



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it

Numero 042 – 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 042 – Anno 2019

1. Notizie da Ubuntu.....	2
1.1 Arrivano le immagini aggiornate di Ubuntu per le schede Raspberry Pi.....	2
1.2 Canonical sarà lo sponsor principale del WSLConf.....	3
1.3 Sondaggio pre-release per Ubuntu 20.04 LTS.....	3
2. Notizie dalla comunità italiana.....	4
2.1 La newsletter va in vacanza.....	4
3. Notizie dal Mondo.....	4
3.1 Mozilla Firefox 71 disponibile in tutti i repository.....	4
4. Aggiornamenti e statistiche.....	5
4.1 Aggiornamenti di sicurezza.....	5
4.2 Bug riportati.....	5
5. Commenti e informazioni.....	5
6. Lavora con noi.....	5



Newsletter Ubuntu-it

Numero 042 – Anno 2019

Benvenuta/o alla newsletter della **comunità italiana** di Ubuntu! Questo è il numero **42** del **2019**, riferito alla settimana che va da **lunedì 9 dicembre** a **domenica 15 dicembre**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la [mailing list](#) del [gruppo promozione](#).

1. Notizie da Ubuntu

1.1 Arrivano le immagini aggiornate di Ubuntu per le schede Raspberry Pi

Il lavoro svolto da **Canonical** durante l'anno 2019 può essere rappresentato con una semplice parola: *impeccabile*. Perché recentemente ha rilasciato le immagini di Ubuntu aggiornate per tutte le schede **Raspberry Pi**, tra cui: Raspberry Pi 2, Raspberry Pi 3 e l'ultimo modello Raspberry Pi 4. Con il rilascio di questo aggiornamento si è risolto un bug del kernel Linux nell'immagine arm64 che bloccava l'uso delle porte USB sul Raspberry Pi 4 con 4 GB di RAM. L'aggiornamento contiene anche altre correzioni minori che aiutano a rendere l'esperienza utente con Ubuntu sui piccoli dispositivi ancora più sorprendente. **Canonical** per non perdere colpi, ha dichiarato che intende collaborare con la **Raspberry Pi Foundation** per offrire alla comunità un'immagine Ubuntu supportata ufficialmente e inoltre, la società prevede di rendere disponibili i sistemi operativi Ubuntu Server LTS e Ubuntu Core per Raspberry Pi nel giro di qualche mese. Nel frattempo, se stai usando il sistema operativo **Ubuntu** sulla tua scheda Raspberry Pi 2, 3 o 4, puoi scaricare le ultime immagini a 32 e 64 bit dal [sito ufficiale](#), soprattutto se hai incontrato in precedenza dei problemi.

Fonte:
news.softpedia.com

1.2 Canonical sarà lo sponsor principale del WSLConf

Fa strano sentire parlare di Windows in una newsletter dedicata principalmente all'open source, però è di questi giorni la notizia che **Canonical** sarà uno dei prossimi "sponsor principale" del [WSLConf](#), che si svolgerà presso il quartier generale di Microsoft a marzo 2020. Per chi non lo sapesse, WSLConf è la prima conferenza relativa a **Linux** ospitata da Microsoft e focalizzata prevalentemente sul [sottosistema Windows per Linux](#) il quale offre attraverso un insieme di componenti software l'installazione di distribuzioni GNU/Linux e l'esecuzione nativa di binari Linux su sistemi operativi Windows 10 e Windows Server 2019. L'aggiornamento di WSL 2 introduce importanti funzionalità come per esempio: un'architettura completamente nuova che utilizza un vero kernel Linux interno.

L'invito è rivolto a tutti gli sviluppatori e agli appassionati che in questi due giorni potranno godere di presentazioni dedicate alla tecnologia, workshop e networking sulla piattaforma. Se anche tu sei interessato a partecipare alla conferenza **WSLConf**, affrettati perché oltre ad essere gratuita ha spazi limitati e quindi richiede la registrazione.

Fonte:
omgubuntu.co.uk

1.3 Sondaggio pre-release per Ubuntu 20.04 LTS

Come ben sappiamo, **Canonical** sta lavorando duramente alla nuova release *LTS (Long Term support)*, dove garantirà 5 anni di aggiornamenti su desktop e ben 10 anni in **ESM (Extended Security Maintenance)**. Già da qualche settimana infatti, sono disponibili le prime build giornaliere di **Ubuntu 20.04**, non ancora adatte ad un uso quotidiano in quanto possono essere presenti bug e pacchetti danneggiati (leggi anche il numero [2019.040](#)). Nel mentre, Canonical ha creato un sondaggio della durata di una decina di minuti, per raccogliere quanti più feedback possibili da tutti gli utenti che utilizzano il sistema operativo Ubuntu sia su desktop, server che cloud.

