

LES LOGICIELS LOGIQUEMENT LIBRES

Montpel'libre est un Groupe d'Utilisateurs GNU/Linux et Logiciels Libres qui promeut les logiciels libres, la culture libre et les biens communs.

Montpel'libre se trouve à la jonction des secteurs d'activités du numérique, des industries créatives, de l'économie sociale et solidaire, de la responsabilité sociale et environnementale, du développement durable, de la recherche et formation ainsi que de l'éducation populaire.

Elle s'adresse à l'informaticien comme au néophyte, au particulier comme au professionnel ou à l'étudiant et à un public de tout âge.

Montpel'libre exerce des activités multiples autour de cinq pôles : Permanences, Ateliers, Conférences / Formations / Expertise, Événementiel, Technique. Elle s'articule autour de plusieurs groupes de travail : April, Blender, CMS, Emmabuntüs, Framasoft, OpenStreetMap et Wikipédia.

Les logiciels libres se fondent sur 4 libertés : la liberté d'utiliser le logiciel, la liberté de copier le logiciel, la liberté d'étudier le logiciel, la liberté de modifier le logiciel et de redistribuer les versions modifiées.

Libellule - Le journal du Libre	page 1
L'Édito - Voyage de Montpel'libre en Afrique	page 2
Le programme des activités de Montpel'libre	page 3
Le programme suite	page 4
Formation - Comment choisir son hébergeur ?	page 5
Événement - Linuxparty	page 6
Événement - Mapathon - Cartographie participative	page 7
Revendeurs et Partenaires Matériels	page 8
Les Partenaires - AMUE	page 9
Les communautés - April	page10
Le logiciel libre du mois - org-mode	page11
les activités - Journal - Libellule	page12
Bibliothèque - Livres, documentation, presse, magazines	page13
Courrier - L'asso reçoit du courrier - Abidjan Côte d'Ivoire	page14
Témoignage - OpenStreetMap, contributions sur le terrain	page15
Information - Le contrôle parental à la française	page16
Information - Krita passe en version 5	page17
Focus - Polymny	page18
Fiches d'adhésions - calendrier	page19
Sommaire	page20

Rédacteur en chef Pascal Arnoux, rédaction et relecture Myriam Criquet, illustrateurs Antoine Bardelli, André Vaz, crédit photo Pascal Arnoux.
Ne pas jeter sur la voie publique



[FOCUS]

Polymny



Polymny est le studio web des formateurs qui créent, modifient et gèrent des vidéos pédagogiques ! À partir d'une présentation existante (libre office, powerpoint, beamer, etc.), vous fournissez vos diapositives en PDF et enregistrez une vidéo pédagogique pour vos élèves, vos étudiants, vos clients ou vos collègues.

Polymny est un logiciel libre, utilisable gratuitement, 100% web, indépendant du système d'exploitation de votre ordinateur (Windows, MacOS, GNU/Linux). Il suffit de créer un compte pour enregistrer une première capsule vidéo. Besoin d'aide, de support : visitez la F.A.Q. ou envoyez nous un e-mail à contacter@polymny.studio.

Polymny.studio est issu d'un programme de pré-maturation de la Région Occitanie.

Il se poursuit par un programme de maturation de Toulouse Tech Transfer en 2022.

Aucune expertise technique n'est requise, pas de montage, pas de compression, pas de manipulations numériques des vidéos. Les capsules sont automatiquement stockées et publiées en ligne sur un serveur vidéo. Elles sont accessibles par un lien web (url) partageable par mail ou texto, sur les réseaux sociaux ou sur toute plateforme de formation (moodle, 360, etc.). La figure de gauche montre des vidéos polymny partagées sur MOODLE.

À la différence des logiciels d'enregistrement d'écrans, Polymny guide et facilite l'enregistrement des commentaires vidéos (avec la webcam) ou audios (avec le micro de votre ordinateur). L'enregistrement se fait simplement depuis un navigateur web.

Le protocole de Polymny repose sur 4 étapes : préparer (en utilisant ou pas le prompteur), filmer (en se limitant éventuellement au son), produire (en plaçant les médias selon différents motifs) et publier (en obtenant le lien à partager sans aucun effort technique).

