



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it **Numero 017 – Anno 2014**

Indice

1. Notizie da Ubuntu
 - 1.1 Novità in Ubuntu Server 14.04
 - 1.2 Ubuntu 14.04 LTS: DVD originali nelle versioni Desktop e Server
2. Notizie dalla comunità
 - 2.1 La newsletter cerca nuovi collaboratori
 - 2.2 Errata corrige
3. Altre notizie
 - 3.1 Dallo blogosfera
4. Aggiornamenti e statistiche
 - 4.1 Aggiornamenti di sicurezza
 - 4.2 Bug riportati
 - 4.3 Statistiche del gruppo sviluppo
5. Commenti e informazioni
6. Licenza adottata



Newsletter Ubuntu-it

Numero 017 – Anno 2014

Benvenuti alla newsletter della **comunità italiana** di Ubuntu. Questo che leggete è il numero **17** del **2014**, riferito alla settimana che va da **lunedì 21** a **domenica 27 aprile**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la *mailing list*^[1] del *gruppo promozione*^[2].

^[1] <http://liste.ubuntu-it.org/cgi-bin/mailman/listinfo/facciamo-promozione>

^[2] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione>

1. Notizie da Ubuntu

1.1 Novità in Ubuntu Server 14.04

Ubuntu Server 14.04 porta con se la terza LTS pensata per i servizi di *cloud computing*^[3].

Da molto tempo varie società scelgono di usare Ubuntu come base per il loro "cloud", su cui poi mettere OpenStack, un software libero di IaaS ("Infrastructure as a Service", uno dei servizi di cloud computing). Ubuntu 14.04 LTS porta con se anche OpenStack Icehouse LTS, rendendo possibile sia il supporto del sistema che quello di OpenStack per ben 5 anni.

Anche Docker, una delle più recenti tecnologie per il cloud, è incluso in questo rilascio ed è facilmente installabile. Ubuntu è sempre stato il sistema preferito degli utenti di Docker, e ora questo pacchetto è incluso nel programma Ubuntu Advantage Support di Canonical. Oltre a questo, Ubuntu Server 14.04 porta altri aggiornamenti, quali: Tomcat 7, PostgreSQL 9.3, LibVirt 1.2 e molti altri.

Cresce anche la lista di architetture su cui Ubuntu può funzionare: il porting su ARM64 è terminato, come quello per PPC64EL, inoltre ora Ubuntu distribuisce le immagini cloud per Amazon AWS, Microsoft Azure, IBM StartCloud, Joyent e HP Cloud, e si sta lavorando per estendere il programma in modo da includere altri provider.

Gli strumenti di Ubuntu per gestire il cloud migliorano continuamente: il servizio di orchestrazione Juju è aggiornato, e per la prima volta c'è anche una comoda interfaccia grafica. *Ubuntu MAAS*^[4] ha ora un nuovo sistema di installazione, molto più veloce, e un nuovo programma *maas-test* che verifica che l'hardware sia adeguato,

evitando di portare a termine l'intera installazione per verificarlo. In più si possono inviare i test a Canonical, per migliorare ulteriormente MAAS.

L'obiettivo importante non è come l'infrastruttura cloud sia costruita, ma cosa ci gira sopra, e con questo rilascio di Ubuntu si è fatto un notevole passo avanti: si può ora fare il deploy in ogni substrato, sia esso OpenStack, un cloud pubblico, MAAS, o addirittura un tuo server privato.

Per ulteriori dettagli Canonical ha preparato *un opuscolo* ^[5] (in inglese) sulle novità di Ubuntu Server 14.04 LTS, inoltre si possono consultare le *note di rilascio* ^[6].

Fonte:

^[3] http://it.wikipedia.org/wiki/Cloud_computing

^[4] <http://maas.ubuntu.com>

^[5] http://insights.ubuntu.com/wp-content/uploads/14.04_Server_brochure_screen_final.pdf

^[6] https://wiki.ubuntu.com/TrustyTahr/ReleaseNotes#Ubuntu_Server
<http://insights.ubuntu.com/resources/factsheets/whats-new-in-ubuntu-server-14-04-lts/>

1.2 Ubuntu 14.04 LTS: DVD originali nelle versioni Desktop e Server

I DVD stampati di Ubuntu 14.04 LTS per desktop e server sono ora disponibili per il pre-ordine nel negozio Ubuntu.

