



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it **Numero 039 – Anno 2016**

Indice

1. Notizie da Ubuntu

- 1.1 Ubuntu Online Summit: 15-16 November 2016
- 1.2 In arrivo il primo UbuCon europeo
- 1.3 Ubuntu Budgie è ora una derivata ufficiale Ubuntu

2. Notizie dal mondo

- 2.1 Disponibile la versione finale 13.0.0 delle librerie grafiche Mesa 3D per le distribuzioni GNU/Linux
- 2.2 LibreOffice 5.2.3 fresh disponibile per il download
- 2.3 SoundNode. Una desktop app opensource di SoundCloud per Ubuntu

3. Rubriche

- 3.1 Succede su Chiedi

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 039 – Anno 2016

Benvenuta/o alla newsletter della **comunità italiana** di Ubuntu! Questo è il numero **39** del **2016**, riferito alla settimana che va da **lunedì 7 novembre** a **domenica 13 novembre**. 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 Ubuntu Online Summit: 15-16 November 2016

Con una mail di *Daniel Holbach*^[3] di Canonical è stata comunicata la data del prossimo "Ubuntu Online Summit" (ODS), il ritrovo semestrale della Comunità Ubuntu internazionale.

L'evento che si svolgerà i prossimi **15 e 16 novembre 2016** è fatto per celebrare l'uscita di Ubuntu 16.10 con tutte le sue grandi novità, e per parlare dei prossimi progetti per Ubuntu 17.04.

Il programma dell'evento è disponibile su *summit.ubuntu.com*^[4].

Fonte:

^[3] <https://wiki.ubuntu.com/DanielHolbach>

^[4] <http://summit.ubuntu.com/uos-1611/>
[-https://lists.ubuntu.com/archives/community-announce/2016-September/000042.html](https://lists.ubuntu.com/archives/community-announce/2016-September/000042.html)

1.2 In arrivo il primo UbuCon europeo

Il 19 e il 20 novembre si svolgerà ad Essen in Germania il primo **UbuCon Europeo**, la conferenza dedicata alla comunità europea di Ubuntu! In questa occasione Jane Silber, CEO di Canonical, terrà il discorso di apertura seguito da numerosi eventi come

presentazioni riguardanti l'Internet of Things con Ubuntu, laboratori su Ubuntu "Touch" e sulla creazione di pacchetti **snap**, bash Ubuntu su Windows e molto altro. È possibile consultare il programma completo in *questa pagina*^[5]. Saranno presenti anche molti membri storici della comunità internazionale di Ubuntu come Elizabeth K. Joseph, Laura Czajkowski, Nathan Haines e molti altri. Alla sera inoltre alcuni *eventi sociali*^[6] daranno l'opportunità di incontrare i membri della comunità e di visitare alcune delle più belle attrazioni di Essen. Per registrarsi all'evento è possibile consultare *questa pagina*^[7].

Fonte:

^[5] <http://ubucon.org/en/events/ubucon-europe/schedule/>

^[6] <http://ubucon.org/en/events/ubucon-europe/>

^[7] <http://ubucon.org/en/events/ubucon-europe/register/>

<https://insights.ubuntu.com/2016/11/03/join-the-ubuntu-community-at-ubucon-europe-in-essen-germany/>

1.3 Ubuntu Budgie è ora una derivata ufficiale Ubuntu

A seguito di una votazione avvenuta l'8 novembre, la Ubuntu Technical Board ha concesso lo status di derivata ufficiale a Ubuntu Budgie. Il desktop Budgie si avvale delle moderne tecnologie di GNOME, ma non è un fork di GNOME. È sviluppato principalmente grazie al progetto Solus, che utilizza l'ambiente desktop Budgie in Solus OS, una specifica distribuzione Linux.

Tutte le derivate ufficiali di Ubuntu, a prescindere dal loro ambiente desktop, hanno accesso alle stesse applicazioni, librerie e pacchetti degli archivi di Ubuntu. I futuri download di Ubuntu Budgie potranno quindi essere ospitati sui server ufficiali di Ubuntu piuttosto che su siti esterni e il team di Ubuntu Budgie potrà anche accedere alla enorme infrastruttura di Canonical per la creazione automatizzata, i test e la distribuzione delle proprie immagini quotidiane. La comunità di Ubuntu Budgie sarà in grado di utilizzare le risorse ufficiali di Ubuntu, come il forum di Ubuntu, il wiki di Ubuntu e Launchpad.

Il primo rilascio ufficiale di Ubuntu Budgie è previsto per la versione 17.04 e il team, composto da sviluppatori e appassionati di open-source da tutto il mondo, è in fibrillazione per l'enorme lavoro da fare per arrivare ad avere una derivata ufficiale esente da bug e problemi.

