

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.

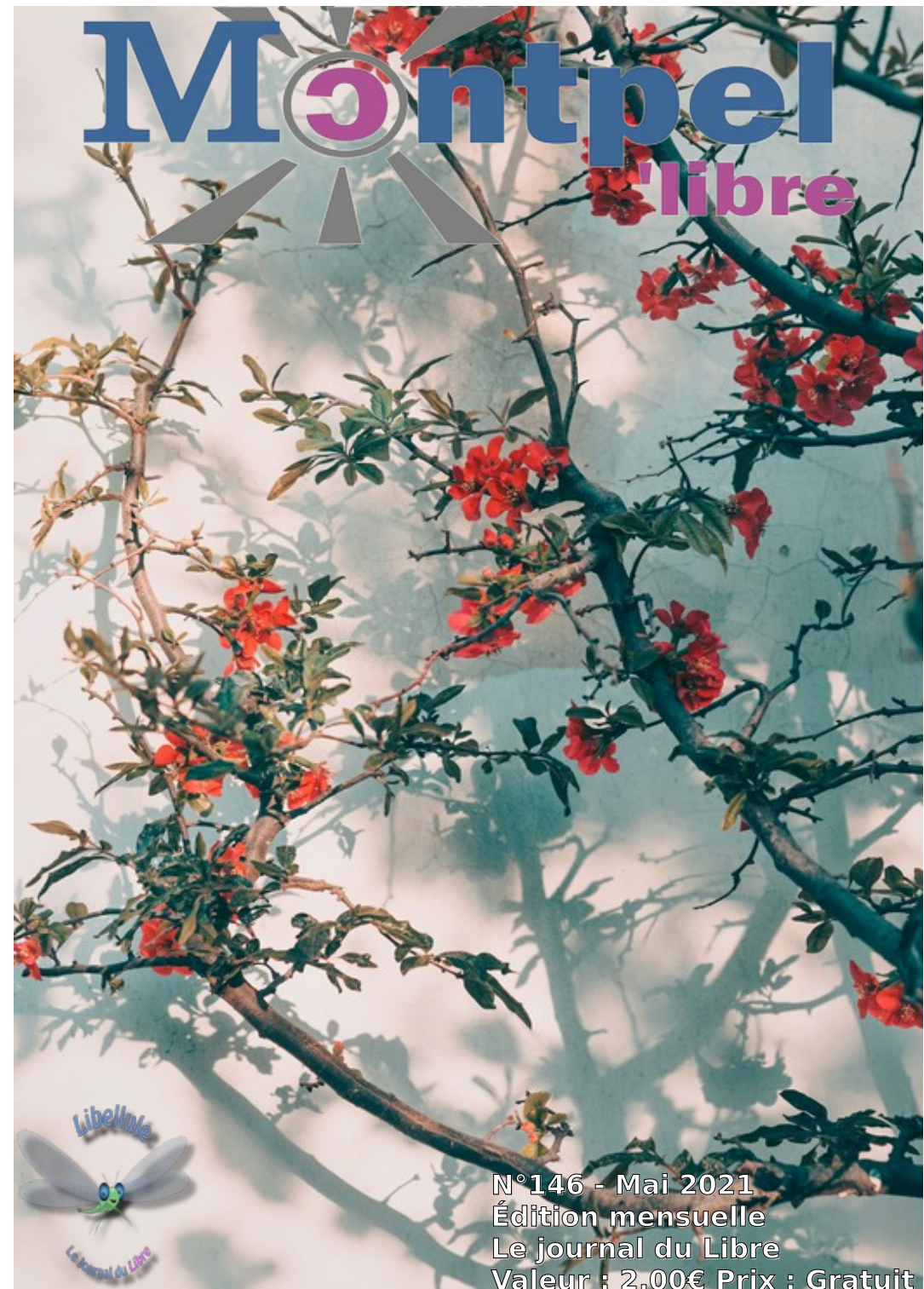
Montpel'libre exerce des activités multiples autour de cinq pôles : Permanences, Ateliers, Conférences / Formations / Expertise, Événementiel, Technique. Elle s'articule autour de plusieurs groupes de travail : April, Blender, CMS, Emmabuntüs, Framasoft, OpenStreetMap et Wikipédia.

