



# Le livre du Pegasus

Compilation d'articles sur le Pegasus  
Tome 1 : Introduction et notes de version  
Edition Mai 2007 - Par Geoffrey CHARRA (V2.3)

Sponsorisé par





## Table des matières

1	Objet .....	3
2	Sources et références .....	3
3	Versions du document .....	5
4	Licence.....	7
5	Remerciements.....	8
5.1	Auteurs .....	8
5.2	Traductions.....	8
5.3	Dons .....	8

## 1 Objet

Le but de cet ouvrage est de regrouper des informations et des articles au sujet du Pegasos au sein de plusieurs tomes thématiques pouvant être consultés et imprimés aisément.

Le livre du Pegasos est composé des tomes suivants :

- Tome 1 : Introduction et notes de version
- Tome 2 : Présentation du Pegasos
- Tome 3 : MorphOS
- Tome 4 : Linux, MacOSX et autres systèmes

Les informations regroupées ici ont fait l'objet d'un contrôle rigoureux. Cependant, les auteurs ne garantissent pas leur entière exactitude et déclinent toute responsabilité en cas de dommages liés à leur mise en pratique.

Ces informations ne sauraient se substituer aux informations officielles fournies par les entreprises directement impliquées dans le développement du Pegasos ou de MorphOS.

La dernière version de ce document ainsi que ses traductions sont disponibles sur le site <http://lelivredupegasos.wikipeg.org/>

J'en profite également pour remercier les auteurs des différents articles que j'ai pu utiliser dans ce document et plus particulièrement David Brunet pour son étroite collaboration ainsi que pour les nombreux articles provenant de son site « Obligation ».

Je remercie également les personnes m'aidant à traduire ce document dans d'autres langues ainsi que les différents donateurs pour leur soutien financier.

## 2 Sources et références

<http://www.wikipeg.org>

- Débuter sur Pegasos et MorphOS (David Brunet, Geoffrey Charra – mars 2005 – mise à jour février 2006)
- FAQ Ambient (Geoffrey Charra)
- Linux Debian sur Pegasos II et Pegasos I (Geoffrey Charra, 2005)
- Liste des distributions Linux sur Pegasos (Geoffrey Charra, novembre 2005)
- Linux Yellow Dog sur Pegasos II (Geoffrey Charra, décembre 2005)
- Linux Crux PPC sur Pegasos II (Geoffrey Charra, décembre 2005)
- Linux Suse sur Pegasos II (Geoffrey Charra, décembre 2005)
- Linux Ubuntu sur Pegasos II (Geoffrey Charra, décembre 2005-janvier 2006)
- Suppression du MBR sur PC (Pierre Wirtz, janvier 2006)

<http://obligement.free.fr>

- En pratique : installation de Linux Ubuntu Feisty sur Pegasos II (Thibaut Jeanson - avril 2007)
- En Pratique : MorphOS - configuration de MUI 3.9 (Guy Maysonnave - Obligation 48 - décembre 2004)
- En pratique : MorphOS - configuration des préférences (Guy Maysonnave - février 2004)
- En pratique : ADSL sur Amiga (Fabien Coeurjoly – Obligation 29 – Septembre 2001)
- En pratique : La freebox sur Amiga (Vincent Loubry – Obligation 49 – Février 2005)
- En pratique : créer un multiboot sur Pegasos (Nicolas Gressard, Obligation 49 - février 2005)

- En pratique : Installation et configuration de E-UAE (Alexis Mouth, Obligement 49 - février 2005)
- En pratique : installation de Linux/Debian PPC sur Pegasos (Nicolas Det, Obligement 38 - avril 2003)
- En pratique : installation de PegXMac sur Pegasos II (David Brunet - juillet 2005)
- En Pratique : installation de MacOnLinux sur Pegasos II (Nicolas Gressard Obligement 48 - décembre 2004)
- En pratique : installation de MacOS X sur Pegasos avec MoIK (Vincent Loubry – avril 2006)
- En pratique : installer et configurer E-UAE (David Brunet et Geoffrey Charra – octobre 2006)

<http://www.morphos-news.de/>

- MorphOS / Pegasos - Guide de démarrage rapide (Jürgen Lucas , traduit par Fabrice Lehaut).
- Création d'un CD de démarrage MorphOS [MorphOSBootCD] (Jürgen Lucas, traduit par Frédéric Laprise)

