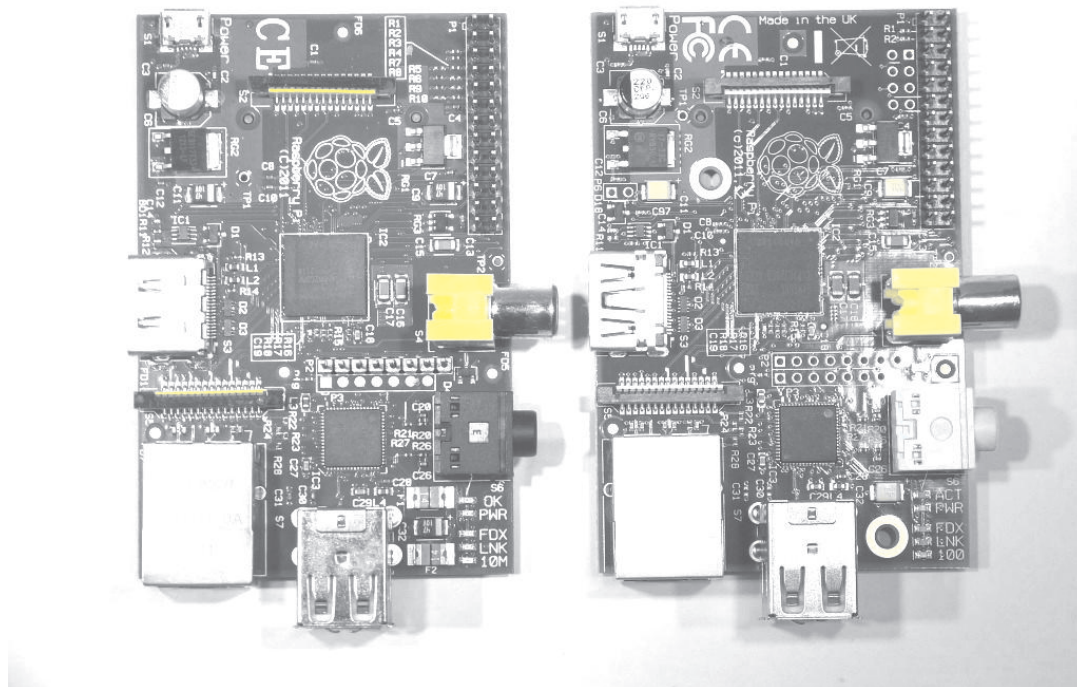


PI-EVOLUTION

Le rythme de développement autour du Raspberry Pi est difficile à suivre...



Si vous êtes l'un des premiers à avoir adopté le Raspberry Pi, vous avez sans doute démarré avec "Debian Squeeze" - un système d'exploitation Linux. Vous avez passé du temps à apprendre comment télécharger l'image, et l'écrire sur carte SD. Ensuite, il vous a probablement été présenté LXDE - l'interface graphique utilisateur x-window légère. Cela avait l'air semblable à Windows mais il y avait juste des choses légèrement différentes. Vous avez travaillé ensuite sur l'utilisation d'un gestionnaire de paquets - la commande "apt-get", "aptitude" ou peut-être "synaptic", afin de pouvoir télécharger et installer de nouvelles applications en paquets.

Vous veniez juste d'installer un ensemble décent d'applications utiles lorsque vous découvrez qu'une nouvelle version de Squeeze est disponible, celle-ci étant meilleure que la précédente, et donc vous recommencez tout. Ensuite, pas beaucoup plus tard, sort encore une nouvelle mise à jour du système d'exploitation - Debian Wheezy "Beta". Mais vous avez entendu dire qu'il y a quelques problèmes avec cette version, et vous ne savez pas si vous devez rester sur Squeeze ou passer à Wheezy. Tout était si confus.

Pendant ce temps, beaucoup d'autres personnes étaient toujours en train d'attendre patiemment que leur commande de Raspberry Pi soit traitée. Enfin, le petit colis est arrivé et vous avez été si content. Alors, vous avez appris qu'une nouvelle version améliorée du Pi était maintenant disponible, avec des trous de fixation et divers autres peaufinages, et vous vous êtes demandé si le vôtre devait maintenant être considéré comme dépassé. Alors pour rendre les choses encore

pires, il fut annoncé que le Raspberry Pi serait désormais livré avec le double de mémoire, et cela pour le même prix !

Enfin, une version améliorée de Wheezy arrive, mais maintenant c'est devenu quelque chose appelée "Raspbian Wheezy", qui est beaucoup plus rapide, et une grande quantité de bogues a été corrigée. Oh, attendez une seconde, en voici une nouvelle version, qui est encore meilleure, et j'apprends qu'une autre version est déjà prévue pour être diffusée d'ici quelques semaines.

Maintenant, si vous êtes du genre à détester le changement, arrivé à ce point, vous êtes sans doute en train de vous cogner la tête contre le mur, à vous demander si après tout l'informatique est faite pour vous.

En informatique, tout se passe souvent très vite, et traiter un flux constant de mises à jour est une chose à laquelle vous devez vous habituer. Si vous ne pouvez pas vous y adapter, vous serez vite dépassé.

Le rythme du développement va probablement commencer à ralentir un peu, une fois que les bases seront mises en place. Mais nous n'en sommes pas encore là. Vous pouvez vous attendre à une version du Pi pour l'éducation, dont les cartes seront intégrées à des boîtiers, et sans doute à une certaine forme de manuel d'instructions, ainsi qu'à une image grandement améliorée, et l'inclusion d'un grand nombre d'accessoires. Malgré ça, nous ne devons pas nous attendre à ce que les choses stagnent à ce stade