L'iniziativa principalmente, nasce con lo scopo di conoscere e capire i pensieri, le idee delle persone che fanno parte della comunità, se ci sono degli aspetti che piacciono di più rispetto ad altri o addirittura non piacciono, se occorre introdurre qualche nuova funzionalità di cui si ha bisogno per lavorare, per studiare per giocare e via dicendo. È rivolto anche a tutte le persone che non usano Ubuntu, per sapere il perché di questa scelta e cosa può portare in un cambiamento in futuro.

Tutto questo permetterà agli sviluppatori durante il processo di sviluppo - visto che la data del rilascio è prevista per il 23 Aprile 2020 - di far fronte alle varie richieste raccolte attraverso i vari feedback, nei forum e nei vari thread in giro per internet e introdurle nel processo decisionale non solo di questa release, ma anche nelle versioni future. Lo sviluppo e il successo dipenderà solo ed esclusivamente dall'utente finale, cioè da te. Per fare questo, abbiamo bisogno del tuo coinvolgimento. Il sondaggio sarà disponibile al [seguente link](#) sino al 10 gennaio, successivamente verrà chiuso e si analizzeranno i vari risultati per poi essere pubblicati affinché tutti possano vederli.

Fonte:
ubuntu.com
omgubuntu.co.uk

2. Notizie dalla comunità italiana

2.1 La newsletter va in vacanza



Questo è l'ultimo numero del 2019. Dopo una breve pausa dovuta alle festività natalizie, le pubblicazioni settimanali riprenderanno nei primi giorni del mese di gennaio 2020! La redazione della Newsletter coglie l'occasione per augurare a tutti Buone Feste e un nuovo anno pieno di soddisfazioni!

3. Notizie dal Mondo

3.1 Mozilla Firefox 71 disponibile in tutti i repository

L'ultimo browser Web Firefox 71 di **Mozilla** è ora finalmente disponibile per l'installazione dai repository software di tutte le versioni di Ubuntu Linux supportate. Firefox 71 introduce la decodifica **MP3** nativa, un miglior supporto per il gestore di password integrato che ora può riconoscere i sottodomini e offrire le credenziali d'accesso automaticamente con **Lockwise**, sono stati integrati gli avvisi di eventuali breach di sicurezza e di blocchi avvenuti nei confronti di cryptominer presenti nella pagina avvisando gli utenti con screen reader su violazioni con **Firefox Monitor**, una pagina di configurazione interna riprogettata (about:config) in HTML, la **kiosk mode** che permette di nascondere parti dell'interfaccia per l'uso da parte di terzi, funzione molto utile ad esempio per i negozi o le aziende che vogliono far usare un terminale connesso al web ai propri clienti e ancora tanto altro, nuove localizzazioni per il catalano (valenciano) (ca-valencia), Tagalog (tl) e Triqui (trs) e ancora tanto altro.

Ora si può aggiornare Firefox per tutte le versioni supportate, tra cui Ubuntu 19.10 (Eoan Ermine), Ubuntu 19.04 (Disco Dingo), Ubuntu 18.04 LTS (Bionic Beaver) e Ubuntu 16.04 LTS (Xenial Xerus); è importante aggiornarlo il prima possibile, poiché **Firefox 71** offre anche correzioni per diversi problemi di sicurezza che potrebbero essere utilizzati per indurre gli utenti ad aprire un sito Web dannoso, consentendo agli aggressori di ottenere informazioni riservate. Quindi, se anche tu utilizzi Ubuntu sul tuo computer, ora puoi aggiornare Firefox aprendo il [terminale](#) e digitando il seguente comando:

```
sudo apt-get update && sudo apt-get install firefox
```

oppure puoi semplicemente aprire l'Ubuntu Software o anche il gestore di pacchetti Synaptic e installarlo da lì.

Fonte:
news.softpedia.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: 135797, **+127** rispetto alla scorsa settimana.
- Critici: 365, **-5** rispetto alla scorsa settimana.
- Nuovi: 67041, **+96** 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](#)
- [Stefano Dall'Agata](#)

Ha realizzato il pdf:

- [Daniele De Michele](#)

6. 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"