



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it

Numero 026 – Anno 2019

<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 026 – Anno 2019

1. Notizie da Ubuntu.....	2
1.1 Aperta la competizione per gli sfondi di Ubuntu 19.10 (Eoan Ermine).....	2
2. Notizie dalla comunità italiana.....	3
2.1 La newsletter va in vacanza.....	3
3. Notizie dalla comunità internazionale.....	3
3.1 Hackerato l'account ufficiale di Canonical su GitHub.....	3
4. Notizie dal Mondo.....	3
4.1 Rilasciato GIMP 2.10.12.....	3
4.2 LibreOffice 6.2.5: ecco le novità!.....	4
4.3 Report annuale 2018 by GNOME.....	4
4.4 Librem Key, prima e unica chiave USB basata su OpenPGP.....	5
4.5 Firefox inizia a bloccare i cookie di terze parti di default.....	6
5. Aggiornamenti e statistiche.....	7
5.1 Aggiornamenti di sicurezza.....	7
5.2 Bug riportati.....	7
5.3 Statistiche del gruppo sviluppo.....	7
6. Commenti e informazioni.....	7
7. Lavora con noi.....	7



Newsletter Ubuntu-it

Numero 026 – Anno 2019

Benvenuta/o alla newsletter della **comunità italiana** di Ubuntu! Questo è il numero **26** del **2019**, riferito alla settimana che va da **lunedì 1 luglio** a **domenica 7 luglio**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la [mailing list](#) del [gruppo promozione](#).

1. Notizie da Ubuntu

1.1 Aperta la competizione per gli sfondi di Ubuntu 19.10 (Eoan Ermine)

La nuova release di **Ubuntu** vedrà la luce il 17 Ottobre, per questo nel frattempo **Canonical** ha annunciato il via libera al concorso con il quale artisti, designer provenienti dal tutto il mondo sono invitati a inviare i loro progetti, con il premio finale di veder pubblicati nella major release del sistema operativo Ubuntu le loro opere d'arte. Chiaramente il contest è aperto a tutti e si concluderà all'inizio di Settembre, prima del lancio ufficiale della versione beta, che a scanso di equivoci verrà resa pubblica il 26 Settembre. Per partecipare al concorso - con il quale si andrà ad aggiudicare il miglior sfondo di **Ubuntu 19.10** - è necessario inviare le immagini sul [thread](#) di **Ubuntu Community Hub**. Le immagini dovranno rispettare alcuni requisiti, tra cui:

- devono essere tue e senza filigrane;
- privi di nomi o loghi su di esse;
- risoluzione di almeno 3840x2160;
- devono essere sotto licenza [CC BY-SA 4.06](#) o CC BY 4.03.

Maggiori dettagli sono disponibili al [seguito link](#). Inoltre, Canonical dichiara che realizzerà una raccolta delle migliori immagini vincitrici per la prossima release LTS - **Ubuntu 20.04 LTS** - insieme ai vincitori di Ubuntu 19.04 e Ubuntu 19.10. Quindi che dire se non un grosso in bocca al lupo a tutti i partecipanti!

Fonte:

news.softpedia.com

2. Notizie dalla comunità italiana

2.1 La newsletter va in vacanza

Siamo ormai nel pieno dell'estate. Dopo 26 numeri dall'inizio di quest'anno la redazione della newsletter va in vacanza estiva. Arriverci quindi al prossimo numero, che uscirà *lunedì 2 Settembre 2019*.

Buone Vacanze!

3. Notizie dalla comunità internazionale

3.1 Hackerato l'account ufficiale di Canonical su GitHub

La notizia è fresca e a quanto pare l'account [GitHub](#) di **Canonical**, l'azienda dietro la distribuzione di **Ubuntu Linux**, è stato violato il 6 Luglio 2019. Tranquillizziamo tutti utenti, nel dire che il team di sicurezza di Ubuntu tramite un tweet pubblicato su Twitter ha dichiarato:

"Canonical ha rimosso l'account compromesso su GitHub e sta ancora indagando sull'entità della violazione, ma a questo punto non vi è alcuna indicazione che qualsiasi codice sorgente o PII sia stato interessato. Fortunatamente, l'infrastruttura Launchpad, in cui vengono distribuite le nuove versioni di Ubuntu viene gestita in modo autonomo da GitHub, e non vi è quindi alcuna indicazione che sia stata interessata dall'attacco."

