



Newsletter Ubuntu-it

Numero 007 - Anno 2024

Gruppo Social Media

<https://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione/>

2024

Licenza

Il presente documento e il suo contenuto è distribuito con licenza **Creative Commons 4.0 di tipo “Attribuzione - Condividi allo stesso modo”**. É 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>

Questo documento è stato composto interamente dall'autore con L^AT_EX. Per maggiori informazioni, o segnalazioni:

[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

Indice

1	Notizie da Ubuntu	5
1.1	Rilasciato Ubuntu 22.04.4 LTS: ecco le novità	5
2	Notizie dalla comunità internazionale	5
2.1	Il DebConf24 si terrà in Corea del Sud	5
3	Notizie dal Mondo	6
3.1	Libreboot rilascia una nuova versione del suo bios open source	6
3.2	Scopriamo assieme le novità di Firefox 123	7
3.3	Aperti i primi test per Mozilla Firefox 124 Beta	7
3.4	LibreOffice 7.6.5 rilasciato con più di 90 correzioni di bug	8
4	Aggiornamenti e statistiche	8
4.1	Aggiornamenti di sicurezza	8
4.2	Bug riportati	8
5	Commenti e informazioni	9
6	Scrivi per la newsletter	9



Questo è il numero **7** del **2024** della Newsletter di Ubuntu-it, riferito alla settimana che va da **lunedì 18 Febbraio** a **domenica 25 Febbraio**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la [mailing list](#) del [gruppo promozione](#).

1 Notizie da Ubuntu

1.1 Rilasciato Ubuntu 22.04.4 LTS: ecco le novità

Dopo sei mesi di sviluppo, **Canonical** ha rilasciato in queste ore la quarta point release di **Ubuntu 24.04 LTS**. Come ogni rilascio minore che si rispetti e secondo tradizione, questa versione viene fornita con le più recenti funzionalità in ambito open source e, per la precisione, parliamo del kernel Linux 6.5 (che a dirla tutta era già stato offerto come opzione di installazione agli utenti che utilizzavano già la 22.04 all'inizio di gennaio 2024) e dello stack grafico Mesa 23.2. Su questi due componenti vertono una serie di miglioramenti a cascata, che riguardano un supporto hardware di prim'ordine per i dispositivi più recenti e un notevole miglioramento della giocabilità all'interno dei sistemi. Anche tutte le versioni ufficiali di Ubuntu sono state aggiornate alla versione minore 22.04.4, incluse Kubuntu, Xubuntu, Lubuntu, Ubuntu Studio, Ubuntu Budgie, Ubuntu MATE e Ubuntu Kylin e sono tutte disponibili per il download direttamente dal [sito ufficiale](#). Per chi utilizza questa versione non ci saranno problemi con il scaricare questa nuova versione, in quanto verrà direttamente proposta del sistema tramite Ubuntu Software Center oppure eseguendo il comando da terminale `sudo apt update && sudo apt full-upgrade`.

Fonte:

[9to5linux.com](#)

[omgubuntu.co.uk](#)

2 Notizie dalla comunità internazionale

2.1 Il DebConf24 si terrà in Corea del Sud

Cambio di rotta. Gli eventi geopolitici che stanno affliggendo parte del mondo influenzano direttamente anche eventi e congressi che si tengono in determinate aree. Ciò è quello che è avvenuto con la conferenza degli sviluppatori Debian. Infatti, inizialmente, il **DebConf24** si sarebbe dovuto svolgere ad **Haifa**, in **Israele**, ma a causa dell'attuale situazione, il comitato DebConf ha deciso di

cambiare sede, per approdare nella città di [Busan](#), in Corea del Sud (una grande città portuale, nota per le sue spiagge, le montagne e i templi). L'evento si svolgerà tra il 28 luglio e il 4 agosto e, come di consueto, la conferenza inizierà con la sessione di hacking [DebCamp](#), in programma dal 21 luglio al 27 luglio, dando così il benvenuto a tutti gli sviluppatori Debian. Per chi non lo sapesse, il **DebConf** è l'evento principale più atteso dell'anno per il progetto Debian, in quanto rappresenta un'esperienza vitale per gli sviluppatori e gli utenti Debian di tutto il mondo, che possono riunirsi per condividere le proprie conoscenze e definire i piani per la prossima major release. Inoltre, all'inizio di Febbraio, il progetto Debian ha indetto un concorso per stabilire il logo della conferenza, chiedendo alla comunità di creare un'immagine che rendesse omaggio sia alla venticinquesima conferenza targata Debian sia alla città ospitante l'evento. Il vincitore, [annunciato](#) qualche giorno fa, è *Woohee Yang*: il suo bellissimo logo sarà utilizzato per promuovere la conferenza DebConf24. Per concludere, il programma definitivo della **DebConf24** deve ancora essere pubblicato e non è stata ancora accettata alcuna presentazione, quindi è ancora possibile [inviare](#) una propria proposta. Nel frattempo, tieni d'occhio il sito ufficiale per [ulteriori dettagli](#).

