

La comunità Debian

La comunità



[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:
%E7%8C%AB%E3%83%91%E3%83%B3%E3%83%81_\(6549809177\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:%E7%8C%AB%E3%83%91%E3%83%B3%E3%83%81_(6549809177).jpg)

La comunità italiana



ANMS0214[047]

https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Migrants_in_a_group_on_the_MV_TOSCANA_at_Trieste

Chi siamo: Social Contract

https://www.debian.org/social_contract

1. Debian will remain 100% free
2. We will give back to the free software community
3. We will not hide problems
4. Our priorities are our users and free software
5. Works that do not meet our free software standards

The Debian Free Software Guidelines (DFSG)

Chi siamo: Debian Constitution

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

The Debian Project is an association of individuals who have made common cause to create a free operating system.

Sistema Operativo Universale

<https://screenshots.debian.net>

2759 km
9.1 km
10° 45' 31.1"

Root@me

```
#!/bin/bash
set -e
set -x
set -o errexit
set -o nounset
set -o pipefail

# Create the directory structure
mkdir -p /usr/share/doc/$(basename $0)
cp -r $(dirname $0) /usr/share/doc/$(basename $0)

# Create the README file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/README
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/README

# Create the changelog file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/changelog
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/changelog

# Create the control file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/control
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/control

# Create the conffiles file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/conffiles
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/conffiles

# Create the scripts file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/scripts
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/scripts

# Create the examples file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/examples
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/examples

# Create the tests file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/tests
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/tests

# Create the misc file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/misc
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/misc

# Create the misc file
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/misc
cat > /usr/share/doc/$(basename $0)/misc
```

Sun 22:52

Type to search...

KAlgebra

System

- Preferences
- Control Center
- About MATE
- Log Out root...
- Shut Down...

root@Home

Trap

About MATE Desktop Environment

MATE Desktop Environment 1.

MATE provides an intuitive and attractive desktop to Linux users using traditional metaphors.

Copyright © 1997-2011 GNOME developers
Copyright © 2013 Perberos
Copyright © 2012-2014 MATE developers
<http://www.mate-desktop.org>

Distribuzioni Derivate

- ▶ 300 distribuzioni derivate da Debian
- ▶ 120+ derivate ancora attive

(fonte: <https://distrowatch.com/>)

- ▶ <https://wiki.debian.org/DebianPureBlends>

Cosa NON serve

- ▶ Passare un esame formale
- ▶ Incontrare di persona altri sviluppatori
- ▶ Dichiarare il proprio nome legale

Cosa serve

- ▶ Buona volontà
- ▶ Una chiave GPG > 1024 bit (raccomandati 4096)
- ▶ Un indirizzo email (dedicato?)

Cosa si può fare

- ▶ Pacchettizzare
- ▶ Programmare
- ▶ Scrivere
- ▶ Disegnare
- ▶ Organizzare eventi
- ▶ e tanto altro!

Chi può contribuire?

chiunque¹!

¹facendosi dare una mano...

La gente in Debian: Debian Developers (DD)

- ▶ Membri votanti del progetto
- ▶ Diritto di upload generale (se uploading)
- ▶ Nice red uniform[esc]bdwaindirizzo email @debian.org
- ▶ Possono ricoprire ruoli “ufficiali” (cfr. constitution)
- ▶ Meno di metà dei partecipanti

La gente in Debian: Debian Maintainer (DM)

- ▶ Diritto di upload solo per pacchetti specifici
- ▶ Passaggio intermedio per diventare uploading DD
- ▶ Relativamente pochi

La gente in Debian: Debian Contributor

- ▶ Tutti coloro che contribuiscono
- ▶ Senza iscrizioni formali
- ▶ <https://contributors.debian.org/>

Ruoli e cappelli: Maintainer / Uploader

- ▶ Campi nella descrizione di ciascun pacchetto
- ▶ Una o più persone che lavorano sul pacchetto
- ▶ Ricevono email in caso di bug
- ▶ Non sono necessariamente DD/DM

Team

- ▶ Gruppi di persone che si occupano di “qualcosa”
- ▶ progetto su <https://alioth.debian.org>
- ▶ mailing list, canale IRC
- ▶ policy, comportamenti uniformi

FTPMaster

- ▶ <https://wiki.debian.org/Teams/FTPMaster>
- ▶ manutenzione dell'archivio
- ▶ NEW queue
- ▶ DD-only

Cabal

Non c'è una cabala.

Questions?



[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:
%27Feral_Cat%27_%22Buster%22.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:%27Feral_Cat%27_%22Buster%22.jpg)

Queste slide

<https://git.trueelena.org/cgit.cgi/docs/talks/>
Licenza Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International
License.
<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>