Aucune minute passée pour s'enregistrer n'est perdue, chaque effort est modifiable et réutilisable plus tard : comme au cinéma, vous pouvez multiplier les « prises » pour satisfaire le réalisateur (vous !). Vous n'enregistrez plus votre écran mais vous gérez vos projets de capsules vidéos, d'une année sur l'autre, d'une classe à l'autre, d'une version initiale à l'amélioration suivante ! L'interface de Polymny montre 3 projets d'un utilisateur : 3 séquences pédagogiques comportant chacune plusieurs capsules vidéos, dont certaines en cours de préparation ne sont pas encore finalisées. Gérer chaque capsule comme un projet permet l'intervention d'ingénieurs pédagogiques ou de communicants dans la phase de préparation des ressources pédagogiques.



[PROGRAMME DES ACTIVITÉS DE MONTPEL'LIBRE]

Pour le mois de février 2022

Sous réserve de modifications et adaptations aux conditions sanitaires à venir.

Mardi 01	Atel'libre Inclusion Numérique 9h-17h	Lodève
Mercredi 02	Rdv Hello World 10h-11h	Montpellier
	Atel'libre Inclusion Numérique 14h-17h	Lodève
Jeudi 03	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
	Atel'libre PAO 17h-19h	Montpellier
	Install/Assistance GNU/Linux 18h30-21h	Béziers
Vendredi 04	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
Lundi 07	Libellule Journal du Libre	Monde
Mardi 08	Atel'libre Inclusion Numérique 9h-17h	Lodève
	Vive la MAO Libre 14h-17h	Sète
	Installparty 16h45-18h45	Montpellier
Mercredi 09	Atel'libre Inclusion Numérique 14h-17h	Lodève
Jeudi 10	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
	Install/Assistance GNU/Linux 10h-12h	Montpellier
	Installparty 16h45-18h45	Montpellier
Vendredi 11	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
	Installparty 16h45-18h45	Montpellier
	Jerry Valentin Party Emmabuntüs	Montpellier
Samedi 12	Jerry Valentin Party Emmabuntüs	Afrique
Dimanche 13	Jerry Valentin Party Emmabuntüs	Afrique
Lundi 14	Jerry Valentin Party Emmabuntüs	Afrique
	Wikipermanence (Cabal'hérault) 18h30-22h	Montpellier

[PROGRAMME SUITE]



Mardi 15	Atel'libre Inclusion Numérique 9h-17h	Lodève
Mercredi 16	Atel'libre Inclusion Numérique 14h-17h	Lodève
	Install/Assistance GNU/Linux 16h-18h	Mauguio
Jeudi 17	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
	L'Apéro des Quatre Libertés 19h-21h	Montpellier
	Aprilapéro 18h45-19h30	Montpellier
	FSFapéro 9h30-20h15	Montpellier
	Quadrapéro LQDN 20h15-21h	Montpellier
Vendredi 18	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
Lundi 21	Comment choisir son hébergeur ? 19h-20h	Montpellier
Mardi 22	Atel'libre Inclusion Numérique 9h-17h	Lodève
	Vive la MAO Libre 14h-17h	Sète
	Install/Assistance GNU/Linux 14h30-16h30	Montpellier
Mercredi 23	Atel'libre Inclusion Numérique 14h-17h	Lodève
	Tour de France des Mapathons 18h-22h	Montpellier
	Rencontre HérOSM 19h-22h	Montpellier
Jeudi 24	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
	Atel'libre Raspberry-Pi 14h-17h	Lodève
Vendredi 25	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
	Atel'libre Gimp 14h-17h	Lodève
Lundi 28	Framapermanence 18h-21h	Montpellier
	Install/Assistance GNU/Linux 19h-21h	Montpellier

[INFORMATION]

Krita passe en version 5



À lire sur toolinux.com et là clubic.com

Le logiciel libre de peinture numérique Krita suit de quelques jours la mise à jour de GIMP. La version 5.0 vient de sortir et apporte de sérieuses améliorations.

Ses développeurs estiment qu'il s'agit d'une version très importante, avec de nombreuses nouvelles fonctionnalités et améliorations.

