



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it

Numero 002 – Anno 2020

<https://ubuntu-it.org/news/newsletter>



Newsletter Ubuntu-it

Redattori:

- [Dario Cavedon](#)
- [Diego Prioretti](#)
- [Stefano Dall'Agata](#)
- [Alessandro Viprati](#)
- [Pietro Albini](#)
- [Luca Ciavatta](#)
- [Devid Antonio Filoni](#)
- [Daniele De Michele](#)

La Newsletter di Ubuntu-italia ha lo scopo di tenere aggiornati tutti gli utenti appassionati e non della distribuzione Ubuntu e dovrà essere gratuita e fruibile in diversi modi. Le uscite avranno cadenza settimanale e verranno pubblicate ogni Lunedì. La newsletter è aperta al contributo di tutti gli utenti che vogliono partecipare con un proprio articolo, dove questo dovrà essere inserito nella pagina [Articoli di Prova](#) e sottoposto alla valutazione dei redattori. È necessario che gli utenti seguano le raccomandazioni e le istruzioni dettagliate riportate nella pagina [Linee Guida](#). Inoltre sono messi a disposizione per tutti gli utenti una serie di indirizzi web che offrono notizie riguardanti le principali novità su Ubuntu e sulla comunità internazionale, tutte le informazioni sulle attività della comunità italiana, le notizie sul software libero dall'Italia e dal mondo. La scadenza per la presentazione degli articoli da pubblicare sarà tra Sabato e Domenica, dove salvo imprevisti verranno mantenuti e pubblicati nel numero successivo. Fornire il tuo contributo a questa iniziativa come membro, e non solo come semplice utente, è un presupposto fondamentale per aiutare la diffusione di Ubuntu anche nel nostro paese.

Per maggiori informazioni:

[Newsletter Ubuntu-it](#)

Copyright

Il presente documento e il suo contenuto è distribuito con licenza Creative Commons 4.0 di tipo "Attribuzione - Condividi allo stesso modo". È possibile, riprodurre, distribuire, comunicare al pubblico, esporre al pubblico, rappresentare, eseguire o recitare il presente documento alle seguenti condizioni:



Attribuzione – Devi riconoscere una menzione di paternità adeguata, fornire un link alla licenza e indicare se sono state effettuate delle modifiche. Puoi fare ciò in qualsiasi maniera ragionevole possibile, ma con modalità tali da suggerire che il licenziante avalli te o il tuo utilizzo del materiale.



Stessa Licenza – Se remixi, trasformi il materiale o ti basi su di esso, devi distribuire i tuoi contributi con la stessa licenza del materiale originario.

Divieto di restrizioni aggiuntive - Non puoi applicare termini legali o misure tecnologiche che impongano ad altri soggetti dei vincoli giuridici su quanto la licenza consente loro di fare.

Un riassunto in italiano della licenza è presente a questa [pagina](#). Per maggiori informazioni:

<http://www.creativecommons.org>

Indirizzi

[Mailing list newsletter-italiana](#): iscriviti per ricevere la Newsletter Italiana di Ubuntu!

[Mailing list newsletter-ubuntu](#): la redazione della newsletter italiana. Se vuoi collaborare alla realizzazione della newsletter, questo è lo strumento giusto con cui contattarci.

Canale IRC: #ubuntu-it-promo

A cura di:

Daniele De Michele



Newsletter Ubuntu-it

Numero 002 – Anno 2020

1. Notizie da Ubuntu.....	2
1.1 Canonical invita gli utenti che stanno per migrare da Windows 7 a utilizzare Ubuntu.....	2
2. Notizie dal Mondo.....	3
2.1 KDE Plasma 5.18 LTS entra in fase beta, ecco tutte le novità!..	3
2.2 Oracle rilascia VirtualBox 6.1.2 con supporto al kernel linux 5.5.....	3
2.3 È iniziata la spedizione degli smartphone PinePhone Linux.....	4
2.4 ProtonMail lancia un'alternativa a Google Calendar.....	4
3. Aggiornamenti e statistiche.....	5
3.1 Aggiornamenti di sicurezza.....	5
3.2 Bug riportati.....	5
3.3 Statistiche del gruppo sviluppo.....	5
4. Commenti e informazioni.....	5
5. Lavora con noi.....	5



Newsletter Ubuntu-it

Numero 002 – Anno 2020

Benvenuta/o alla newsletter della **comunità italiana** di Ubuntu! Questo è il numero **2** del **2020**, riferito alla settimana che va da **lunedì 13 gennaio** a **domenica 19 gennaio**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la [mailing list](#) del [gruppo promozione](#).

1. Notizie da Ubuntu

1.1 Canonical invita gli utenti che stanno per migrare da Windows 7 a utilizzare Ubuntu

Un quarto dei PC nel mondo ha **Windows 7** come sistema operativo, la fine del supporto di Windows 7 è l'occasione per proporre il passaggio a Linux ad un grosso numero di utenti, e Canonical, il produttore di **Ubuntu**, è uno dei soggetti che stanno provando a dimostrare che un passaggio alla sua piattaforma vale lo sforzo.