"Tutta la squadra è decisamente eccitata e sta lavorando a pieno ritmo. Non vediamo l'ora di collaborare con la Ubuntu Developer Membership Board per la verifica e il controllo di tutti gli aspetti tecnici. Lavorare insieme ci permetterà di aderire agli standard della comunità, che le altre derivate stanno già seguendo", ha dichiarato David Mohammed, il responsabile del progetto Ubuntu Budgie.

Fonte:

- <https://budgie-remix.org/2016/11/08/its-official/>

- <http://www.omgubuntu.co.uk/2016/11/ubuntu-budgie-now-official-ubuntu-flavor>

2. Notizie dal mondo

2.1 Disponibile la versione finale 13.0.0 delle librerie grafiche Mesa 3D per le distribuzioni GNU/Linux

La nuova major release delle librerie grafiche MESA 3D, oltre a portare miglioramenti sotto il profilo prestazionale, garantisce la compatibilità con OpenGL 4.4 e 4.5, nonché un rinnovato driver Radeon Vulkan (RADV) per le GPU Radeon AMD supportate dal driver del kernel AMDGPU. Per l'utilizzo di applicazioni OpenGL o per avere il miglior

supporto possibile per il comparto grafico AMD, Intel o Nvidia, le nuove librerie grafiche MESA 3D garantiscono stabilità e un buon numero di nuove funzionalità, compreso il supporto OpenGL ES per processori Intel Skylake e Haswell. L'interfaccia Mesa EGL ha ricevuto anche il supporto ufficiale per EGL_MESA_platform_surfaceless, insieme a vari miglioramenti per Android, X11/DRI3 e backend Wayland. Inoltre, il supporto per la codifica H.264 è adesso disponibile per l'API Video Acceleration (VA-API) e il supporto di decodifica H.265 per OMX.

Con questa versione delle librerie grafiche MESA 3D sono variati i requisiti per le dipendenze e strumenti di terze parti sono diventati necessari per alcuni componenti, si consiglia perciò di controllare le note di rilascio per maggiori dettagli.

Fonte:

-<http://news.softpedia.com/news/mesa-13-0-0-3d-graphics-library-adds-opengl-4-5-capability-radeon-vulkan-driver-509883.shtml>

- <http://www.mesa3d.org/relnotes/13.0.0.html>

2.2 LibreOffice 5.2.3 fresh disponibile per il download

La Document Foundation ha annunciato il rilascio di **LibreOffice 5.2.3 fresh**, il terzo rilascio "minore" della nuova famiglia 5.2 contenente le ultimissime funzionalità introdotte dagli sviluppatori. Questa versione è indirizzata agli entusiasti di tecnologia, agli utilizzatori più curiosi e ai *power user*. Tutte le informazioni sulle novità di questa nuova versione possono essere trovate ai collegamenti seguenti:

- **release candidate 1:** <https://wiki.documentfoundation.org/Releases/5.2.3/RC1>
- **release candidate 2:** <https://wiki.documentfoundation.org/Releases/5.2.3/RC2>
- **release candidate 3:** <https://wiki.documentfoundation.org/Releases/5.2.3/RC3>

LibreOffice 5.2.3 è scaricabile dalla *pagina di download*^[8] del sito.

Fonte:

^[8] <http://www.libreoffice.org/download/libreoffice-fresh/>

-<https://blog.documentfoundation.org/blog/2016/11/03/announcement-of-libreoffice-5-2-3/>

2.3 SoundNode. Una desktop app open source di SoundCloud per Ubuntu

Soundnode è una versione desktop di Soundcloud, il sito web che permette ai musicisti di collaborare, promuovere e distribuire la loro musica. Grazie a questa nuova applicazione open-source è possibile ascoltare i brani dal proprio account, sfogliare le playlist e condividere canzoni con gli amici. Non è possibile caricare nuovi brani o postare dei commenti. Non è ancora l'esperienza completa Soundcloud che si ottiene via web, ma se si è alla ricerca di una applicazione che permetta di ascoltare la musica di Soundcloud, Soundnode fa esattamente questo. È inoltre possibile utilizzare la tastiera per controllare o mettere in pausa i brani.

Soundnode è costruito come web app tramite Angular.js, ma utilizzandola si ha l'impressione di trovarsi in una applicazione nativa grazie alle scorciatoie da tastiera, all'interfaccia utente molto pulita e alla presenza di tutte le maggiori funzionalità di Soundcloud. Purtroppo, in Ubuntu, manca ancora l'integrazione nel menu dei suoni secondo gli standard della distribuzione, come già accade per la applicazione di Spotify.

