

Adresses utiles

Les Logiciels Libres en Bretagne et en France :

<http://ploug.eu.org/>
<http://www.tuxbihan.org>
<http://www.finix.eu.org>
<http://gulliver.eu.org/>
www.aful.org/index.html
www.april.org/
www.france.fsfeurope.org/index.fr.html
www.gnu.org/home.fr.html

L'information sur les Logiciels Libres et Linux :

www.linux-france.org/
<http://distrowatch.com/>
<http://www.linux-pratique.com/>
<http://mamalinux.com/>
<http://linuxfr.org/>
<http://lea-linux.org/>
<http://www.toolinux.com/>
<http://mandrake.en1heure.com>
<http://www.actills.net/>
<http://www.framasoft.net/>
<http://free-eos.org/>
<http://fr.lolix.org/>
<http://www.mgb-systemes.com>
<http://ikarios.com/>

L'association P:L:O:U:G

Pour les débutants :

- ✓ Installation de distributions Linux
- ✓ Conférences sur les Logiciels Libres
- ✓ Manifestations (festival interceltique, fête de l'Internet)
- ✓ Ateliers matériel et mode console
- ✓ Cycles de formation

Pour les professionnels :

- ✓ Démonstrations de solutions sous Linux
- ✓ Déploiement de Serveurs pour les écoles/associations
- ✓ Gestion collaborative de site web (Spip, Wiki)

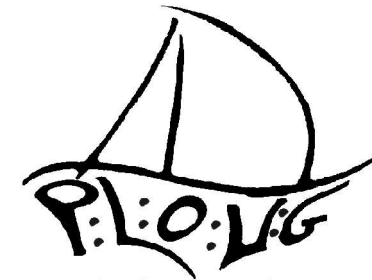
L'association P:L:O:U:G:

<http://ploug.eu.org>

L'inscription et la participation au P:L:O:U:G est libre et gratuite.

Pour s'inscrire, envoyez un mail à sympa@listes.ploug.eu.org avec la mention "subscribe ploug" dans le sujet du message.

Pour envoyer un mail à la liste du P:L:O:U:G, et ainsi à tous les membres inscrits, utilisez l'adresse mail suivante:
ploug@listes.ploug.eu.org



Ploug:Libre:Ouvert:Universel:Gratuit
<http://ploug.eu.org/>

Le P:L:O:U:G est une communauté d'utilisateurs des Logiciels Libres sous GNU/Linux et BSD dans les Côtes d'Armor.

Elle se propose de faire connaître les avantages et les spécificités des Logiciels Libres, de favoriser les échanges et l'entraide entre ses membres.

L'objectif de ce dépliant est de vous présenter l'association, ses projets, et de vous proposer une collaboration afin de développer et promouvoir l'utilisation des logiciels libres...

La Liberté numérique = Logiciels Libres

L'expression «Logiciel libre» fait référence à la liberté pour les utilisateurs d'exécuter, de copier, de distribuer, d'étudier, de modifier et d'améliorer le logiciel. La Licence Gnu GPL protège les utilisateurs de Logiciels Libres qui respectent ces libertés fondamentales.

Exemples de Logiciels Libres

Les Logiciels Libres sont déjà présents dans notre quotidien, sur Internet et parmi de nombreux professionnels.

OpenOffice.org

Suite bureautique complète dont l'utilisation se généralise au sein de l'administration française avec plus de 300 000 postes.

Firefox et Thunderbird

Navigateur et client de messagerie. Ces logiciels permettent de réellement profiter d'Internet en limitant spam et fenêtre non désirée (pop up) tout en respectant les normes qui régissent l'Internet !

Apache

Serveur web le plus répandu : plus de 2/3 des serveurs de l'Internet. La robustesse de ce logiciel lui a permis de conquérir la confiance des banques et de beaucoup d'autres.

MySQL

Base de données utilisée par le moteur de recherche Google afin de référencer les millions de pages de l'Internet.

GIMP

Retouche d'images numériques



Linux est un système d'exploitation accompagné de nombreux outils et Logiciels Libres. Les programmes sont dits "libres" parcequ'il est possible d'avoir accès à leur Code Source. Ils peuvent parfois être vendus ou faire l'objet d'une commercialisation, mais personne ne peut se les approprier: les Logiciels Libres sont bien communautaire.

La disponibilité du code source, l'ouverture des formats de fichier, la liberté des algorithmes de programmation, et l'accès aux spécifications des matériels garantissent la liberté numériques des utilisateurs.

GNU/Linux est stable, multitâche, sécurisé et modulaire. Un système Gnu/Linux reconnaît tous les systèmes de fichiers (sans défragmentation), respecte les normes internationales (compatibilité et portabilité), et facilite la navigation sur Internet (antivirus, spam et indiscretions...).

Les caractéristiques techniques de Linux

Linux est un système d'exploitation multitâche (plusieurs programmes peuvent le faire fonctionner simultanément) et multiutilisateurs (plusieurs utilisateurs peuvent partager le même ordinateur, via un réseau local ou via l'Internet, par exemple).

- ✓ *X Window est un système de fenêtrage (pour interface graphique) souple, puissant et robuste.*
- ✓ *GNU/Linux, à configuration matérielle égale, s'avère très souvent plus rapide que les autres systèmes d'exploitation.*
- ✓ *Il fonctionne de façon utile même sur des machines modestes ou obsolètes, grâce à sa modularité.*
- ✓ *La télé-administration, par exemple par réseaux ou modems interposés, permet aux petits sites de profiter de GNU/Linux sans devoir rémunérer un administrateur système à temps plein.*

Alors, pourquoi ne pas essayer dès maintenant les distributions GNU/Linux