



ubuntu-it

Newsletter Ubuntu-it **Numero 020 – Anno 2015**

Indice

1. Notizie da Ubuntu

- 1.1 Aquaris E5 HD Ubuntu Edition entro giugno
- 1.2 ChillHub, il frigorifero "powered by Ubuntu"
- 1.3 Intel e Canonical collaborano su gateway IoT

2. Notizie dalla comunità

- 2.1 Prosegue il caricamento dei video del DUC-IT 2015
- 2.2 La newsletter va in vacanza

3. Altre notizie

- 3.1 Dal mondo
- 3.2 Dallo stivale

4. Rubriche settimanali

- 4.1 Succede su Chiedi
- 4.2 Notizie dalla Documentazione Wiki

5. Aggiornamenti e statistiche

- 5.1 Aggiornamenti di sicurezza
- 5.2 Bug riportati
- 5.3 Statistiche del gruppo sviluppo

6. Commenti e informazioni

7. Licenza adottata



Newsletter Ubuntu-it

Numero 020 – Anno 2015

Benvenuti alla newsletter della **comunità italiana** di Ubuntu. Questo che leggete è il numero **20** del **2015**, riferito alla settimana che va da **lunedì 1 giugno** a **domenica 14 giugno**. Per qualsiasi commento, critica o lode, contattaci attraverso la *mailing list*^[1] del *gruppo promozione*^[2].

^[1] <http://liste.ubuntu-it.org/cgi-bin/mailman/listinfo/facciamo-promozione>

^[2] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione>

1. Notizie da Ubuntu

1.1 Aquaris E5 HD Ubuntu Edition entro giugno

Dopo l'annuncio di Canonical del 1 giugno, è adesso finalmente prenotabile dal negozio online **Aquaris E5 Ubuntu Edition**, il terzo telefonino con Ubuntu Phone, il secondo venduto in Europa. Dopo Aquaris E4.5, l'altro smartphone della spagnola BQ, venduto in Europa da marzo 2015 e Meizu MX4 (venduto in Cina), arriva sul mercato europeo un dispositivo in grado di soddisfare i clienti più esigenti, grazie alle sue caratteristiche:

- display da 5 pollici IPS (1280 x 720 pixel, 294 ppi)
- CPU !MediaTek MT6582 (quad-core)
- fotocamera da 13 MP e 5 MP
- 1 GB RAM
- memoria da 16 GB eMMC
- batteria da 2500 mAh

Il telefono è anche dotato di dual-sim, con la possibilità di espandere la memoria tramite microSD. Il **prezzo è di 199.90 €**. Le prime consegne sono previste dal 22 giugno.

Fonte:

<http://store.bq.com/en/ubuntu-edition-e5>

1.2 ChillHub, il frigorifero "powered by Ubuntu"

Forse un po' ce l'aspettavamo, ed ora è arrivato! Stiamo parlando del "frigorifero intelligente", nato dalla collaborazione tra GE Appliances e Local Motors.

Si chiama ChillHub ed è dotato di un vano freezer, due porte USB e connettività WiFi per mettersi in comunicazione con il modo esterno e in particolare con l'app caricata sullo smartphone del proprietario. Uno smart device della cucina pronto ad entrare nel mondo di Internet of Things (IoT, "Internet delle cose").

Il progetto è completamente open source e basato su Snappy Ubuntu Core, versione del famoso sistema operativo dedicata allo sviluppo per cloud e devices. Il firmware è liberamente scaricabile da GitHub, in linea con la filosofia open source che da sempre caratterizza Ubuntu. Il pack di ChillHub comprende anche un software developers kit (node.js) ed un'open source iOS app, per permettere all'utente di modificare e gestire ChillHub secondo le proprie esigenze.

ChillHub non è in grado ancora di sostituirci nel preparare la lista della spesa o di fare ordini direttamente al supermercato, ma per ora si limita ad inviare alcuni dati quali la temperatura interna e /o la mancanza di bevande fresche e latte presenti nelle due brocche in dotazione.

E' già disponibile al pre-ordine e sarà distribuito a partire da giugno, al prezzo di 799\$.