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	page 2
Le programme des activités de Montpel'libre	page 3
Information - Annulation des activités	page 4
Focus - Auboutdufil.com	page 5
Information - Dortmund préférence aux Logiciels Libres	page 6
Offre d'emploi - Développeur PHP Drupal Symfony H/F	page 7
Revendeurs et Partenaires Matériels	page 8
Les Partenaires - OpenStreetMap Mali	page 9
Les Communautés - Groupe Cabal'hérault	page10
Le logiciel libre du mois - Element	page11
Les activités - Framapermanence	page12
Bibliothèque	page13
Information - LQDN sur le surveillance de masse	page14
Information - Migration vers Linux, la stratégie gagnante	page15
Information - Formations et compétences Logiciels Libres en France	page16
Contribution - OpenStreetMap (HérOSM) Hérault	page17
Contribution - Mapathon OSM (HérOSM) Points d'Eaux Incendie	page18
Fiches d'adhésions - calendrier	page19
Sommaire	page20

Rédacteur en chef Pascal Arnoux, rédaction et correction Myriam Criquet, illustrateurs Antoine Bardelli, André Vaz, relecture Romain Boyrie, Nicolas Villa, crédit photo Zhang Kaiyv. Ne pas jeter sur la voie publique



[ÉDITO]

RMS s'adresse à la communauté du logiciel libre

Depuis mon adolescence, j'avais l'impression qu'un rideau de pellicule me séparait des autres personnes de mon âge. Je comprenais les mots de leurs conversations, mais je ne parvenais pas à saisir pourquoi ils disaient ce qu'ils faisaient. Bien plus tard, je me suis rendu compte que je ne comprenais pas les indices subtils auxquels les autres réagissaient.

Plus tard dans ma vie, j'ai découvert que certaines personnes avaient des réactions négatives à mon comportement, dont je n'avais même pas conscience. Ayant tendance à être direct et honnête dans mes pensées, je mettais parfois les autres mal à l'aise, voire je les offensais - surtout les femmes. Ce n'était pas un choix : je ne comprenais pas suffisamment le problème pour savoir quels étaient les choix possibles.

Parfois, je m'emportais parce que je n'avais pas les compétences sociales nécessaires pour l'éviter. Certaines personnes ont pu le supporter, d'autres ont été blessées. Je m'excuse auprès de chacune d'entre elles. Veuillez diriger vos critiques vers moi, pas vers la Fondation pour le logiciel libre.

De temps en temps, j'ai appris quelque chose sur les relations et les compétences sociales, alors au fil des ans, j'ai trouvé des moyens de m'améliorer dans ces situations. Lorsque les gens m'aident à comprendre un aspect de ce qui n'allait pas, et que cela me montre une façon de mieux traiter les gens, j'apprends à reconnaître quand je dois agir de cette façon. Je continue à faire cet effort, et avec le temps, je m'améliore.

Certains m'ont décrit comme étant "sourde au ton", et c'est juste. Avec ma difficulté à comprendre les signaux sociaux, cela a tendance à se produire. Par exemple, j'ai défendu le professeur Minsky sur une liste de diffusion du M.I.T. après que quelqu'un en soit venu à la conclusion qu'il était tout aussi coupable que Jeffrey Epstein. A ma surprise, certains ont pensé que mon message défendait Epstein. Comme je l'avais déjà dit, Epstein est un violeur en série, et les violeurs doivent être punis. Je souhaite que ses victimes et ceux qu'il a blessés obtiennent justice.

Les fausses accusations, réelles ou imaginaires, contre moi ou contre d'autres, me mettent particulièrement en colère. Je ne connaissais Minsky que de loin, mais le voir injustement accusé m'a poussé à prendre sa défense. Je l'aurais fait pour n'importe qui. La brutalité policière me met en colère, mais lorsque les policiers mentent ensuite au sujet de leurs victimes, cette fausse accusation est pour moi l'outrage ultime. Je condamne le racisme et le sexisme, y compris leurs formes systémiques, alors quand on dit que je ne le fais pas, ça fait mal aussi.

J'ai eu raison de parler de l'injustice faite à Minsky, mais j'ai manqué de tact en ne reconnaissant pas comme contexte l'injustice faite aux femmes par Epstein ou la douleur que cela a causée.

J'ai appris quelque chose de cela sur la façon d'être gentil avec les personnes qui ont été blessées. À l'avenir, cela m'aidera à être gentil avec les gens dans d'autres situations, ce que j'espère faire.