Fonte:

[9to5linux.com](#)

3 Notizie dal Mondo

3.1 Libreboot rilascia una nuova versione del suo bios open source

Il fondatore di **Libreboot**, *Leah Rowe*, ha annunciato una [nuova versione](#) del suo bios/uefi open source per i sistemi Linux. Dopo circa un mese dalla sua precedente versione, all'interno di questo nuovo aggiornamento troviamo il supporto per le nuove schede madri, tra cui HP EliteBook 8560w, Dell Latitude E5520, E5530, E6520, E6420, Dell OptiPlex 9020/7020 SFF (e XE2 SFF), nonché Dell OptiPlex 9020/7020 MT (e XE2 MT), quest'ultimo testato sia con Haswell sia con Broadwell MRC. Un altro cambiamento importante riguarda il miglioramento del supporto hardware e l'uso del software [flashprog](#) in sostituzione di [flashrom](#) come strumento per identificare, leggere, scrivere, verificare e cancellare i chip flash. Si ricordi che Libreboot utilizza flashprog per eseguire il flashing delle immagini del firmware BIOS/UEFI sulle schede madri. Questa versione aggiorna anche l'utilità pico-serprog per supportare il controllo di più chip-select, consentendo di impostare un valore elevato dei chip-select. Ultimo, ma non meno importante, gli sviluppatori hanno aggiornato lo script di rilascio di U-Boot per supportare la generazione di archivi sorgente U-Boot autonomi (ad esempio `./update release -m u-boot`). Per maggiori informazioni dai uno sguardo alle [note di rilascio](#).

Fonte:

[9to5linux.com](#)

3.2 Scopriamo assieme le novità di Firefox 123

A inizio settimana è stata resa disponibile da **Mozilla** la nuova versione stabile del suo noto browser **Firefox 123**. Questa release introduce interessanti novità, primo tra tutte viene potenziata la funzionalità di traduzione integrata nel browser, sempre nel rispetto della privacy, e ora quando si traduce una pagina il browser traduce l'intero testo mostrato (ad esempio i titoli). Le impostazioni della barra degli indirizzi sono ora elencate nella sezione **Impostazioni** → **Ricerca** e da qui si possono scegliere i tipi di risultati "suggeriti" all'interno della barra degli indirizzi, ad esempio cronologia di navigazione, segnalibri, schede aperte, scorciatoie o motori di ricerca. Parlando invece di accesso, viene aggiunta una barra di ricerca a **Firefox View**, che permette di cercare maneggevolmente tra le schede nelle varie sezioni. È incluso un nuovo strumento di segnalazione della compatibilità, utilizzato quando un sito non funziona correttamente in Firefox (ma funziona con altri browser), aiutando direttamente a rilevare, individuare e correggere i siti più colpiti. Mentre, a livello di gaming, **Firefox 123** implementa l'interfaccia *evdev* per usufruire dei gamepad sui sistemi Linux. Questo importante cambiamento migliora il tipo di controller che puoi utilizzare per giocare con il browser. I test sono stati eseguiti utilizzando i controller Playstation 4 (Dualshock 4) e Xbox 360/One. Inoltre, sono stati corretti un paio di bug segnalati dalla comunità relativi alle impostazioni dei temi. Chi utilizza Firefox all'interno dei propri dispositivi otterrà questo aggiornamento in modo automatico. Se invece vuoi migliorare la tua esperienza sul web e non sai che browser scaricare, ti consigliamo di [scaricare Firefox 123](#), direttamente dal sito ufficiale.