Fonte:

<http://www.ninjamarketing.it/2015/05/22/chillhub-lo-smartfridge-di-ubuntu/>

1.3 Intel e Canonical collaborano su gateway IoT

Intel e Canonical stanno collaborando per l'integrazione tra Intel® IOT Gateway e Snappy Ubuntu Core, in funzione di ciò Intel® IOT Gateway sarà disponibile con supporto per Snap Stores.

In questo modo il gateway diventa una piattaforma per applicazioni plurime (casa, salute, media, sicurezza, illuminazione, gestione dell'energia, industriali, ecc).

Piattaforme multi-applicative aumentano la necessità di sicurezza sul gateway. Un gateway è un dispositivo di rete il cui scopo principale è quello di veicolare i pacchetti verso l'esterno. Canonical e Intel hanno collaborato per far gestire al Sistema Operativo Ubuntu questa funzionalità, al fine di migliorare l'accelerazione hardware della crittografia e lavoreranno insieme anche su *Snappy Ubuntu*^[3] Core.

Il Gateway Intel per l'Internet delle Cose ha una vastissima possibilità di utilizzo, e il suo essere una piattaforma facile da usare, sicuro, open source potrà innescare un enorme impulso all'innovazione.

Fonte:

^[3] <https://developer.ubuntu.com/en/snappy/>

<http://insights.ubuntu.com/2015/06/02/intel-and-canonical-collaborate-around-iot-gateways/>

2. Notizie dalla comunità

2.1 Prosegue il caricamento dei video del DUCC-IT 2015

Prosegue il lavoro di caricamento sui server Debian dei video dei talk di *DUCC-IT*^[4] 2015]], la Debian Ubuntu Community Conference Italiana, svoltasi il 23 e 24 Maggio a Milano. I relatori stanno provvedendo in autonomia alla predisposizione dei video e alcuni sono *già stati caricati*^[5], mentre gli altri lo saranno nelle prossime settimane.

Un'ottima occasione per chi è mancato al DUCC-IT è un'ottima occasione.

Fonte:

^[4] <http://ducc.it>

^[5] <http://meetings-archive.debian.net/pub/debian-meetings/2015/ducc.it/>
<http://meetings-archive.debian.net/pub/debian-meetings/2015/ducc.it/>

2.2 La newsletter va in vacanza

Sta per arrivare l'estate e anche la redazione della newsletter va in vacanza. Arriverci quindi al prossimo numero, che uscirà "lunedì 31 agosto 2015" con delle interessanti novità.

Buone Vacanze!

3. Altre notizie

3.1 Dal mondo

3.1.1 Seconda bug hunting session per LibreOffice 5.0

Una nuova sessione di "caccia ai bug" presenti nella versione in sviluppo di **LibreOffice**, la futura 5.0, è stata pianificata e durerà ben 3 giorni, tra il 19 e il 21 giugno. Se si vuole contribuire al progetto, questa è un'ottima occasione per i nuovi volontari: degli sviluppatori esperti saranno disponibili ad aiutare coloro che ne avranno bisogno attraverso i canali IRC e mailing list.

Per maggiori informazioni fare riferimento all'*annuncio* ^[6] sul blog della **Document Foundation**.

Fonte:

^[6] <http://blog.documentfoundation.org/2015/06/09/second-bug-hunting-session-for-libreoffice-5-0/>
<http://blog.documentfoundation.org/2015/06/09/second-bug-hunting-session-for-libreoffice-5-0/>

3.2 Dallo stivale

3.2.1 2015 torna ESC Camp

Anche quest'anno End Summer Camp al Forte Bazzera di Venezia dal 2 al 6 Settembre 2015.

Il titolo scelto per l'incontro annuale veneziano è **ESC-2K15: Building Bricks**.

ESC è un incontro di persone interessate al Software e Hardware Libero, all'Hacking, al DIY.

Viene realizzato secondo la formula MUD (Miscere Utile Dulci). Sono previsti Seminari e Talk su vari argomenti/livelli, e momenti decisamente più "ludici": Campeggio, LAN Party, etc.

Fonte:

<http://www.endsummerncamp.org/>

4. Rubriche settimanali

4.1 Succede su Chiedi

Vieni a trovarci! *chiedi.ubuntu-it.org* ^[7]

Fonte:

^[7] <http://chiedi.ubuntu-it.org>

4.2 Notizie dalla Documentazione Wiki

4.2.1 Wiki.. come partecipare in 14 minuti netti

Il gruppo doc ha sempre bisogno di una mano e questa volta ha sfornato un nuovo articolo che spiega come imparare a contribuire in... beh pochissimi minuti. Se avete voglia di partecipare, volete correggere e revisionare delle guide o volete pubblicarne di nuove, non vi resta altro che leggere *questo articolo* ^[8].