La nouvelle version 5.0 de Krita apporte les nouveautés suivantes :

- Krita dispose désormais d'un éditeur de storyboard intégré ;
- Révision de la manière avec laquelle Krita gère des éléments tels que les brosses, les dégradés et les palettes, ainsi que le marquage : plus rapide et plus fiable ;
- Les dégradés ont été améliorés : ils sont beaucoup plus lisses et peuvent gérer des gammes plus larges ;
- Le moteur de brosses a été complètement réécrit et il est basé sur MyPaint.
- Le système d'animation a été revu, avec des améliorations de l'interface utilisateur et de nouvelles fonctionnalités, telles que les cadres clonés et les masques de transformation animés ;
- Arrivée d'un enregistreur pour créer une vidéo de vos sessions de peinture ;
- Nouvelles options pour exporter en GIF, APNG et WebP.

Krita est une sorte d'atelier d'animation et de peinture 2D développé par KDE, proposant une large palette d'outils adaptés à l'expression artistique, l'illustration, la bande dessinée, ainsi qu'à la création de textures et peintures numériques.

Arrivée en version 5.0, cette application numérique gratuite a été totalement repensée, en améliorant ses outils de peinture, en développant d'autres fonctionnalités et en gagnant en rapidité.

Déployée seulement quelques mois après la version précédente, cette nouvelle mise à jour est actuellement disponible au téléchargement sur le site officiel Krita pour les systèmes d'exploitation Windows, MacOS et GNU/Linux.

[INFORMATION]

Le contrôle parental à la française



À lire sur NextImpact

Au Sénat, la proposition de loi déjà adoptée par les députés, prépare son parcours. En commission des affaires économiques, un amendement a été déposé par la rapporteure Sylviane Noël pour étendre le périmètre du contrôle parental.

Dans la version Assemblée nationale, ces logiciels devront prévenir l'accès aux sites et contenus « susceptibles de porter atteinte à l'intégrité morale ou physique de personnes mineures ».

Dans cet amendement déposée par la rapporteure, ils devront prévenir l'accès à ce qui, en ligne, nuit « à l'épanouissement physique, mental ou moral des mineurs ».

« La notion "d'épanouissement physique, mental ou moral" est régulièrement utilisée en matière de protection de l'enfance, de l'adolescence et de régulation des services et contenus audiovisuels », indique la sénatrice.

Dans cet autre amendement, elle veut interdire « le traitement, à des fins commerciales » des données à caractère personnel, « collectées et générées lors de l'activation du dispositif de contrôle parental ».

Dans celui-ci, elle précise que l'obligation prévue par la proposition de loi s'étendra bien aux éditeurs de systèmes d'exploitation. Si les OS ont déjà de tels dispositifs, rappelons que la future loi renvoie à un décret le soin de fixer les caractéristiques et fonctionnalités auxquelles devront répondre ces solutions.

Avec ce dernier amendement, enfin, elle veut sécuriser juridiquement la proposition de loi à l'aval de la Commission européenne, puisque ce texte a dû être notifié à Bruxelles pour que soit jugée sa conformité avec le droit de l'UE.

[FORMATION]

Comment choisir son hébergeur ?



Lundi 21 février 2022 de 19h00 à 20h00
Club de la Presse Occitanie - 1 place du Nombre d'Or
34000 Montpellier

Choisir un nom de domaine est indissociable de son activité. Mais qu'est-ce qu'un nom de domaine ? À quoi sert-il ? Comment le composer ? Quelles sont les règles à suivre ? Quelles sont les erreurs à éviter ? Autant de questions qui trouveront leur réponse lors de cet atelier libre.

Cette formation fait partie d'une série de trois ateliers :

- Lundi 24/01/2022 de 19h à 20h - Bien choisir son nom de domaine ;
- Lundi 21/02/2022 de 19h à 20h - Comment choisir son hébergeur ?
- Lundi 21/03/2022 de 19h à 20h - La sécurité informatique pour les débutants.

Pour rester en conformité avec le décret du 31 mai 2020, nous vous rappelons que les masques doivent être portés systématiquement par tous dès lors que les règles de distanciation physique ne peuvent être garanties. Notez bien que le respect des gestes barrières et des règles de distanciation sociale, restent quant à eux, obligatoire.

À la suite d'une trop forte demande, la formation affiche complet. Une simple adhésion à l'association est possible. Rejoindre le groupe Montpel'libre sur Telegram. Nous suivre sur Twitter, Mastodon et LinkedIn S'inscrire à l'Infolettre de Montpel'libre.

