg -V [package-names]	Audit check sums of installed packages.
dpkg-divert [オプション] ファイル	パッケージのファイルを上書き。
dpkg --compare-versions v1 gt v2	Compare version numbers; view results with echo \$? .
dpkg-query -W --showformat =形式	インストール済パッケージを問い合わせ。フォーマット例: `\${Package} \${Version} \${Installed-Size}\n` 。