



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it

Numero 027 – Anno 2017

Indice

1. Notizie dal Ubuntu.....	2
1.1 Disponibile la Beta 1 di Ubuntu 17.10 Artful Aardvark. 2	
1.2 Le novità di Ubuntu Desktop di questa settimana.....	3
2. Notizie dal Mondo.....	3
2.1 Rilasciato il kernel Linux 4.13.....	3
3. Aggiornamenti e statistiche.....	4
3.1 Aggiornamenti di sicurezza.....	4
3.2 Bug riportati.....	4
3.3 Statistiche del gruppo sviluppo.....	4
4. Commenti e informazioni.....	4
5. Licenza adottata.....	5



Newsletter Ubuntu-it

Numero 027 – Anno 2017

Benvenuta/o alla newsletter della **comunità italiana** di Ubuntu! Questo è il numero **27** del **2017**, riferito alla settimana che va da **lunedì 4 settembre** a **domenica 10 settembre**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la [mailing list](#) del [gruppo promozione](#).

1. Notizie dal Ubuntu

1.1 Disponibile la Beta 1 di Ubuntu 17.10 Artful Aardvark

Canonical rende disponibile la prima Beta ufficiale di **Ubuntu 17.10**. Con GNOME come desktop predefinito e tante altre novità, il rilascio di 'Artful Aardvark' è sicuramente l'uscita più emozionante degli ultimi anni. La prima pre-release disponibile del nuovo sistema operativo purtroppo non include ancora la versione principale con il desktop GNOME, ma mette a disposizione diverse derivate, tra cui Kubuntu, Lubuntu e MATE.

Questo rilascio è una pietra miliare e presenta le immagini di Kubuntu, Lubuntu, Ubuntu Budgie, Ubuntu Kylin, Ubuntu MATE, Ubuntu Studio e Xubuntu. Le pre-release di Artful Aardvark non sono consigliate a chiunque abbia bisogno di un sistema stabile o a chiunque non sia a suo agio in caso di rotture occasionali o di problematiche. Tuttavia, sono sistemi consigliati agli sviluppatori di Ubuntu e a coloro che vogliono aiutare a testare, segnalare e riparare bug, ha affermato **Martin Wimpress** di Canonical.

Gli sviluppatori sono impegnati a rendere **Artful Aardvark** la miglior versione di sempre di Ubuntu, attualmente però si tratta ancora di un sistema operativo in pre-release, perciò il suo utilizzo si potrebbe rivelare rischioso e non esente da perdite di dati.

Fonte:
betanews.com

1.2 Le novità di Ubuntu Desktop di questa settimana

Lo sviluppo di **Ubuntu Desktop** continua, e anche questa settimana sono presenti numerose novità. Dal punto di vista grafico, durante l'installazione viene finalmente utilizzato il tema di Ubuntu invece di quello predefinito di **GNOME**. Inoltre, [la barra in alto è ora semitrasparente](#) quando non è presente nessuna finestra massimizzata, mostrando altrimenti [un gradiente](#). Sono state anche apportate altre modifiche in diverse parti dell'ambiente grafico, come la [finestra di spegnimento](#) e la [schermata di blocco](#), per renderle in linea con lo stile di Ubuntu.

GNOME è stato aggiornato alla release 3.25.91, in attesa del passaggio alla versione 3.26 prima del rilascio. Questo ha comportato l'aggiornamento delle Impostazioni di Sistema, che ora presentano una [nuova veste grafica](#) completamente ridisegnata. Anche la barra laterale ha ricevuto attenzioni durante questa settimana: è ora possibile spostarla in basso dalle impostazioni, e gli sviluppatori stanno implementando il necessario per mostrare il numero di notifiche a fianco all'icona (come per esempio il numero di mail non lette).