[ÉVÉNEMENT]

Linuxparty

Mardi 08 février 2022 de 16h45 à 18h45
Jeudi 10 février 2022 de 16h45 à 18h45
Vendredi 11 février 2022 de 16h45 à 18h45
Campus Triolet - Place Eugène Bataillon 34095 Montpellier

Si vous souhaitez donner un second souffle à un vieil ordinateur ou si vous souhaitez opter pour un système d'exploitation libre et gratuit, venez simplement avec votre matériel ou une clé USB d'au moins 8Go et laissez-vous guider par les membres de Montpel'libre, l'association Hello World et le département informatique de la faculté des sciences.

Vous découvrirez également les principales distributions et leurs environnements de bureaux (Gnome Shell, Gnome, Budgie, KDE, Xfce, LXDE, Cinnamon et MATE) disponibles sous Linux.

Programme :

- Présentation de Linux
- Configuration matérielle nécessaire
- Se procurer GNU/Linux
- Installation ou migration d'Ubuntu ou d'une de ses dérivées, Xubuntu, Kubuntu, Lubuntu... mais aussi d'Emmabuntüs
- Mise à jour et installation de nouveaux logiciels
- Premières explorations du système
- Installations et configurations complémentaires
- Forums pour les débutants



[TÉMOIGNAGE]

OpenStreetMap, contributions sur le terrain

Journal de roptat

Quelques styles de contributions sur le terrain.

Bonjour ! Je contribue depuis quelques années et ce que j'apprécie le plus, c'est la contribution de terrain. J'ai pu expérimenter plusieurs styles et cette entrée du journal a pour but de vous montrer ces styles, d'en discuter en commentaire et de voir comment je pourrais améliorer tout ça.



À pied. Édition directe. Quand je vais sur le terrain pour une contribution, j'ai le plus souvent sur moi uniquement mon téléphone Android. J'utilise plusieurs applications qui me permettent la contribution.

StreetComplete est l'application que j'utilise le plus souvent maintenant pour la contribution sur le terrain. C'est une application qui propose des « quêtes » sous forme de petites questions simples et rapides positionnées sur les éléments de la carte qui ne sont pas entièrement qualifiés. Par exemple, si la carte montre un bac de recyclage, l'application demandera ce qu'on a le droit d'y jeter et cela contribue une nouvelle donnée dans OSM.

L'avantage, c'est que les quêtes sont extrêmement simples et rapides. On peut faire d'assez grandes distances sans avoir à s'arrêter tout le temps. Il est possible de choisir les quêtes à activer ou désactiver, et pour le moment je n'ai désactivé que la quête des horaires d'ouverture, car elle prend beaucoup de temps à remplir et est parfois impossible.

L'inconvénient, c'est que l'application ne permet pas de créer de nouveaux objets, uniquement d'améliorer ceux qui existent déjà sur la carte. Par exemple, s'il y a de nouveaux bacs de recyclage, l'application ne les connaîtra pas et ne posera pas de question.

Vespucci est un éditeur OSM complet, un peu comme JOSM. C'est un éditeur complexe à maîtriser mais puissant. Souvent, la contribution avec Vespucci est très lente, donc je ne la privilégie pas. Sur le terrain, les méthodes de contribution différées qu'on va voir plus loin sont très souvent les plus efficaces.

Les seules occasions où j'ai sorti Vespucci sont : quand j'avais du temps pour de la contribution à distance sans accès à mon ordinateur (p. ex. dans le train ou en passager dans la voiture), et quand j'avais du temps pour cartographier à fond un tout petit endroit.

Petite astuce, pour trouver un fond de carte (j'oublie toujours comment faire), il faut utiliser le menu hamburger en haut à droite.

[COURRIER]

L'asso reçoit du courrier

Abidjan Côte d'Ivoire

Courrier reçu en janvier 2022, posté depuis Abidjan en Côte d'Ivoire.