[CALENDRIER]

janvier		février		mars		avril		mai		juin	
L 1		L 1		L 1		L 1		L 1		L 1	
S 1		S 1		S 1		S 1		S 1		S 1	
D 1		D 1		D 1		D 1		D 1		D 1	
L 4		L 4		L 4		L 4		L 4		L 4	
M 5		M 5		M 5		M 5		M 5		M 5	
M 6		M 6		M 6		M 6		M 6		M 6	
M 7		M 7		M 7		M 7		M 7		M 7	
M 8		M 8		M 8		M 8		M 8		M 8	
M 9		M 9		M 9		M 9		M 9		M 9	
M 10		M 10		M 10		M 10		M 10		M 10	
M 11		M 11		M 11		M 11		M 11		M 11	
M 12		M 12		M 12		M 12		M 12		M 12	
M 13		M 13		M 13		M 13		M 13		M 13	
M 14		M 14		M 14		M 14		M 14		M 14	
M 15		M 15		M 15		M 15		M 15		M 15	
M 16		M 16		M 16		M 16		M 16		M 16	
M 17		M 17		M 17		M 17		M 17		M 17	
M 18		M 18		M 18		M 18		M 18		M 18	
M 19		M 19		M 19		M 19		M 19		M 19	
M 20		M 20		M 20		M 20		M 20		M 20	
M 21		M 21		M 21		M 21		M 21		M 21	
M 22		M 22		M 22		M 22		M 22		M 22	
M 23		M 23		M 23		M 23		M 23		M 23	
M 24		M 24		M 24		M 24		M 24		M 24	
M 25		M 25		M 25		M 25		M 25		M 25	
M 26		M 26		M 26		M 26		M 26		M 26	
M 27		M 27		M 27		M 27		M 27		M 27	
M 28		M 28		M 28		M 28		M 28		M 28	
M 29		M 29		M 29		M 29		M 29		M 29	
M 30		M 30		M 30		M 30		M 30		M 30	
M 31		M 31		M 31		M 31		M 31		M 31	

<https://montpellibre.fr/stock/documents/Calendriers/Cal1Sem21.pdf>

[ADHÉSION]

Adhésion particulier et famille : _____

Nom : _____ Prénom : _____

Tél : _____ Ville : _____

Mail : _____

Adhésion structure (rayer la mention inutile) :

Association loi de 1901 nom : _____

Fondation nom : _____

Entreprise forme et dénomination : _____

Collectivité nom et service : _____

Réfèrent (nom, prénom) : _____

Adresse : _____ Ville : _____

Tel : _____ Mail : _____

Adhésion pour un an. Je règle ce montant par chèque à l'ordre de Montpel'libre. Ou par virement sur le compte bancaire suivant :
 Domiciliation : CRÉDIT AGRICOLE Caisse Régionale du Languedoc
 Code Banque : 13506 | Code Guichet : 10000
 N° de Compte : 03824470000 | Clé RIB : 18
 IBAN : FR76-1350-6100-0003-8244-7000-018
 Code BIC/swift : AGRIFRPP835

Rappel du barème de cotisation : Chômeur et Étudiant : 10€, Autre personne physique : 20€, Famille : 30€, Association : 30 à 100€, Entreprise : moins de 10 salariés : de 30 à 100€, entre 10 à 50 salariés : de 100 à 350€, plus de 50 salariés : au-delà de 350€, Collectivités : 150 €.

Je déclare avoir pris connaissance des statuts de l'association et être en accord avec ceux-ci.
 Fait à : _____ le / /2021
 À renvoyer à : Montpel'libre 9, rue de la Poésie 34000 Montpellier.
 contact@montpellibre.fr <http://montpellibre.fr> +33.6.47.85.59.42

[CONTRIBUTION]

Mapathon OpenStreetMap (HérOSM) Points d'Eaux Incendie



Lundi 26 avril au dimanche 02 mai 2021 de 9h00 à 21h00 En ligne - Montpellier

Un Mapathon est un atelier de cartographie collaborative et solidaire organisé selon les conditions, en ligne ou en présentiel durant lequel les participants cartographient sur OpenStreetMap à partir d'outils simples et d'une image satellite.

Un Mapathon est un événement de cartographie collaborative. Il se tient souvent en intérieur, on appelle ça "Cartographier depuis son fauteuil", mais il peut aussi se faire sur le terrain ou combiner les deux.

