

Adresses utiles

Les associations 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 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.actilis.net/>
<http://www.framasoft.net/>
<http://free-eos.org/>
<http://fr.lolix.org/>
<http://www.mgb-systemes.com>
<http://ikarios.com/>

Les activités du 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 et cycles de formation

Pour les professionnels :

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

L'inscription au 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@ploug.eu.org

Le P:L:O:U:G est une association loi 1901. Communauté d'utilisateurs des Logiciels Libres sous GNU/Linux et BSD dans les Côtes d'Armor, le P:L:O:U:G se propose de faire connaître les avantages et les spécificités des Logiciels Libres, de favoriser les échanges et l'entraide entre ses membres.



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

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

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.

Mozilla: Suite Internet avec le navigateur Firefox et le mail Thunderbird. Ces logiciels permettent de réellement profiter d'Internet en limitant le spam et les publicités pop up) tout en respectant les normes et la confidentialité.

Apache: représente plus de 60% des serveur web sur Internet. La robustesse de ce logiciel lui a permis de conquérir la confiance de beaucoup d'entreprises.

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



Le système d'exploitation Gnu/Linux

Linux est un système d'exploitation accompagné de nombreux outils et Logiciels Libres. Les programmes sont dits "libres" parce qu'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 indiscrétions).

Les caractéristiques techniques de Gnu/Linux

Linux est un système d'exploitation multitâche (plusieurs programmes peuvent 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 de profiter de GNU/Linux sans rémunérer un administrateur système à temps plein.

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