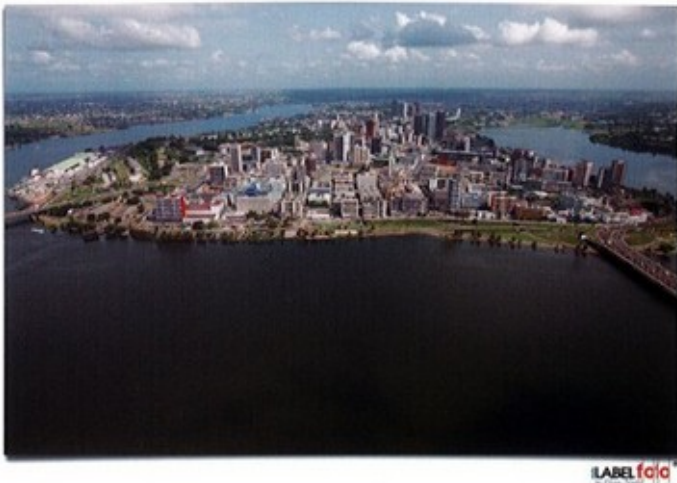
Vous aussi, envoyez une carte postale à l'asso !
Montpel'libre - 9, rue de la Poésie 34000 Montpellier
Nous publierons votre courrier.

Abidjan est la ville la plus peuplée de la Côte d'Ivoire. Cette ancienne capitale administrative et politique du pays jusqu'en 1983, date de son transfert à Yamoussoukro, est devenue, depuis 2001, un « district autonome » qui regroupe dix communes et trois communes périphériques.

Capitale économique ivoirienne, elle compte selon les autorités du pays, en 2014, 4 707 000 habitants soit 21% de la population du pays, et représenterait 60 % du produit intérieur brut du pays¹.

Abidjan est la ville la plus peuplée de l'Afrique de l'Ouest francophone et la deuxième plus grande ville et troisième plus grande agglomération au sein de la francophonie. Seule Lagos, l'ancienne capitale du Nigeria la dépasse en nombre d'habitants dans cette région.

Considérée comme le carrefour culturel ouest-africain, Abidjan connaît une forte croissance caractérisée par une forte industrialisation et une urbanisation galopante. Malgré la perte de son statut officiel de capitale de la Côte d'Ivoire, elle reste de facto le siège de la plupart des institutions administratives et politiques nationales du pays, et continue de jouer le premier rôle dans la vie politique ivoirienne.



[ÉVÉNEMENT]

Mapathon | Cartographie participative

Mercredi 23 février 2022 de 18h00 à 20h30
Atelier des Pigistes - 171 bis, rue Frimaire, 34000 Montpellier

Atelier de cartographie participative et solidaire en soutien aux organisations humanitaires et/ou de développement.

Vous voudriez vous engager pour une cause, rencontrer de nouvelles personnes et apprendre à cartographier ? CartONG et Montpel'libre vous invite à participer à son tour de France des mapathons 2021-2022 : un mapathon par mois en présentiel dans une ville différente, avec une nouvelle étape à MONTPELLIER !!!

Alors venez découvrir la cartographie participative et humanitaire et nous aider à cartographier sur OpenStreetMap, la carte du monde collaborative et libre !

Pas besoin d'être une experte ou un expert, c'est conviviale et accessible à tout le monde ! Pensez à amener votre ordinateur et une souris.

L'objectif du projet Missing Maps est de créer des cartes pour les parties du monde vulnérables aux catastrophes naturelles, crises sanitaires, environnementales, aux conflits et à la pauvreté. En effet, on peut penser qu'aujourd'hui toutes les parties du monde sont cartographiées, mais en réalité de nombreuses régions ne possèdent encore aucune carte. L'objectif de Missing Maps est donc de cartographier toutes ces zones encore invisibles sur les cartes, pour permettre par la suite aux communautés locales, acteurs et actrices de l'humanitaire et du développement de pouvoir agir plus efficacement en cas de crise ou initier des projets de développement local.

Avec la plateforme de cartographie libre et contributive OpenStreetMap (OSM, le « Wikipédia des cartes ») tout le monde peut participer à la cartographie de n'importe quelle zone de la planète : il suffit d'un ordinateur, d'une souris et d'une connexion internet ! Aucune connaissance en cartographie ou en informatique n'est requise.

Grâce à la couverture globale d'images satellites disponibles aujourd'hui, il est possible de tracer facilement routes, bâtiments ou cours d'eau, autant d'informations très utiles pour les organisations humanitaires et de développement sur le terrain.

Déroulement de la rencontre :

- 18h00 : Introduction, présentation de la cartographie collaborative et solidaire et démo OSM pour les nouveaux-elles ;
- 18h30 : On cartographie tous ensemble ;
- 20h30 : Fin du mapathon, conclusion sur les contributions de la soirée.



[REVENDEURS MATÉRIELS]

Bon ou mauvais vendeur ?

Bon vendeur :

Il indique le détail de tous les logiciels présents.