Fonte:
omgubuntu.co.uk
9to5linux.com

3.3 Aperti i primi test per Mozilla Firefox 124 Beta

Con il rilascio nelle strade della versione **123**, gli sviluppatori di **Mozilla** si portano avanti con il lavoro, promuovendo nel canale Beta la prossima versione principale del browser, **Firefox 124**, ai primi test pubblici. Partiamo con il dire che questa release sembra essere di piccole dimensioni (probabilmente il più piccolo finora), in quanto promette solo di aggiornare la modalità di navigazione con il cursore (funzionalità che consente di navigare e selezionare testo o elementi su una pagina utilizzando la tastiera) per funzionare anche nel visualizzatore PDF. Mentre, per chi si occupa di sviluppo web, **Firefox 124 beta** aggiunge il supporto per l'API Screen Wake Lock, che impedisce ai dispositivi di oscurare o bloccare lo schermo quando un'app deve continuare a funzionare e viene introdotto il supporto per *AbortSignal.any* e la possibilità di utilizzare HTTP(S) e relativi URL durante la creazione di WebSocket. Ancora una volta, la versione beta include la tanto attesa opzione "Azioni rapide" presente nelle impostazioni della barra degli indirizzi, nonché il blocco dei cookie presente nelle impostazioni di privacy e sicurezza, che se abilitata garantirà un rifiuto automatico dei cookie.

Mozilla prevede di rilasciare, salvo eventuali problemi dell'ultimo minuto, **Firefox 124** il 19 Marzo 2024. Fino ad allora, è possibile provare l'ultima versione

beta [scaricando](#) il file binario o il pacchetto DEB direttamente sul server ftp di [Mozilla.org](#). Si estende nuovamente la raccomandazione alla prudenza, in quanto si tratta di versioni pre-release.

Fonte:
[9to5linux.com](#)

3.4 LibreOffice 7.6.5 rilasciato con più di 90 correzioni di bug

La **Document Foundation** ha [annunciato](#) il rilascio e la disponibilità per tutte le piattaforme supportate della quinta point release della potente suite per l'ufficio, **LibreOffice 7.6**. Dopo più di due mesi e mezzo di intenso lavoro da parte degli sviluppatori, la release 7.6.5 scende in campo per risolvere oltre novanta bug, presenti all'interno di tutti i componenti principali della suite per l'ufficio, inclusi Writer, Calc, Impress e Draw. Queste correzioni permettono di aumentare sempre di più la stabilità e la robustezza della suite, garantendo al contempo una migliore interoperabilità con i formati di documenti proprietari della suite Microsoft Office, come DOCX, XLSX e PPTX. Pertanto, se all'interno del tuo dispositivo utilizzi la versione di LibreOffice 7.6, dovresti prendere in considerazione l'aggiornamento alla versione 7.6.5 il prima possibile e magari dare anche un'occhiata ai dettagli sulle correzioni di questi bug, disponibili per [RC1](#) e [RC2](#). Tuttavia, occorre tenere presente che questa è l'edizione "Community", quindi se hai bisogno di supporto per le distribuzioni aziendali dovresti considerare l'utilizzo della famiglia di applicazioni [LibreOffice Enterprise](#) (per maggiori informazioni guarda il numero [2021.005](#)). **LibreOffice 7.6.5** è immediatamente disponibile sul [sito ufficiale](#). I requisiti minimi per i sistemi operativi proprietari sono disponibili nella [suddetta pagina](#); mentre per *GNU/Linux*, si ricorda principalmente come regola generale che è sempre consigliabile installare LibreOffice utilizzando i metodi di installazione raccomandati dalla propria distribuzione, come ad esempio l'uso di *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:
[9to5linux.com](#)

4 Aggiornamenti e statistiche

4.1 Aggiornamenti di sicurezza

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

4.2 Bug riportati

- Aperti: 144038, -30 rispetto alla scorsa settimana.

- Critici: 322, **-2** rispetto alla scorsa settimana.
- Nuovi: 72719, **+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 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](#)
- [Massimiliano Arione](#)

Ha realizzato il pdf:

- [Daniele De Michele](#)

6 Scrivi per la newsletter

La **Newsletter Ubuntu-it** ha lo scopo di tenere aggiornati tutti gli utenti **Ubuntu** e, più in generale, le persone appassionate del mondo open-source. Viene resa disponibile gratuitamente con cadenza settimanale ogni Lunedì, ed è aperta al contributo di tutti gli utenti che vogliono partecipare con un proprio articolo. L'autore dell'articolo troverà tutte le raccomandazioni e istruzioni dettagliate all'interno della pagina [Linee Guida](#), dove 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. Per chiunque fosse interessato a collaborare con la newsletter Ubuntu-it a titolo di redattore o grafico, può scrivere alla [mailing list](#) del [gruppo promozione](#) oppure sul canale IRC: [#ubuntu-it-promo](#). 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 rimanere in contatto con noi, puoi seguirci su:



Facebook



Twitter



YouTube



Telegram

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

Questa newsletter è stata prodotta dal
Gruppo Social Media usando esclusivamente
software libero.