Acquistare un disco masterizzato fornito con grafica personalizzata e confezionamento, evita di realizzarlo in proprio, ed è ideale per la distribuzione agli eventi di software libero e informatica. Copie gratuite dei dischi sono fornite da Canonical ai propri LoCo team.

In altri termini già da alcuni anni Canonical ha concentrato il proprio programma di distribuzione gratuita di CD/DVD facendo riferimento direttamente ai gruppi locali della comunità Ubuntu.

Venendo al prezzo, ecco l'elenco che contiene le seguenti opzioni:

- € 6.20 per un singolo disco
- € 10.45 per un pacchetto da 10
- € 22.37 per un pacchetto da 20

Canonical non offre più dischi in confezioni da 50, 100, o 200 come fatto con il rilascio della LTS 12.04.

È però disponibile un pacchetto misto che si compone di tre dischi per Desktop e due dischi per server è disponibile in pre-ordine a € 7.74 .

Tutti i prezzi non includono spese di spedizione e imballaggio/spedizione.

Fonte:

<http://www.omgubuntu.co.uk/2014/04/official-ubuntu-14-04-lts-dvds-now-available-pre-order>

2. Notizie dalla comunità

2.1 La newsletter cerca nuovi collaboratori

Vorresti contribuire ad Ubuntu ma non sai da che parte cominciare? Conosci l'inglese, sei intraprendente e hai un'ottima conoscenza della lingua italiana?

La redazione della newsletter Italiana sta cercando nuovi collaboratori!

L'impegno richiesto riguarda la stesura di un articolo a settimana, a partire da notizie verificate nazionali o internazionali, su Ubuntu e sul mondo del software libero.

Se interessato/a, puoi contattarci tramite i nostri contatti, indicati nella *pagina wiki* ^[4] del Gruppo Promozione.

Fonte:

^[4] http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione#Come_trovarci

2.2 Errata corrige

Per una svista in fase di revisione della newsletter n. 16 è rimasto scritto: "**Ubuntu GNOME 14.04 LTS**: riguardo a questa derivata...sarà supportata per 2 anni e 3 mesi"; da correggere invece con la seguente frase:

"**Ubuntu GNOME 14.04 LTS**: è stata accettata da *Ubuntu GNOME* ^[5] la proposta fatta da *Steve Langasek* ^[6] di estendere il supporto fino a 3 anni (*LTS* ^[7])".

Ce ne scusiamo con i nostri lettori

Fonte:

^[5] <http://ubuntugnome.org/lts-status/>

^[6] <https://lists.ubuntu.com/archives/technical-board/2014-March/001851.html>

^[7] <https://wiki.ubuntu.com/TrustyTahr/ReleaseNotes/UbuntuGNOME#Support>

3. Altre notizie

3.1 Dallo blogosfera

3.1.1 Full Circle Magazine Issue #84 in inglese

È stato pubblicato sul sito internazionale di *Full Circle Magazine* ^[8], il numero 84 in Inglese.

In questo numero troviamo:

- Command & Conquer
- How-To : Python, Establish An OpenVPN Connection, and Put Ubuntu On A Mac.
- Graphics : Blender and Inkscape.
- Review: Arduino Starter Kit
- Security Q&A
- What Is: !Cryptocurrency
- NEW! – Open Source Design

... e molto altro ancora.

La rivista si può scaricare da *questa pagina* ^[9].

Il *Gruppo Fcm* ^[10] è già attivo per tradurre in italiano anche questo fantastico numero!

Fonte:

^[8] <http://fullcirclemagazine.org>

^[9] <http://fullcirclemagazine.org/issue-84/>

^[10] <http://wiki.ubuntu-it.org/Fcm>

4. Aggiornamenti e statistiche

4.1 Aggiornamenti di sicurezza

Gli annunci di sicurezza si possono trovare nell'apposita *sezione del forum* ^[11].