Il permet de lire les licences des logiciels avant l'achat.

Il offre le choix d'acquiescer ou non la licence d'utilisation des logiciels et des systèmes d'exploitation.

Il privilégie l'utilisation de matériels disposant de pilotes (drivers) et de logiciels libres.

Il certifie la compatibilité Linux des matériels vendus.

Vendeur moyen :

Il propose seulement une partie de ses produits selon nos bons critères (optionnels).

Il ne rembourse les logiciels qu'a posteriori et non dès l'achat.

Mauvais vendeur :

Il ne vous révèle pas quels logiciels sont vendus avec le matériel que vous achetez.

Il ne vous permet pas de lire, et d'accepter ou non, les licences des logiciels qui sont éventuellement vendus avec le matériel que vous achetez.

Il ne révèle pas le détail des prix.

Il vous dit que certains logiciels fournis avec le matériel, comme Microsoft Windows, sont gratuits.

Il refuse de déduire du prix total le prix des licences des logiciels dont vous ne voulez pas.

Il vous vend en réalité un Windows, mais ne vous le dit pas.

Suivant ces critères, voici les établissements locaux pouvant répondre à ces recommandations :

Revendeurs :

AlloDocteur PC : <https://boutique-pc.ci> Abidjan Côte d'Ivoire

Cévennes-Libres : tous les jeudis de 11h00 à 15h00, salle des mutuelles, bâtiment U, route de Mende, Université Paul-Valéry Montpellier.

Emmaüs : La Vieille Cadoule 34130 Saint-Aunès <http://emmaus-montpellier.fr>

Libre-Shop : 7, rue des Micocouliers 34150 Aniane - <http://libre-shop.com>

Medialogik : 8, avenue du Pont Juvénal 34000 Montpellier info@medialogik.info

Microlinux : 7, place de l'église 30730 Montpezat - <http://www.microlinux.fr>

Revendeurs par Internet :

Anti-Bug : <http://www.anti-bug-store.com>

Keynux : http://www.keynux.com/default_zone/fr/html/home.php

LibrenBerry : <http://librenberry.net/ecommerce/control/main>

Linux préinstallé :

Liste de revendeurs : <http://linuxpreinstalle.com>



[BIBLIOTHÈQUE]

Accessibilité web - accès libre - Éditions Eyrolles

Apprendre et maîtriser Apache - Édition O'Reilly International Thomson

Concrete5 - Réussir son site web avec Concrete5 - FYP Éditions

CSS avancées vers HTML5 et CSS3 - Éditions Eyrolles

Debian Lenny GNU/Linux - Cahiers de l'admin - Éditions Eyrolles

Debian Squeeze GNU/Linux - Cahiers de l'admin - Éditions Eyrolles

Formation à XML - Microsoft Press

Guide d'autodéfense numérique

GNU/Linux Magazine et GNU/Linux Pratique - Diamond Editions

Hacker votre EeePC - accès libre - Éditions Eyrolles

La 3D libre avec Blender, 4e édition - accès libre - Éditions Eyrolles

Langage C - Micro Application PC Poche édition 1998

Les bases de l'administration système - Édition O'Reilly International Thomson

Linux - Entraînez-vous sur les commandes de base, LINUX - Principes de base de l'utilisation du système - Éditions ENI

Linux aux petits oignons Eyrolles

Linux Coffret de 2 livres : Maîtrisez les commandes de base du système 3e éd

Linux Identity - The best of Linux, 5 distributions Linux

Linux Installation - Administration - Micro Application - PC100 % Pratique

Linux Pratique HS - Linux Pratique HS 30 Raspberry Pi

Linux Red Hat 5.2 - Le Starter - CompusPress

Linux+DVD - Software Press

Login Magazines

Marketing & Communication des Associations - Dunod Éditeur

PHP et MySQL pour les nuls

PHP5 & MySQL Formation Complète Technique - Micro Application

Pratique de MySQL et PHP - Édition O'Reilly International Thomson

Programmation OpenOffice.org et LibreOffice - Éditions Eyrolles

Programmer en Java - Eyrolles Best

Raspberry Pi - Niveau débutant - Linux Pratique

Reprenez le contrôle à l'aide de Linux - Simple IT

Scenari (3) La chaîne éditoriale libre - accès libre - Éditions Eyrolles

Sintel - Blender Foundation - The Durian Open Movie Project 4 DVD

SPIP 1.8 - accès libre - Éditions Eyrolles

Tears of Steel - Blender Foundation - Projet Mango 4 DVD

The Best of Linux - 5 distributions Linux - Linux Identity

Ubuntu Administration d'un système Linux [2e édition]