Rhys Davies, product manager di **Canonical**, spiega che gli utenti di Windows 7 possono "acquistare un nuovo computer con un altro sistema operativo" o semplicemente installare Ubuntu, che non richiede altri aggiornamenti hardware; evidenzia inoltre alcune delle app che rendono il passaggio da Windows 7 a Ubuntu nel modo più fluido possibile, tra cui Google Chrome, Spotify, Steam, Blender e Skype di Microsoft, potendo far ricerche sul Web, ascoltare musica, guardare film, giocare, parlare con i propri amici e scaricare nuove app".

Linux è ancora in ritardo rispetto a Windows in termini di quota di mercato, ma la sicurezza è anche una delle aree in cui Ubuntu eccelle, e il sistema operativo viene

aggiornato "in background per mantenere il computer sicuro per impostazione predefinita."

C'è quindi la reale possibilità che la quota di mercato di Linux aumenti dopo la morte di Windows 7, soprattutto perché alcuni utenti potrebbero rifiutare l'aggiornamento a **Windows 10** a causa della necessità di ulteriori investimenti in hardware.

Fonte:

news.softpedia.com

news.softpedia.com

news.softpedia.com

2. Notizie dal Mondo

2.1 KDE Plasma 5.18 LTS entra in fase beta, ecco tutte le novità!

Il progetto KDE tramite un [annuncio](#) pubblicato nel suo sito, ha dato il via alla disponibilità della versione beta del suo famoso ambiente desktop **KDE Plasma 5.18 LTS** per tutti i sistemi operativi basati su Linux. Da notare - per chi non ci avesse fatto caso - il termine **LTS** che sta a significare (per chi è amante del sistema del pinguino lo sa già), supporto a lungo termine, quindi questa versione sarà supportata per i prossimi due anni a differenza delle versioni normali che vengono mantenute per quattro mesi. I punti salienti di questa versione saranno parecchi e brevemente, includono: il supporto per le app GTK che utilizzano decorazioni lato client (CSD), una nuova modalità per personalizzare facilmente il layout del desktop, la possibilità per abilitare la funzione modalità notturno tramite scorciatoie da tastiera o tramite un nuovo widget della barra delle applicazioni, le notifiche di sistema sono state rese più chiare come per esempio informando l'utente quando un dispositivo Bluetooth collegato si sta scaricando, il gestore di pacchetti Plasma consente agli utenti di cercare componenti aggiuntivi dalla pagina principale e tanto altro ancora. Naturalmente per chi volesse intraprendere l'installazione di **KDE Plasma 5.18**, deve tenere a mente che questa è una versione beta e non può essere utilizzata nell'uso giornaliero, ma prevalentemente per effettuare test ed eventualmente riportare sotto segnalazione malfunzionamenti di sistema. La versione finale di **KDE Plasma 5.18 LTS** sarà disponibile per tutti a partire dall'11 febbraio 2020.

Fonte:

news.softpedia.com

2.2 Oracle rilascia VirtualBox 6.1.2 con supporto al kernel linux 5.5

L'azienda californiana **Oracle** ha rilasciato la seconda point release del suo software di virtualizzazione open source e multiplatforma, VirtualBox. La versione **6.1.2** introduce nuovi miglioramenti e corregge una serie di fastidiosi bug su tutte le piattaforme supportate. Nel dettaglio tra gli upgrade di questo aggiornamento, possiamo vedere il supporto al kernel linux 5.5 che dovrebbe uscire a fine Gennaio, il supporto di sola lettura per i cluster compressi nelle immagini QCOW2, migliora le prestazioni dello stack di archiviazione virtualizzato [virtio-scsi](#) per KVM, migliora la gestione dell'input audio quando si usa VRDE e inoltre è presente un miglioramento nel ridimensionamento e la gestione multi-monitor per macchine virtuali che utilizzano VMSVGA nei guest Linux. Parallelamente i diversi bug risolti riguardano, un arresto anomalo che si verificava nell'emulazione HDA durante l'utilizzo di configurazioni multi-speaker, problemi di prestazioni con guest Windows XP su host AMD, nonché l'aggiornamento delle informazioni di runtime nel grafico interfaccia utente per tutte le piattaforme. Puoi scaricare **VirtualBox 6.1.2** per i sistemi operativi GNU/Linux, macOS e Windows tramite il sito ufficiale al [seguente link](#).