Le programme :

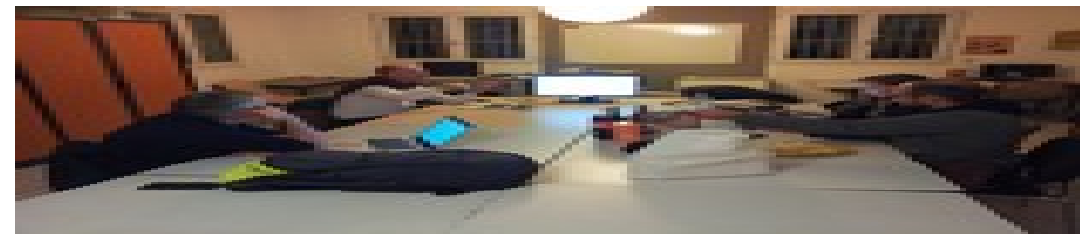
- 26/04 09h00 : Accueil, présentation des journées et de la cartographie collaborative et solidaire sur OpenStreetMap, aide à la création d'un compte et à la première contribution ;
Présentation de nos actions de contributions sur les points d'eaux incendies de l'Hérault, avec l'utilisation de JOSM et l'application odin ;
- 26/04 au 02/05 : Cartographie ;
- 02/05 21h00 : Fin du mapathon, conclusion sur les contributions.

Pas besoin d'être un expert ou une expertes en cartographie, cet événement est accessible à tous et bien entendu gratuit ! Vous n'avez besoin que d'un ordinateur et d'une connexion internet.

Depuis le 26 février, deux tâches de saisie ont été achevées sur <http://www.osmlab.fr/OSM/odin>. Sur 51 communes, 3838 points d'eau ont été parcourus un par un, pour un total de 3133 trouvés et ajoutés dans OSM. Un sacré boulot en moins de 2 mois de travail ! Merci à tous les participants.

Sans compter que quelques acharnés ne veulent rien laisser passer et vont même sur place relever les points d'eau qui ne sont pas trouvés grâce aux images en ligne. Donc un merci tout particulier à Jean-Marie, Rémi et Claude pour leurs relevés et leurs photos terrain. Pour info, nous intégrons aussi ces photos dans la base de données du SDIS34 car c'est bien d'y avoir des images récentes pour le repérage des points d'eau.

Les pompiers sont vraiment impressionnés par ce travail collaboratif. Ils souhaitent organiser un petit événement à la direction départementale du SDIS34 pour remercier tout le monde. Pour le moment ce n'est pas possible avec la situation sanitaire, mais nous vous en dirons plus quand on aura retrouvé une vie normale.



[PROGRAMME DES ACTIVITÉS DE MONTPEL'LIBRE]

Pour le mois de mai 2021

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

Judi 01	Libellule Journal du Libre Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Monde Lodève
Vendredi 02	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
Mardi 06	Initiation Blender 17h Vie Numérique 18h30	Montpellier Montpellier
Judi 08	Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 10h	Montpellier
Vendredi 09	Nuit Géographie Mapathon HérOSM 19h30	Montpellier
Lundi 12	Wikipermanence (Cabalhérault) 18h30-22h	Montpellier
Mardi 13	Vie Numérique - PeerTube 18h30	Montpellier
Mercredi 14	Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 17h	Mauguio
Judi 15	L'Apéro des Quatre Libertés 19h-21h	Montpellier
Mardi 20	Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 10h Vie Numérique - Jitsi 18h30	Montpellier Montpellier
Mercredi 21	Maintenance Informatique GEM Rabelais Vie Numérique - Meta-Press.es 18h	Montpellier Pougne-Hérison
Lundi 26	Mapathon HérOSM 9h-21h Framapermanence 18h Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 19h	Montpellier Montpellier Montpellier
Mardi 27	Mapathon HérOSM 9h-21h Vie Numérique Linux sur Chromebook 18h30 Réunion Infra Rencontres Afrique France	Montpellier Montpellier Montpellier/Arles
Mercredi 28	Mapathon HérOSM 9h-21h Rencontre HérOSM 19h	Montpellier Montpellier
Judi 29	Réunion de travail Montpel'libre CGI 10h Mapathon HérOSM 9h-21h	Montpellier Montpellier
Vendredi 30	Mapathon HérOSM 9h-21h	Montpellier

[INFORMATION]

Annulation des activités

Le président de la République Emmanuel Macron a annoncé que les restrictions déjà en vigueur dans 19 départements s'étendent sur l'ensemble du territoire métropolitain dès le samedi 3 avril 2021 au soir et pour une durée de quatre semaines.