Il supporto ai cosiddetti "captive portal", le pagine di login presenti in molte reti **Wi-Fi** pubbliche, è ora attivo di default: quando vi conatterete a queste reti apparirà in automatico una finestra separata che vi chiederà di accedere alla rete. Infine, è stato ridotto il consumo di risorse mentre si guardano video, e migliorato il supporto alle stampanti.

Ricordiamo che **Ubuntu 17.10** verrà rilasciato il 19 ottobre 2017, e che tutte le modifiche apportate a GNOME dal team di Ubuntu saranno opzionali: infatti sarà possibile installare una versione "pura" di GNOME che non conterrà alcun cambiamento, affianco a quella predefinita.

Fonte:

insights.ubuntu.com

didrocks.fr

didrocks.fr

2. Notizie dal Mondo

2.1 Rilasciato il kernel Linux 4.13

È stato rilasciato il **kernel Linux 4.13**, che verrà utilizzato per impostazione predefinita su **Ubuntu 17.10**. Questa versione precede il rilascio 4.14 che avrà il supporto a lungo termine (LTS).

Tra le funzionalità Linux 4.13 troverete i seguenti miglioramenti hardware e software:

- supporto iniziale di Intel Cannonlake & Coffeelake
- Supporto HDMI 3D / stereoscopico nel driver Nouveau
- Supporto alla sincronizzazione degli oggetti DRM (Direct Rendering Manager)
- Miglioramenti Thunderbolt
- Supporto per l'adattatore Joypad Retrode2
- Supporto per il Razer Atrox Arcade Stick
- Supporto per la tastiera ASUS Zen AIO MD-5110
- Miglioramento del supporto Intel Atom SST
- Altri miglioramenti ai filesystem Btrfs, EXT4, F2FS e XFS
- Migliorie ad AppArmor

Questo aggiornamento del kernel aggiunge il supporto per i nuovi dispositivi/schede ARM/SoC; inoltre aggiunge il supporto per Bubblegum 96, RockChip RV1108 SoC e molte delle più recenti piattaforme Orange Pi, tra cui Orange Pi Win, Orange Pi Zero Plus 2 e Orange Pi Prime.

Fonte:
omgubuntu.co.uk

3. Aggiornamenti e statistiche

3.1 Aggiornamenti di sicurezza

Gli annunci di sicurezza sono consultabili nell'apposita [sezione del forum](#).

3.2 Bug riportati

- Aperti: **133046**.
- Critici: **410**.
- Nuovi: **66881**.

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

3.3 Statistiche del gruppo sviluppo

Segue la lista dei pacchetti realizzati dal [Gruppo Sviluppo](#) della comunità italiana nell'ultima settimana:

Mattia Rizzolo

- [libxml2 2.9.4+dfsg1-4](#), per Debian unstable
- [xmlrpc-c 1.33.14-7](#), per Debian unstable
- [xmlrpc-c 1.33.14-7](#), per Ubuntu artful-proposed
- [xmlrpc-c 1.33.14-8](#), per Debian unstable
- [pencil2d 0.5.4+git20170831.600470f+ds-1](#), per Debian unstable
- [pencil2d 0.5.4+git20170831.600470f+ds-1](#), per Ubuntu artful-proposed

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.

4. 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](#). Per metterti in contatto con il [Gruppo Social Media](#) o se vuoi contribuire alla redazione di articoli per la **Newsletter**, puoi scrivere alla [mailing list](#) del [gruppo promozione](#).

In questo numero hanno partecipato alla redazione degli articoli:

- [Pietro Albin](#)
- [Luca Ciavatta](#)
- [Stefano Dall'Agata](#)

Ha realizzato il pdf:

-
- [Daniele De Michele](#)

Seguici anche su:



[Facebook](#)



[Google+](#)



[Youtube](#)



[Telegram](#)

5. Licenza adottata

La newsletter italiana di **Ubuntu** è pubblicata sotto la licenza [Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0](#) . Un riassunto in italiano della licenza è presente a questa pagina: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/it/>

©