<http://www.amigaimpact.org>

Ubuntu 5.10 sur Pegasos2 (avec l'aide de Thibaut JEANSON)  
Compiler Ambient (avec l'aide de Fabien COEURJOLY)

<http://www.ubuntu.com>

MacOnLinux howto (wiki)

<http://cruxppc.sunsite.dk/handbook.html>

Crux handbook

<http://stage.terraplex.com/~bill/freescale/>

Yellow Dog Linux Guide

[http://www.freescale.com/files/32bit/doc/app\\_note/AN2930.pdf](http://www.freescale.com/files/32bit/doc/app_note/AN2930.pdf)

Installing SUSE on Genesi Pegasos

<https://vogelweith.homeftp.net/Linux/e17.php>

Enlightenment DR17 HOWTO (Debian)

<http://www.pegasos.org>

Compiling Ambient

Ubuntu Dapper and Pegasos II (Gunne)

Ubuntu Edgy on Pegasos II (Kozz)

<http://www.ppczone.org>

Linux Ubuntu 6.06 Dapper

<http://en.opensuse.org/PegasosQuickStart>

Pegasos Quickstart guide (Péter Czanik - czp) [Linux SUSE]

<http://www.gentoo.org>

Documents :

" Home Media Center Built with Linux on PowerPC Architecture" par P.Van den Abeele (Genesi) & Sergei Larin (Freescale)

### 3 Versions du document

Version	Détails	Date
2.3	<p>Tome1: changements mineurs</p> <p>Tome2 :</p> <p>Tome3: Maj section mises à jour MorphOS</p> <p>Tome4: Ajout chapitres « Trucs et astuces sous Linux sur Pegasos » ; « Annexes ». Réorganisation des informations. MAJ/Refonte Installation Linux Debian (v4.0) MAJ/Refonte Installation Linux Ubuntu (v7.04 Feisty) Ajout utilisation bootcreator Ajout utilisation commande chroot Ajout utilisation NFS pour accélérer les compilations Ajout Utilisation Wiimote sur Pegasos</p>	21 mai 2007
2.2	<p>Tome1: changements mineurs</p> <p>Tome2: 1 : Maj Présentation =&gt; "Spécifications du Pegasos" 6 : Maj Où acheter un Pegasos ?</p> <p>Tome3: 10.3.1.2 : Ajout Kit de transfert UAE/EasyADF PCMCIA Compact Flash</p> <p>Vol4: 1.1 : Renommé en "Information générales" 1.1.1 MAJ table distributions Linux sur Pegasos 1.1.2 Ajout partitionnement HD sous Linux sur Pegasos (Déplacé depuis Linux Debian/Suse) 1.1.3 Ajout Trucs et astuces (Déplacé de Linux Debian) Ajout Utiliser un téléphone portable comme modem avec un Pegasos 1.3 : Ajout Ubuntu/Installation de base de Edgy 6.10 (gnome) 1.6 : maj Gentoo / à propos des derniers pilotes ivtv 1.6: Ajout Installation de Linux Fedora Core sur Pegasos II</p>	29 novembre 2006
2.1	<p>Tome 1 : Mise à jour liens, remerciements...</p> <p>Tome 2 : Sites Pegasos</p> <p>Tome 3 : Ajout article installation et configuration E-UAE</p>	28 octobre 2006
2.02	Mises à jour mineures	Non diffusée
2.01	<p>Tome 1 : Mise à jour liens, remerciements, traductions</p> <p>Tome 4 : Correction concernant Linux Debian Ajout article Media Center sur Pegasos avec Linux Gentoo et MythTV + informations sur l'utilisation du CD EZPegTV</p>	26 septembre 2006
2.0	Séparation de la version 1.5 en plusieurs tomes.	17 août 2006