La violazione da parte dei malintenzionati riguarderebbe la creazione di repository e segnalazioni di nuovi problemi fake. Quindi, a tal fine non verrà distribuito nessun aggiornamento malevole e Ubuntu è salvo da qualsiasi minaccia. Aspettiamo in questi giorni un report ufficiale e maggiori informazioni a riguardo.

Fonte:

systemscue.it

hackerjournal.it

4. Notizie dal Mondo

4.1 Rilasciato GIMP 2.10.12

L'estate promette tante novità, dove una di queste, è rappresentata dalla disponibilità di un grande aggiornamento di **GNU Image Manipulation Program** (meglio noto come [GIMP](#)) pronto per il download. In questa nuova versione si sono introdotte tantissimi miglioramenti a partire da una vasta correzioni di bug. Tra le varie novità ci sono:

- il miglioramenti dello strumento "curve"
- il supporto dei layer durante l'esportazione di immagini TIFF.

- disegno più veloce
- migliorato il supporto per il disegno simmetrico
- lo strumento Seleziona libero ora crea una selezione preliminare
- nuovo strumento di Offset

e ancora tanto altro. Per ulteriori informazioni su questa versione e su come ottenerla sul tuo sistema, puoi visitare la [seguinte pagina](#) e potrai trovare tutte le soluzioni su come procedere all'installazione/aggiornamento del software GIMP. Sebbene sia ancora presto parlarne, ricordiamo a tutti gli utenti/appassionati che **GIMP 3** sarà la prossima versione del noto progetto open source a vedere la luce. Stay tuned :D

Fonte:

gimp.org

4.2 LibreOffice 6.2.5: ecco le novità!

The Document Foundation ha annunciato il rilascio e la disponibilità per la quinta point release della sua suite open source per l'ufficio LibreOffice 6.2 per tutte le piattaforme supportate. Dopo quasi un mese e mezzo dall'ultimo aggiornamento, la nuova versione - **6.2.5** - porta con sé un totale di 118 correzioni di bug che garantiscono stabilità e affidabilità. La serie di LibreOffice 6.2 è raccomandata a tutti gli utenti esperti di tecnologia e appassionati di informatica, a riguardo anche lo stesso Italo Vignoli ha dichiarato:

"LibreOffice 6.2.5 rappresenta ancora il vantaggio in termini di funzionalità per suite di ufficio open source, ma può anche essere preso in considerazione per le distribuzioni di classe enterprise. All'inizio di agosto, quando LibreOffice 6.3 sarà rilasciato, LibreOffice 6.2.5 sostituirà LibreOffice 6.1.6 come la scelta migliore per gli ambienti di produzione."

Inoltre, verso metà agosto verrà rilasciato il sesto e ultimo aggiornamento di manutenzione della serie LibreOffice 6.2 e questo avverrà subito dopo il tanto atteso rilascio di **LibreOffice 6.3**.

LibreOffice 6.2.5 è immediatamente disponibile nel [sito ufficiale](#). I requisiti minimi per i sistemi operativi proprietari sono disponibili nella [seguinte pagina](#), mentre per i sistemi GNU/Linux, si ricorda principalmente come regola generale, che è sempre consigliabile installare LibreOffice utilizzando i metodi di installazione raccomandati dalla propria distribuzione Linux, come ad esempio, l'uso dell' *Ubuntu Software Center* per **Ubuntu**. Gli utenti di LibreOffice, i sostenitori del software libero e i membri della comunità possono supportare The Document Foundation attraverso una [piccola donazione](#). Le vostre donazioni aiutano The Document Foundation a mantenere la sua infrastruttura, condividere la conoscenza e a finanziare attività delle comunità locali.