Soundnode è completamente open-source, perciò è possibile contribuire a migliorarlo e ad aggiungervi funzionalità.

Fonte:

- <http://www.soundnodeapp.com/>

3. Rubriche

3.1 Succede su Chiedi

3.1.1 Ibernare Kubuntu 16.04

Salve a tutti. Di recente sono passato da Linux Mint Kde a Kubuntu 16.04. Su Linux Mint avevo l'opportunità di ibernare il mio computer, tuttavia in Kubuntu non trovo questa possibilità. Come posso attivarla?

Problema risolto come indicato in *questa pagina* ^[9].

Il sito di **Domande & Risposte** ha sempre bisogno di una mano. Se hai voglia di contribuire, vieni a trovarci: *chiedi.ubuntu-it.org* ^[10]

Fonte:

^[9] <http://chiedi.ubuntu-it.org/questions/52040/ibernare-kubuntu-1604>

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

4. Aggiornamenti e statistiche

4.1 Aggiornamenti di sicurezza

Gli annunci di sicurezza sono consultabili nell'apposita *sezione del forum* ^[11].

Fonte:

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

4.2 Bug riportati

- Aperti: 127255, **+157** rispetto alla scorsa settimana.
- Critici: 398, **+4** rispetto alla scorsa settimana.
- Nuovi: 62924, **+95** rispetto alla 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 dal *Gruppo Sviluppo* ^[13] della comunità italiana nell'ultima settimana:

Alessio Treglia

- *tendermint-go-merkle 0.0~git20160312.0.05042c6-1* ^[14], per Debian unstable
 - *golang-github-btcsuite-fastsha256 0.0~git20160815.0.637e656-1* ^[15], per Debian unstable
-

Luca Falavigna

- *debomatic 0.22-1* ^[16], per Debian unstable

Mattia Rizzolo

- *xml-core 0.17* ^[17], per Debian unstable
- *eclipse-wtp 3.6.3-3* ^[18], per Debian unstable
- *pencil2d 0.5.4~git20161108.53096f9+dfsg-1* ^[19], per Debian unstable
- *fet 5.30.5-2* ^[20], per Debian unstable
- *dia 0.97.3+git20160930-4* ^[21], per Debian unstable
- *icc-profiles 2.0.1-1.1* ^[22], per Debian unstable
- *inkscape 0.91-12* ^[23], per Debian unstable
- *libjs-jquery-scrollto 2.1.2+dfsg-4* ^[24], per Debian unstable
- *s3fs-fuse 1.80-2* ^[25], 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://wiki.ubuntu-it.org/GruppoSviluppo>

^[14] <https://tracker.debian.org/tendermint-go-merkle>

^[15] <https://tracker.debian.org/golang-github-btcsuite-fastsha256>

^[16] <https://tracker.debian.org/debomatic>

^[17] <https://tracker.debian.org/xml-core>

^[18] <https://tracker.debian.org/eclipse-wtp>

^[19] <https://tracker.debian.org/pencil2d>

^[20] <https://tracker.debian.org/fet>

^[21] <https://tracker.debian.org/dia>

^[22] <https://tracker.debian.org/icc-profiles>

^[23] <https://tracker.debian.org/inkscape>

^[24] <https://tracker.debian.org/libjs-jquery-scrollto>

^[25] <https://tracker.debian.org/s3fs-fuse>

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* ^[26]. Per metterti in contatto con il *Gruppo Social Media* ^[27] o se vuoi contribuire alla redazione di articoli per la **Newsletter**, puoi scrivere alla *mailing list* del *gruppo promozione* (vedi link inizio pagina).

In questo numero hanno partecipato alla redazione degli articoli:

- *Alessandro Viprati* - <http://wiki.ubuntu-it.org/vipri-alessandro>
- *Luca Ciavatta* - <http://wiki.ubuntu-it.org/cialu>
- *Stefano Dall'Agata* - <http://wiki.ubuntu-it.org/essedia1960>

Hanno inoltre collaborato all'edizione:

- *Dario Cavedon* - <http://wiki.ubuntu-it.org/dcavedon>
 - *Diego Prioretti* - <http://wiki.ubuntu-it.org/dix78>
-

Ha realizzato il pdf:

- *Daniele De Michele* - <http://wiki.ubuntu-it.org/dd3my>

Fonte:

^[26] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione/SocialMedia/Crediti>

^[27] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione/SocialMedia>

6. Licenza adottata

La newsletter italiana di **Ubuntu** è pubblicata sotto la licenza *Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0* ^[28].

Fonte:

^[28] <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/legalcode>