	<p>Chapitre 1 : Tome 1 – Introduction                  Chapitre 2 : Tome 2 – Le Pegasos                  Chapitre 3, 7 : Tome 3 – MorphOS                  Chapitre 4, 5 et 6 : Tome 4 – Linux, MacOSX et autres systèmes</p> <p>Tome 1 :                  Mise à jour Introduction                  Mise à jour remerciements (donateurs, traducteurs)</p> <p>Tome 2 :                  MAJ spécifications Pegasos I et II (puce sonore)                  MAJ Liste des cartes graphiques 3D supportées                  MAJ Liste des cartes tuner TV supportées                  MAJ Support lecteur de disquette                  Ajout versions de firmware</p> <p>Tome 3 :                  MAJ Installation MorphOS                  Ajout Installation des pilotes 3D                  Ajout Installation complements MorphOS                  MAJ Aperçu de la logithèque MorphOS</p> <p>Tome 4 :                  Ajout Installation de Linux Ubuntu 6.06 Dapper                  MAJ Installation de Linux Ubuntu 5.10 Breezy                  Ajout Installation de Linux SUSE 10.1                  MAJ Installation de Linux SUSE 10.0                  MAJ Installation de MacOSX avec PegXMac                  Ajout Installation de MacOSX avec Molk</p>	
1.5	<p>Mise à jour 1.1 Objet                  Mise à jour 1.5 Remerciements (auteurs, traductions, dons)                  Mise à jour 2.1 Présentation du Pegasos                  Mise à jour 3.2 Installation de MorphOS                  3.6.7 Compiler la version CVS d'Ambient séparé en 3.6.7                  Obtenir la dernière version d'Ambient et en 7.2 Compiler Ambient                  Ajout 3.7.6 Utilisation de MorphUP, le gestionnaire de paquetages                  Mise à jour 3.8.1 Installation d'une pile TCP/IP                  Ajout 3.8.1.2 Installation de MOSNet                  Mise à jour 3.8.2 ADSL sur Pegasos                  Déplacement 3.8.3 en 3.8.3.4 ADSL sur Freebox                  Mise à jour 3.8.3 Connexion d'un Pegasos à un réseau LAN avec DHCP (Internet via modem ADSL)                  Déplacement 3.10 en 7.1 Aperçu de la logithèque MorphOS</p>	18 mars 2006
1.4	<p>Mise à jour 1.1 Objet                  Mise à jour 1.5 Remerciements (auteurs, traductions, dons)                  Mise à jour 2.1 Présentation du Pegasos                  Ajout 2.1.3 La carte processeur                  Mise à jour 2.2 Versions de Pegasos                  Ajout 2.2.2 Spécificités de l'ODW                  Mise à jour 2.3 Compatibilité matérielle                  Mise à jour 2.6 Où acheter un Pegasos (ex. 7.1)                  Mise à jour 2.7 Sites en rapport avec le Pegasos (ex. 7.2)                  Mise à jour 3.1 Présentation de MorphOS                  Mise à jour 3.2 Installation de MorphOS                  Mise à jour 3.3 Présentation de l'arborescence de MorphOS                  Mise à jour 3.6 Ambient</p>	27 février 2006

	Mise à jour 3.7 Trucs et astuces Mise à jour 3.8 Mise en réseau Mise à jour 3.9 Développer sur MorphOS Mise à jour 3.10 Aperçu de la logithèque MorphOS Mise à jour 3.12 Sites web consacrés à MorphOS (ex. 7.2, 7.3) Mise à jour 4.3 Linux Ubuntu (essentiellement KDE) Ajout 4.3.3 Installation de Xfce Ajout 6.3 CDGA Ajout 6.6 Mupper rescue CD Ajout 6.7 Autres Live CD	
1.3 (R2)	Mises à jour de forme et correctifs mineurs. Ajout 1.5 Donateurs Mise à jour 2.3.3 mémoire Mise à jour 3.2.3 Installation du disque dur Ajout : 3.2.11 En cas de démarrage impossible : suppression du MBR sur PC Mise à jour liens 3.10 Aperçu de la logithèque MorphOS Ajout 3.6.7 Compiler la version CVS d'Ambient Mise à jour 4.3 Linux Ubuntu Ajout 4.3.4 Linux Ubuntu : Installation de KDE Ajout 4.3.5 Linux Ubuntu : Installation de Enlightenment e17 Ajout 4.5 Installation de Linux Suse sur Pegasos II Ajout 4.6 Installation de Linux Gentoo Ajout 6. Autres systèmes (LiveCD AROS, Freevo...)	22 janvier 2006
1.2	Mises à jour de forme et correctifs mineurs. Ajout 3.9.1.4 Moteur physique Mise à jour liens 3.10 Aperçu de la logithèque MorphOS Refonte/Fusion 4.2 Linux Debian sur Pegasos I et II. Modifications 4.3 Installation de Linux Ubuntu sur Pegasos II Ajout 4.4 Installation de Linux Yellow Dog sur Pegasos II Ajout 4.5 Installation de Linux Crux sur Pegasos II Modification 5.3 Installation de MacOS X sur Pegasos II depuis Linux Debian minimal Ajout 5.4 Installation de MacOS X sur Pegasos II depuis Linux Ubuntu	09 décembre 2005
1.1 (R4)	Mises à jour de forme et correctifs mineurs. Mise à jour liens 3.10 Aperçu de la logithèque MorphOS Ajout 3.6.5 FAQ Ambient Ajout 3.7.5 Création d'un CD de démarrage pour MorphOS Ajout 3.8.7 Liaison sans fil Wifi Ajout 4.5 Installation de Linux Ubuntu sur Pegasos II	23 novembre 2005
1.0	Document original – Edition octobre 2005	08 octobre 2005

