

Ubuntu s'invite en force sur le Raspberry Pi

3

Martin Wimpress, leader du projet **Ubuntu Mate**, a eu un week-end chargé. La Fondation Raspberry Pi lui a en effet fait parvenir la version 3 de sa carte mère vendredi. Après deux jours d'efforts, Ubuntu Mate a pu être adapté à cette nouvelle offre ARM 64 bits, juste avant son lancement.

C'est l'ensemble du projet **Ubuntu Pi Flavour Maker** qui devient compatible avec le **Raspberry Pi 3**. En mouture 15.10.3, cet outil permet de créer à l'envi des dérivés de l'OS Ubuntu. Sont proposés : **Ubuntu Server** Minimal et Standard, **Ubuntu Mate** (un dérivé de Gnome), **Lubuntu** (base LXDE) et **Xubuntu** (base XFCE). Le tout sous la forme d'images pour carte microSD prêtes à l'emploi et téléchargeables en ligne (une carte de 4 Go ou plus sera demandée).

WiFi actif, Bluetooth en panne

Cette série d'OS Ubuntu profitera bien entendu du surcroît de puissance proposé par le processeur Broadcom BCM2837 et ses **quatre cœurs ARM 64 bits Cortex-A53 cadencés à 1,2 GHz**. Le support du module WiFi 802.11n est proposé en standard. Celui du Bluetooth 4.1 n'est pas encore effectif, mais un correctif est en cours de mise au point.

Martin Wimpress profite de cette mise à jour pour adopter **le noyau Linux 4.1.1.8** et les dernières versions des packages Ubuntu 15.10. Notez que le Raspberry Pi 2 est toujours supporté par les Ubuntu Pi Flavours 15.10.3.

À lire aussi :

[Hardkernel livre une carte mère ARM 8 cœurs à 79 dollars](#)

[Orange Pi One veut concurrencer le Raspberry Pi Zero](#)

[Le Raspberry Pi 3 passe au 64 bits !](#)