Fonte:

news.softpedia.com

blog.documentfoundation.org

4.3 Report annuale 2018 by GNOME

Il team **GNOME**, tramite il proprio sito, ha pubblicato alcuni dei migliori risultati e grandi eventi a cui ha partecipato nel **2018**, tra cui:

- Pubblicazione di due nuove versioni, **3.28** e **3.30**, con alcune nuove funzionalità e supporto per le connessioni Thunderbolt 3 con ulteriori controlli di sicurezza

- progettati per prevenire il furto di dati. Sono stati aggiunti molti miglioramenti per la configurazione di touchpad e dispositivi Bluetooth;
- Aggiornamento dell'applicazione di lettura dello schermo GNOME, Orca, la quale ha visto una notevole quantità di miglioramenti, rendendola esteticamente bella e raffinata. Sono stati corretti inoltre numerosi errori. Orca ora ha una migliore interazione con Shell GNOME, con miglioramenti delle prestazioni, riducendo al minimo le ricerche di etichette non correlate e molte correzioni per le estensioni gnome-shell;
 - GNOME è passato a **Gitlab**: questa è stata sicuramente una delle transizioni più interessanti. Perché con circa 5344 problemi aperti, 9717 problemi chiusi e 7085 richieste unite su Gitlab ora non è solo un hub di codice, ma è un punto vantaggioso e di incontro per l'intera comunità come strumento di gestione del progetto;
 - Contiamo 15 luoghi di eventi unici, 17 eventi, 7 conferenze e 10 hackfest che GNOME ha organizzato e/o partecipato. Il 2018 porta ricordi di **GUADec** ad Almeria, **LAS** a Denver, **GNOME ASIA** a Taipei e molti altri eventi di successo;
 - Dal punto di vista finanziario, nel 2017 sono state ricevute due grandi donazioni, un aumento del budget per eventi, hackfest, il raddoppiamento del finanziamento per il programma Outreachy e l'assunzione di nuove persone nello staff. Molte grazie vanno ai nostri piccoli donatori e tutte le aziende che ci supportano nella nostra missione.
 - GNOME ha 15 studenti che hanno completato con successo l'estate di Google e due che hanno completato con successo lo stage Outreachy lavorando in applicazioni core, librerie e nuovi progetti di **GNOME**.

Per ulteriori informazioni e dettagli, consultare il [report annuale](#).

Fonte:
gnome.org

4.4 Librem Key, prima e unica chiave USB basata su OpenPGP

Il famoso produttore di hardware **Purism**, noto per i laptop sicuri basati su Linux, lo smartphone incentrato sulla sicurezza di [Librem 5](#), ha annunciato l'imminente rilascio della seconda versione della sua chiave di sicurezza [Librem Key](#). Il progetto è stato lanciato l'anno scorso a Settembre, e ha come caratteristica chiave - scusate il gioco di parole - il fatto che è basata su OpenPGP ed è progettata per offrire un processo di avvio con rilevatore di manomissioni integrato nel firmware Heads per i laptop. Lo scopo o per meglio dire l'obiettivo finale è quello di proteggere le vite digitali degli utenti, memorizzando le chiavi all'interno del dispositivo e criptandole con i più alti algoritmi crittografici.

La seconda generazione di Librem Key, promette di avere con sé una migliore protezione dei dati, generando in modo sicuro le chiavi di sicurezza direttamente all'interno del dispositivo e sarà in grado di memorizzare fino a 4096 bit di chiavi RSA e fino a 512 bit ECC chiavi. Anche Kyle Rankin - Chief Security Officer di Purism - afferma:

"Avere una supply chain sicura è fondamentale per l'hardware che contiene i tuoi segreti più sensibili. Con la chiave di Librem negli Stati Uniti, abbiamo rimosso ancora più collegamenti nella catena di fornitura e possiamo supervisionare direttamente l'intero processo dalla produzione di chiave di Librem alla spedizione al cliente".

Altri due aspetti caratteristici del progetto riguardano lo spostamento della produzione negli Stati Uniti d'America, in questo modo **Purism**, spera di evitare qualsiasi fuga di notizia, rischio per la sicurezza della supply chain, tra cui spionaggio informatico, problemi di malware, hack di sicurezza o persino furto di copyright. Mentre il secondo

garantirà una maggiore produzione visto la continua richiesta di vendita. Per ordinare la tua chiave e saperne di più su di essa, non esitate a visitare il [sito ufficiale](#).