## 4 Licence

Merci de respecter la licence d'utilisation suivante qui s'applique à ce document ainsi qu'aux autres tomes :

Usage privé gratuit : ce document peut être téléchargé ou copié librement dans le cadre d'un usage privé gratuit.

Usage public gratuit : ce document peut être téléchargé et copié librement dans le cadre d'un usage privé ou public gratuit. Un lien sur le site original du document (<http://www.wikipeg.org>) est cependant demandé sur la page contenant ce document ou sur une note associée.

Usage commercial : toute utilisation commerciale de ce document est interdite, sauf accord préalable des auteurs.

En cas de doute, merci de me contacter par message électronique : [lugduweb \[AT\] wikipeg.org](mailto:lugduweb@wikipeg.org)

## 5 Remerciements

### 5.1 Auteurs

Je remercie une fois encore tous les auteurs ayant participé directement ou indirectement à ce projet, notamment :

- David Brunet "daff" (<http://obligement.free.fr>)
- Jürgen Lucas
- Guillaume Roguez "yomgui" (<http://yellowblue.nerim.net/>)
- Pierre Wirtz "Waaagh\_"
- Guy Maysonnave "guymay"
- Fabien Coeurjoly "fab1"
- Vincent Loubry
- Nicolas Gressard "niffo" (<http://niffo.free.fr>)
- Alexis Mouth "ACE"
- Nicolas Det
- Fabrice Lehaut "thefab"
- Thibaut Jeanson "soundsquare" (<http://www.soundsquare.com>)
- Nicolas Sallin "henes" (<http://henes.free.fr>)
- Péter Czanik « czp » (Genesi)
- « Gunne »
- Pieter Van den Abeele (Genesi)
- Sergei Larin (Freescale)

Et tous ceux que j'ai pu oublier...

### 5.2 Traductions

Je remercie également les personnes suivantes pour la traduction de ce document dans d'autres langues :

- Eric Walter, Thibaut Jeanson, Dennis Hilliard, Fulvio Peruggi (Anglais)
- Ulrich Beckers et Marcel Unbehaun (Allemand)
- Juan Carlos Marcos Rodriguez et Héctor Juan Lopez (Espagnol)
- Nuno Vasco Saltão Da Costa et Pedro Claudin (Portugais)
- Raffaele Irlanda, Omar Laurino et Fulvio Peruggi (Italien)
- Stefan Brodin (Suédois)
- Emila Oppeln-Bronikowski (Polonais)
- Vlad Vinogradov et Yura Savchenko (Russe)
- Toni Nikolic « TerAtom » et Vedran Vucic (Serbe)
- David Kimpe (Néerlandais)
- Marek Klobáska (Tchèque)
- Péter Czanik (Hongrois)

### 5.3 Dons

Enfin, merci aux entreprises et aux personnes suivantes pour leur participation financière au projet sous la forme de dons :

- GENESI (<http://www.genesippc.com>)
- RELEC/Pegasos-Suisse (<http://www.pegasos-suisse.com>)
- Jean-Baptiste Bolcato « JBB » (<http://home.freeuk.net/bolcatoid/JBBproggies>)
- Michaël Pernot "BatteMan" (<http://www.annuaire-amiga.org>)
- Denis Gauthier "Nide"

- Matthias Muench "DJBase" (<http://pegasosforum.de/>)
- Arnaud Danassie "bigdan" (<http://www.amigaimpact.org/>)
- Giuliano Cateni
- Jochen Rhein
- Cor van Londen
- Martin Heine « Senex »
- Salvatore Salis