Fonte:

news.softpedia.com

2.3 È iniziata la spedizione degli smartphone PinePhone Linux

L'anno scorso nell'articolo [2019.040](#) avevamo parlato del tanto atteso smartphone ! PinePhone Linux, disponibile per il preordine da metà novembre 2019 al solo costo di \$149. Bene, oggi ci ritroviamo qui ad annunciare che l'azienda, dopo un pò di ritardo, ha iniziato a spedire ai clienti il primo lotto di smartphone. Ricordiamo, che il suddetto telefono - modello: **PinePhone Braveheart Edition** - e principalmente rivolto agli sviluppatori e agli appassionati di tecnologia che hanno le conoscenze e familiarità nell'installare un sistema operativo su un dispositivo. All'interno della confezione troviamo un cavo di ricarica USB-C di alta qualità, un opuscolo introduttivo in formato lettera e non sarà presente il caricabatterie, quindi dovrai usarne uno che probabilmente hai già in casa in grado di emettere 5V/15W. Il dispositivo viene fornito con una protezione per lo schermo in plastica applicata in fabbrica, che i produttori raccomandano mantenere sul display, anche se il PinePhone è dotato di vetro temperato. Inoltre per concludere, il PinePhone non è un semplice smartphone che è possibile acquistare e utilizzare quotidianamente per chiamate e messaggi di testo in quanto viene fornito con un sistema operativo Linux preinstallato chiamato [postmarketOS](#), che consente solo di testare varie funzionalità del dispositivo ed eseguire un test automatizzato. Niente spavento però, perché spetterà all'utente finale trovare e installare uno dei vari sistemi open source presenti in mercato e che più gli piacerà, come per esempio l' **Ubuntu Touch**, **KDE neon** con Plasma Mobile o **LuneOS**. Secondo PINE64, una produzione su larga scala di PinePhone è prevista per marzo 2020.

Fonte:

fosbytes.com

news.softpedia.com

2.4 ProtonMail lancia un'alternativa a Google Calendar

Per chi non se lo ricordasse, [ProtonMail](#) è un servizio di posta elettronica criptata basato su software open source e fondato nell'anno 2013 in Svizzera, presso il centro di ricerca del **CERN**. A capo del progetto è presente un'intera comunità di scienziati e attivisti per la privacy per consentire, grazie all'utilizzo della crittografia, un uso dei sistemi più affidabile di quelli gratuiti - senza fare nomi, tanto sapete quali sono - dove il loro business gira sulla vendita dei nostri dati personali. Questo sistema naturalmente a suo tempo - e tuttora - ha rivoluzionato l'ecosistema tecnologico e oggi tramite un articolo pubblicato nel loro [sito ufficiale](#), dà il benvenuto - perché è appena entrato in fase beta - ad un altro servizio: **Proton Calendar**. Sostanzialmente, questo componente aggiuntivo andrà affiancato al servizio di posta elettronica e , fornirà come quest'ultimo, un livello di sicurezza e privacy che garantirà all'utente di organizzare i propri impegni lavorativi e non in modo sicuro, semplice ed efficace. Al momento non è ancora disponibile nessuna applicazione desktop o mobile, in quanto sono ancora in fase di sviluppo, però se si dispone di un account ProtonMail a pagamento, si può accedere subito a **ProtonCalendar** tramite l'apposito portale Beta di [ProtonMail v4](#). ProtonMail rassicura inoltre che sarà presente anche una versione gratuita del suo nuovo componente aggiuntivo, anche se avrà naturalmente alcune limitazioni. Per maggiori informazioni sul modello di sicurezza e sul suo utilizzo è possibile visitare la [seguente pagina](#).

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: 135954, **+109** rispetto alla scorsa settimana.
- Critici: 366, **+2** rispetto alla scorsa settimana.
- Nuovi: 67232, **+31** rispetto alla scorsa settimana.

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

- [dput-ng 1.29](#), per Debian unstable
- [gsequencer 3.0.0~beta7-1](#), per Ubuntu focal-proposed
- [scribus 1.5.5+dfsg-4](#), per Debian experimental
- [s3fs-fuse 1.85-1](#), per Debian unstable
- [libreoffice-dictionaries 1:6.4.0~rc2-1\]\]](#), 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.

4. Commenti e informazioni

La tua newsletter preferita è scritta grazie al contributo libero e volontario della [comunità ubuntu-it](#). In questo numero hanno partecipato alla redazione degli articoli:

- [Daniele De Michele](#)
- [Stefano Dall'Agata](#)

Ha realizzato il pdf:

- [Daniele De Michele](#)

5. Lavora con noi

La newsletter è aperta al contributo di tutti coloro che vogliono partecipare con un proprio articolo. Questo dovrà essere inserito nella pagina [Articoli di Prova](#) e sottoposto alla valutazione dei redattori prima della scadenza che avviene tra il Sabato e la Domenica. L'autore dell'articolo troverà tutte le raccomandazioni e istruzioni dettagliate all'interno della pagina [Linee Guida](#), dove gli articoli potranno trattare qualsiasi argomento che riguarda le principali novità di Ubuntu e sulla comunità internazionale, tutte le informazioni sulle attività della comunità italiana, le notizie sul software libero

dall'Italia e dal mondo ecc. Per chiunque fosse interessato a collaborare con la newsletter di Ubuntu-it a qualsiasi titolo quale redattore, editore, grafico, può scrivere alla [mailing list](#) del [gruppo promozione](#) oppure sul canale IRC: #ubuntu-it-promo.

Per rimanere in contatto con noi, puoi seguirci su:



[Facebook](#)



[Google+](#)



[Youtube](#)



[Telegram](#)

"Noi siamo ciò che siamo per merito di ciò che siamo tutti"