Fonte:

[11] <http://forum.ubuntu-it.org/viewforum.php?f=64>

4.2 Bug riportati

- Aperti: 109121, **+745** rispetto la scorsa settimana;
- Critici: 182, **+5** rispetto la scorsa settimana;
- Nuovi: 53780, **+471** rispetto la scorsa settimana.

È possibile aiutare a migliorare **Ubuntu**, riportando problemi o malfunzionamenti. Se si desidera collaborare ulteriormente, la *Bug Squad*^[12] ha sempre bisogno di una mano.

Fonte:

[12] <https://wiki.ubuntu.com/BugSquad>

4.3 Statistiche del gruppo sviluppo

Segue la lista dei pacchetti realizzati dalla comunità italiana nell'ultima settimana:

Alessio Treglia

- lives 2.2.4~ds0-1^[13], per Debian unstable
- dogtail 0.9.0-1^[14], per Debian unstable

Leo Iannacone

- node-path-to-regexp 0.1.2-1^[15], per Debian unstable
- node-accepts 1.0.1-1^[16], per Debian unstable
- node-methods 0.1.0-1^[17], per Debian unstable
- node-merge-descriptors 0.0.2-1^[18], per Debian unstable
- node-escape-html 1.0.1-1^[19], per Debian unstable
- node-utils-merge 1.0.0-1^[20], per Debian unstable
- node-redis 0.10.1-1^[21], per Debian unstable
- node-type-is 1.1.0-1^[22], per Debian unstable
- node-debug 0.8.1-1^[23], per Debian unstable

Luca Falavigna

- gdebi 0.9.5.4^[24], per Debian unstable
- pyparted 3.10-1^[25], per Debian unstable
- gexiv2 0.10.1-1^[26], per Debian unstable
- scones 2.3.1-1^[27], per Debian unstable

Se si vuole contribuire allo sviluppo di Ubuntu correggendo bug, aggiornando i pacchetti nei repository, ecc... il gruppo sviluppo è sempre alla ricerca di nuovi volontari.

Fonte:

[13] <http://packages.qa.debian.org/lives>

[14] <http://packages.qa.debian.org/dogtail>

[15] <http://packages.qa.debian.org/node-path-to-regexp>

[16] <http://packages.qa.debian.org/node-accepts>

[17] <http://packages.qa.debian.org/node-methods>

[18] <http://packages.qa.debian.org/node-merge-descriptors>

[19] <http://packages.qa.debian.org/node-escape-html>

[20] <http://packages.qa.debian.org/node-utils-merge>

[21] <http://packages.qa.debian.org/node-redis>

[22] <http://packages.qa.debian.org/node-type-is>

[23] <http://packages.qa.debian.org/node-debug>

[24] <http://packages.qa.debian.org/gdebi>

[25] <http://packages.qa.debian.org/pyparted>

[26] <http://packages.qa.debian.org/gexiv2>

[27] <http://packages.qa.debian.org/scons>

5. Commenti e informazioni

“Noi siamo ciò che siamo per merito di ciò che siamo tutti”

La tua newsletter preferita è scritta grazie al contributo libero e volontario della comunità *ubuntu-it* ^[28]. Per metterti in contatto con noi, e quindi con il «**Sovrano Ordine dei Cronisti della Tavola Ovale**» della newsletter italiana, o se vuoi contribuire alla redazione degli articoli, puoi scrivere alla *mailing list* del *gruppo promozione* (vedi link inizio pagina).

In questo numero hanno partecipato alla redazione degli articoli:

- Stefano Dall'Agata - <https://wiki.ubuntu-it.org/essedia1960>
- Mattia Rizzolo - <https://wiki.ubuntu-it.org/MattiaRizzolo>

Hanno inoltre collaborato all'edizione:

- Maurizio Maugeri - <http://wiki.ubuntu-it.org/MaurizioMaugeri>
- Dario Cavedon - <https://wiki.ubuntu-it.org/DarioCavedon>

Fonte:

[28] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione/SocialMedia/Crediti>

6. Licenza adottata

La newsletter italiana di **Ubuntu** è pubblicata sotto la licenza *Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0* ^[29].

Fonte:

[29] <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/legalcode>