NOUS SOMMES AU REGRET DE VOUS ANNONCER QUE TOUTES NOS ACTIVITÉS SONT SUSPENDUES POUR DES RAISONS SANITAIRES EXCEPTIONNELLES, VEUILLEZ NOUS EN EXCUSER.

Pendant cette période, toutes les animations sont reportées sine die. Merci de votre compréhension.

En application de l'interdiction de tout rassemblement, Montpel'libre laissera fermées toutes les structures à Béziers, Lodève, Mauguio, Montpellier et Sète dans lesquelles elle propose ses animations.

Seules sont maintenues les activités en ligne, ainsi que les activités selon les dispositions locales, organisées hors France métropolitaine et à l'étranger en partenariat avec les communautés d'Abidjan, Bamako, Bengaluru, Bouaké, Cayenne, Conakry, Cotonou, Dakar, Lomé, Montréal, Québec, Sherbrooke, Tripoli, Yamoussoukro. Nous vous invitons donc à voir les dispositions avec les autorités locales compétentes.



[CONTRIBUTION]

OpenStreetMap (HérOSM) | Hérault



Il est temps de faire le point sur l'avancement de la saisie dans OSM des points d'eau incendie de l'Hérault.

Depuis le 26 février, deux tâches de saisie ont été achevées sur <http://www.osmlab.fr/OSM/odin>. Sur 51 communes, 3838 points d'eau ont été parcourus un par un, pour un total de 3133 trouvés et ajoutés dans OSM. Un sacré boulot en moins de 2 mois de travail ! Merci à tous les participants.

Sans compter que quelques acharnés ne veulent rien laisser passer et vont même sur place relever les points d'eau qui ne sont pas trouvés grâce aux images en ligne. Donc un merci tout particulier à Jean-Marie, Rémi et Claude pour leurs relevés et leurs photos terrain. Pour info, nous intégrons aussi ces photos dans la base de données du SDIS34 car c'est bien d'y avoir des images récentes pour le repérage des points d'eau.

Les pompiers sont vraiment impressionnés par ce travail collaboratif. Ils souhaitent organiser un petit événement à la direction départementale du SDIS34 pour remercier tout le monde. Pour le moment ce n'est pas possible avec la situation sanitaire, mais nous vous en dirons plus quand on aura retrouvé une vie normale.

En attendant, nous venons tout juste d'ouvrir une nouvelle tâche qui concerne 63 communes, pour un total de 2126 points d'eau à traiter. À vos souris avec JOSM !

Sinon vous aurez peut-être remarqué depuis le mois de mars un petit ajout sur l'interface de l'outil odin. Un podium indique pour chaque tâche les 3 premiers contributeurs en nombre d'objets traités. Et en cliquant sur le podium on peut afficher le classement complet de la tâche. De quoi se motiver et se challenger les uns les autres pour être tout en haut du classement !

[INFORMATION]

Formations et compétences Logiciels Libres en France



7 ans après la dernière étude sur ce sujet, l'OPIIEC publie une nouvelle étude sur les formations et les compétences Logiciel Libre en France.

Avec une croissance de 9 % enregistrée en 2019, deux fois supérieure à celle du marché IT, l'adoption des logiciels libres ne s'essouffle pas et pèse désormais plus de 5 milliards d'euros en France.

Outre les créations d'emplois, les logiciels libres jouent un rôle majeur dans les stratégies de transformation numérique (infrastructure, développement) et dans la mise en œuvre des usages innovants, dont l'intelligence augmentée, le data management et la blockchain. Dans ces domaines, 90% des entreprises jugent préférable et incontournable l'utilisation des logiciels libres. Perçu comme garant de la personnalisation et de l'indépendance technologique, les logiciels libres sont aussi choisis pour l'amélioration qu'ils procurent en matière de fiabilité et d'interopérabilité.

