2025/11/03 07:05 1/2 Le Raspberry Pi

Le Raspberry Pi

Cette page (en construction) est là pour reprendre les conseils pour les débutants ainsi que des références, liens,...

Le Raspberry Pi a fait l'objet d'un atelier LoLiGrUB, le 20/10/2012 : Le Raspberry Pi, un ordinateur touti rikiki maousse costaud !

Présentation du Raspberry Pi

Debian sur Raspberry Pi: la distribution Raspbian

- Pour préparer une carte SD, vous pouvez vous inspirer de cet article sur framboise314 (utilisation de la commande dd sous Linux ou Win32-iage-writer sous windows)
 - L'image la plus récente à télécharger est ici : http://www.raspberrypi.org/downloads
 - Sous Linux, vous pouvez aussi utiliser le logiciel ImageWriter, un interface graphique proposé dans votre logithèque (ou installable via la commande "sudo apt-get install usbimagewriter")
 - Lancer « ImageWriter »
 - Choisir l'image téléchargée et choisir la destination « carte SD »
 - Lancer via « Écrire sur le périphérique »
 - Et voilà c'est prêt...
- Lors du premier démarrage, suivez ce tutoriel sur la configuration
- Mettre à jour la base de packages de raspbian via 2 commandes dans la fenêtre de terminal :
 - sudo apt-get update
 - sudo apt-get upgrade

XBMC sur Raspberry Pi: la distribution Raspbmc

Références, liens, ...

- Framboise 314, le Raspberry Pi à la sauce française....
- Raspcontrol, pour surveiller les performances du rpi depuis le web
- Installation de owncloud sur un raspberry pi
- Installation de raspcontrol avec un serveur nginx sur un raspberry pi

Exemples d'utilisation,...

- http://korben.info/idees-raspberry-pi.html : Plus de 50 idées pour votre Raspberry Pi
- ...

Informations sur le matériel

Le firmware

Les avis sur les cartes SDHC

- http://www.dslreports.com/forum/r27242670-Best-SD-card-for-Raspberry-Pi-
- http://www.ardamis.com/2012/07/18/finding-a-fast-sd-card-for-the-raspberry-pi/
- http://elinux.org/RPi SD cards

Last update: 2014/12/27 08:13

From:

https://www.loligrub.be/wiki/ - LoLiGrUB

Permanent link:

https://www.loligrub.be/wiki/raspberry_pi?rev=1367350972

Last update: 2014/12/27 08:13