Fonte:

^[8] <http://www.ubuntu-it.org/news/2015/05/29/wiki-come-partecipare-14-minuti-netti>

4.2.2 Le novità di maggio

Potete trovare le ultime novità introdotte nel wiki in *questa pagina* ^[9].

Per restare sempre informati sulle novità riguardanti la *documentazione* ^[10] della comunità italiana di Ubuntu, è possibile seguire il nostro *Blog* ^[11].

Volete contribuire al Wiki? Siete i *benvenuti* ^[12]!

Fonte:

^[9] <http://www.ubuntu-it.org/news/2015/06/02/documentazione-wiki-le-novit%C3%A0-di-maggio>

^[10] <http://wiki.ubuntu-it.org/Documentazione/Indice>

^[11] <http://www.ubuntu-it.org/news/documentazione>

^[12] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoDocumentazione/Partecipa>

5. Aggiornamenti e statistiche

5.1 Aggiornamenti di sicurezza

Gli annunci di sicurezza si possono trovare nell'apposita *sezione del forum* ^[13].

Fonte:

^[13] <http://forum.ubuntu-it.org/viewforum.php?f=64>

5.2 Bug riportati

- Aperti: 119101, **+521** rispetto a due settimane fa;
- Critici: 270, **+7** rispetto a due settimane fa;
- Nuovi: 59448, **+276** rispetto a due settimane fa.

È possibile aiutare a migliorare **Ubuntu**, riportando problemi o malfunzionamenti. Se si desidera collaborare ulteriormente, la *Bug Squad* ^[14] ha sempre bisogno di una mano.

Fonte:

^[14] <https://wiki.ubuntu.com/BugSquad>

5.3 Statistiche del gruppo sviluppo

Segue la lista dei pacchetti realizzati dalla comunità italiana nell'ultima settimana:

Alessio Treglia

- *xwax 1.6~beta1-1* ^[15], per Debian unstable
- *xcfa 5.0.2-1* ^[16], per Debian unstable
- *masscan 1.0.3-95-gb395f18~ds0-1* ^[17], per Debian unstable
- *wavpack 4.75.0-1* ^[18], per Debian unstable
- *libmtp 1.1.9-3* ^[19], per Debian unstable

Luca Falavigna

- *liblarch 3.0-1* ^[20], per Debian experimental

Se si vuole contribuire allo sviluppo di **Ubuntu** correggendo bug, aggiornando i pacchetti nei repository, ecc... il *gruppo sviluppo* ^[21] è sempre alla ricerca di nuovi volontari.

Fonte:

^[15] <http://tracker.debian.org/xwax>

^[16] <http://tracker.debian.org/xcfa>

^[17] <http://tracker.debian.org/masscan>

^[18] <http://tracker.debian.org/wavpack>

^[19] <http://tracker.debian.org/libmtp>

^[20] <http://tracker.debian.org/liblarch>

^[21] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoSviluppo>

6. 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* ^[22]. Per metterti in contatto con noi, e quindi con il «**Sovrano Ordine dei Cronisti della Tavola Ovale**» della newsletter italiana, o se vuoi contribuire alla redazione degli articoli, puoi scrivere alla *mailing list* del *gruppo promozione* (vedi link inizio pagina).

In questo numero hanno partecipato alla redazione degli articoli:

- Alessandro Viprati - <http://wiki.ubuntu-it.org/vipri-alessandro>
- Dario Cavedon - <http://wiki.ubuntu-it.org/DarioCavedon>
- Stefano Dall'Agata - <http://wiki.ubuntu-it.org/essedia1960>

Hanno inoltre collaborato all'edizione:

- Maurizio Maugeri - <http://wiki.ubuntu-it.org/MaurizioMaugeri>

Fonte:

^[22] <http://wiki.ubuntu-it.org/GruppoPromozione/SocialMedia/Crediti>

7. Licenza adottata

La newsletter italiana di **Ubuntu** è pubblicata sotto la licenza *Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0* ^[23].

Fonte:

^[23] <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/legalcode>