Ubuntu efficace - 6.06 - accès libre - Éditions Eyrolles

Ubuntu efficace - 9.04 (3) - accès libre - Éditions Eyrolles

Ubuntu Linux - Éditions ENI

Unix Notions Fondamentales - PC Poche - Micro Application

The C Programming Language (ansi C Version)

Tcl/Tk précis & concis de Paul Raines

DNS et BIND (troisième édition)

Revolution in the Valley de Andy Hertzfeld

The Unix programming environment de Kernighan & Pike

The Elements of Computing Systems

The Death of the Internet

This Machine Kills Secrets

Geekonomics

Digital Disconnect

Entreprise Security for the Executive

Charles Babbage and his Calculating Engines



[LES ACTIVITÉS]

Journal | Libellule



La parution du premier numéro de Libellule s'est effectuée en février 2009. Aujourd'hui, Libellule vous présente son nouveau numéro, le 155^e, sans discontinuer, c'est à dire plus de 12 ans d'activités et d'informations.

Pour la petite histoire Libellule veut dire : Livret d'Informations BienvenuE aux Logiciels Libres et Utilisateurs du LibrE. Aussi appelé parfois « Le journal du libre ».

Tous les mois, les acteurs du libre de la région Languedoc-Roussillon, sous l'impulsion de ses partenaires, Montpel'libre publie un livret d'informations appelé « Libellule », destiné aux utilisateurs du libre. Vous pouvez donc lire le tout dernier numéro de ce livret d'informations mis à jour pour le mois à venir.

Ce journal fait la part belle aux logiciels libres, aux actions menées non seulement dans la région, mais également partout ailleurs en France, ainsi que dans le monde notamment en Afrique, en Inde, en Guyane et au Québec où Montpel'libre entretient des relations particulières avec les acteurs locaux en faveur du Libre en général et du Logiciel Libre en particulier.

Libellule a pour vocation de présenter les activités régionales en faveur du libre, Montpel'libre, ses activités et celles de la communauté du libre, l'actualité de ses membres et partenaires de la région. Vous pourrez y trouver toute sorte d'informations telles que le calendrier des ateliers, les activités, les manifestations, les événements et salons, réunions, Linuxparty, Jerryparty, cartoparties et toutes sortes d'événements destinés à faire connaître la culture du libre ainsi que sa philosophie.

[LES PARTENAIRES]

AMUE



Les partenaires de Montpel'libre participent aux actions de promotion des logiciels libres, des biens communs, de l'accessibilité, de l'économie sociale et solidaire, de l'innovation sociale et numérique, de l'éducation populaire, ou encore du développement durable, notamment celles menées en lien avec Radio FM-Plus.

L'Agence de mutualisation des universités et établissements d'enseignement supérieur ou de recherche et de support à l'enseignement supérieur ou à la recherche est un Groupement d'Intérêt Public (GIP) qui organise la coopération entre ses membres et sert de support à leurs actions communes en vue d'améliorer la qualité de leur gestion.

Organiser la coopération et servir de support aux actions communes de ses adhérents en vue d'améliorer la qualité de leur gestion :

- en contribuant à l'élaboration de leur système d'information ;
- en leur permettant de disposer d'une offre logicielle plurielle répondant à leur diversité ;
- en accompagnant les changements et la modernisation des établissements en matière de pilotage et de gestion ;
- en assurant à leurs personnels des formations ;
- en participant à la construction de l'Espace européen de l'enseignement supérieur et de la recherche et à la coopération internationale dans ces domaines.

[LES COMMUNAUTÉS]

April

Depuis déjà longtemps Montpel'libre est partenaire de l'April. Elle soutient ses actions, les encourage et les relaie sur Montpellier et la région Languedoc-Roussillon. Ainsi Montpel'libre a organisé de nombreuses manifestations et réunions à Montpellier dans le cadre d'activités proposée par l'April. L'April Camp Montpellier, le premier April Camp organisé ailleurs qu'à Paris, des pique-niques de l'April, adoptez une académie, des campagnes du Pacte du Logiciel Libre à chaque élection, candidat.fr avec plusieurs signatures d'élus, des propositions d'activités pendant Libre en Fête, des relais des Revues de presse de l'April, des valeurs qu'elle porte et dernièrement. des Expolibres... Et bien sûr, sans oublier les Aprilapéros mensuels.