Fonte:
news.softpedia.com

4.5 Firefox inizia a bloccare i cookie di terze parti di default

In questi due anni, abbiamo ampiamente parlato - vedi gli articoli della newsletter [2018.028](#), [2019.004](#) e [2019.020](#) - di come molte aziende tecnologiche si stanno attrezzando per aumentare la *privacy* dei propri utenti, visti gli scandali globali che si susseguono e le vulnerabilità in continuo aumento. Però, come sempre, c'è un'azienda che in tutto ciò fa la differenza, infatti **Firefox**, pone al centro di tutto proprio la privacy delle persone. In questi anni i cambiamenti sono stati davvero tanti - molto prima che questi problemi venissero portati alla luce - come per esempio [il monitoraggio della protezione nella navigazione privata](#), il nuovo [approccio all'antitracciamento](#) per di bloccare i cookie di noti tracker di terze parti in Firefox. Tra le altre novità ci sono:

- **La protezione avanzata di tracciamento che impedisce ai siti di rintracciarti** - Per tutti i nuovi utenti che installeranno e scaricheranno Firefox per la prima volta, l'Enhanced Tracking Protection sarà impostato di default e si noterà il suo funzionamento perché apparirà l'icona di uno scudo nella barra degli indirizzi. Se si clicca sopra lo scudo e successivamente nella sezione *Blocco* si vedranno i cookie bloccati. Invece se si desidera disattivare il blocco per un sito specifico, fai clic sul pulsante Disattiva blocco per questo sito;
- **Facebook container blocca il monitoraggio da altri siti** - Durante l'inizio di quest'anno, Mozilla è stata premiata dalla Fast Company come una delle aziende più innovative. Questo premio è dovuto in particolare, all'estensione [Facebook Container](#) la quale ha avuto un ruolo fondamentale, con oltre 2 milioni di download da quando è stata lanciata. Facebook Container sostanzialmente impedisce a Facebook di rintracciarti su altri siti che hanno incorporato funzionalità di Facebook come i pulsanti *Condividi* e *Mi piace* sul loro sito. Ad esempio, quando sei su un sito di notizie e leggi un articolo, spesso vedi i pulsanti *Mi piace* e *Condividi* di Facebook, l'estensione a questo punto, bloccherà questi pulsanti e tutte le connessioni ai server di Facebook, in modo Facebook non sarà in grado di tracciare le tue visite a questi siti;
- **Firefox Lockwise: gestisci le tue password in tutta sicurezza** - A partire dalla scorsa estate Firefox ha creato **Firefox Lockbox** per iOS e per Android per offrire un servizio di multiplatforma, visto che una delle richieste degli utenti era quella di trovare un modo avanzato sul come gestire le proprie password. Oggi, questa estensione desktop è attiva ed è disponibile su Firefox. I punti salienti di questa funzionalità riguardano:
 - Gestione dell'elenco password salvate attraverso una nuova interfaccia del pannello di controllo che semplifica l'aggiornamento e la gestione;
 - Accedi alle tue password ovunque indipendentemente dal dispositivo che stai utilizzando;

e tanto altro ancora. Se anche tu sei rimasto stupito da queste novità, ti consigliamo di [scaricare](#) immediatamente la versione più aggiornata di Firefox e di metterla alla prova ;)

Fonte:
venturebeat.com
blog.mozilla.org

5. Aggiornamenti e statistiche

5.1 Aggiornamenti di sicurezza

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

5.2 Bug riportati

- Aperti: 135302, **+15** rispetto alla scorsa settimana.
- Critici: 376, **+1** rispetto alla scorsa settimana.
- Nuovi: 66709, **+15** 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.

5.3 Statistiche del gruppo sviluppo

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

Mattia Rizzolo

- [dehydrated 0.6.5-1](#), per Debian unstable
- [irclog2html 2.17.2-1](#), per Debian unstable
- [sigil 0.9.14+dfsg-1](#), per Debian unstable
- [sigil 0.9.15+dfsg-1](#), per Debian experimental
- [debian-archive-keyring 2019.1ubuntu1](#), per Ubuntu eoan

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.

6. 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](#)

Ha inoltre collaborato all'edizione:

- [Stefano Dall'Agata](#)

Ha realizzato il pdf:

- [Daniele De Michele](#)

7. 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"