Pionnière du logiciel libre en France, l'April est depuis 1996 un acteur majeur de la démocratisation et de la diffusion du logiciel libre et des standards ouverts auprès du grand public, des professionnels et des institutions dans l'espace francophone. Elle veille aussi, dans l'ère numérique, à sensibiliser l'opinion sur les dangers d'une appropriation exclusive de l'information et du savoir par des intérêts privés.

Objectifs

L'April a pour objectifs de :

- Promouvoir le logiciel libre auprès du grand public, des professionnels, des associations et des pouvoirs publics ;
- Sensibiliser le plus grand nombre aux enjeux des standards ouverts et de l'interopérabilité ;
- Obtenir des décisions politiques, juridiques et réglementaires favorables au développement du logiciel libre et aux biens communs informationnels ;
- Défendre les droits des utilisateurs et des auteurs de logiciels libres ;
- Favoriser le partage du savoir et des connaissances.

Actions

- Sensibilise de nouveaux publics au logiciel libre
- Informe les élus et les décideurs politiques et promeut une législation progressiste en matière de NTIC, brevets et de droit d'auteur
- Participe à des comités de programme ou des jurys (« Solutions Linux », Paris Capitale du Libre, Trophées du Libre)
- S'implique dans l'organisation des Rencontres Mondiales du Logiciel Libre
- Noue des partenariats avec des institutions (Région Île de France, Caisse des Dépôts), des ONG (Fondation pour le Progrès de l'Homme), des établissements publics (Cité des Sciences, Université du Littoral)...

[LE LOGICIEL LIBRE DU MOIS]

Org-mode

Votre vie en texte brut

Un mode majeur de GNU Emacs pour un format de balisage léger et pratique et bien plus.

Org mode sert à prendre des notes, gérer des to-do lists, planifier des projets, rédiger des documents, des calepins de calculs, faire de la programmation littéraire, ... le tout dans un système rapide et efficace, en texte simple.

Un mode majeur de GNU Emacs pour un format de balisage léger et pratique et bien plus.

Org mode sert à prendre des notes, gérer des to-do lists, planifier des projets, rédiger des documents, des calepins de calculs, faire de la programmation littéraire, ... le tout dans un système rapide et efficace, en texte simple.

Org-mode est un mode de l'éditeur de texte GNU Emacs. Ce mode a été conçu pour permettre l'édition avancée de documents en texte simple et couvre différents cas d'utilisations : rédaction et suivi de listes de tâches à planifier et à réaliser, prise de notes (réflexions personnelles ou prises de notes de réunion) et publications de documents sous divers formats (HTML, PDF via LaTeX). Ainsi, des composants d'une liste de choses à faire peuvent se voir attribuer des échéances temporelles, des tags, des priorités...

L'intérêt particulier d'Org-mode est d'une part son extensibilité et d'autre part son intégration avec l'environnement Emacs. Org-mode s'intègre avec d'autres composants d'Emacs (comme BBDB, Gnus, VM, Wanderlust) ou des outils tiers comme Firefox, afin de maintenir des références vers des informations nécessaires à la réalisation d'une tâche (liens web, emails, coordonnées d'une personne par exemple).

Org-mode est un outil compatible avec la méthode d'organisation personnelle GTD (Getting Things Done) et en reprend certains points clefs (collecte régulière des choses à faire via le module remember.el (remplacé depuis par org-capture), planification, revue, tri...).

Org-mode peut aussi avec profit être utilisé comme langage de balisage léger. Dans ce cas, les documents cibles nativement supportés peuvent être en HTML, LaTeX, OpenDocument, iCalendar ou en texte pur. Org-mode est distribué avec quatre autres formats d'export pris en charge (mais non activés par défaut), que sont Beamer (une classe LaTeX pour créer des présentations), Markdown, Texinfo et sous forme de man-page Unix. Org peut également être utilisé comme outil de programmation lettrée, voire de recherche reproductible.

Org-mode dispose enfin d'extensions permettant de lire et d'éditer ses notes depuis des téléphones, notamment sur iOS et Android.