L'accroissement du nombre de compétences en logiciels libres disponibles sur le marché du travail sera donc déterminant dans les prochaines années pour assurer la continuité de la création d'emplois et pour accompagner la transformation digitale. Or, les acteurs du monde du Libre rencontrent déjà des difficultés pour recruter et sont freinés dans leur croissance par cette pénurie de talents. Les recruteurs sont pourtant ouverts aux profils issus de formations généralistes du numérique, seuls 5 % des étudiants en informatique recevant une formation spécifique, des compléments de formations pouvant être apportés par la suite. Toutefois, les besoins en compétences évoluent rapidement et l'offre de formation française a besoin d'être mise à jour et complétée. C'est l'objet de cette nouvelle étude de l'OPIIEC.

[FOCUS]

Auboutdufil.com

Nous sommes convaincus que la musique doit être accessible par tous gratuitement et légalement.

La musique est un art universel, capable de provoquer une seule et même émotion chez chacun de ses auditeurs, sans la moindre barrière de langue, de croyances et d'histoire.

Grâce aux multiples sites et plateformes en ligne qui existent aujourd'hui sur le web, la musique peut être accessible dans le monde entier rapidement et facilement. Cependant, l'écoute, le téléchargement et la réutilisation de musique ont souvent un coût et cela constitue un frein à sa diffusion.

De plus en plus populaires, les licences de libre diffusion Creative Commons représentent un excellent compromis pour les artistes comme pour les auditeurs.

Effectivement, elles permettent une écoute, un téléchargement et une réutilisation libres et gratuites, sous certaines conditions, pour l'auditeur et de son côté, l'artiste peut bénéficier d'une diffusion plus large tout en conservant ses droits d'auteur.

Ainsi, pour l'auditeur, l'achat de musique reste une option et non une obligation tandis que pour l'artiste, la reconnaissance financière est également possible à travers l'achat de titres ou le don ainsi que d'éventuelles propositions commerciales.

Dans ce contexte, des milliers d'artistes indépendants existent sur le web mais seulement un pourcentage infime de ces artistes parvient à se démarquer. Pourtant, il existe beaucoup d'artistes de talent qui méritent d'être reconnus.

Auboutdufil.com est né d'une volonté d'aider ces artistes à se démarquer tout en contribuant à diffuser leur musique à un maximum d'auditeurs en proposant l'écoute, le téléchargement et la réutilisation libre et gratuite de leurs titres placés sous licence Creative Commons.

Créé en 2006 par Eric Fraudain, aaboutdufil.com met à disposition plus de 300 musiques classées par genre, par humeur et par usage.

Nous consacrons de nombreuses heures à écouter des centaines d'artistes indépendants qui sont issus du monde entier et s'illustrent dans tous les styles musicaux.

Nous sélectionnons avec soin des œuvres musicales de qualité, originales et composées avec talent.

Pour chaque musique sélectionnée, vous trouverez sur aaboutdufil.com une review musicale dans laquelle nous exprimons notre ressenti à l'écoute de la musique et nous expliquons qui est l'artiste et quelles sont les conditions d'utilisation du titre.



[INFORMATION]

Dortmund préférence aux Logiciels Libres



Un très bon article dans LeBrief de Nextinpact parle de la préférence des Logiciels Libres de la municipalité de Dortmund, une ville de plus de 600 000 habitant, située au Nord-Ouest de l'Allemagne.

Deux importantes décisions ont été prises par le conseil municipal le 11 février, dont la session n'a été pleinement rendue publique que le 30 mars.

La première est « classique » : utiliser des logiciels libres partout où c'est possible. Une formulation vague, mais qui devrait assurer la promotion des Linux, LibreOffice et autre Firefox au sein de l'administration. D'autant que cette dernière devra s'expliquer quand un logiciel libre ne pourra pas être utilisé.

L'autre est plus rare et presque plus importante : tout logiciel développé par l'administration ou dont le développement aura été commissionné sera mis à disposition du public. Traduction : tout projet logiciel initié par l'administration de Dortmund sera libre.

La nouvelle a particulièrement plu à la Document Foundation, éditrice de la suite LibreOffice. Selon elle, la décision du conseil est parfaitement alignée avec la campagne « Argent public, code public » lancée par la Free Software Foundation Europe.

[INFORMATION]

Migration vers Linux, la stratégie gagnante



Dans les municipalités, les migrations des postes de travail sous Linux ont parfois connu des échecs retentissants. Les principales raisons ? La méthode et des résistances aux changements sous-estimées. Le témoignage dans LeMagIT de Nicolas Vivant de la mairie d'Échirolles.

La volonté politique est le point de départ incontournable. Si cette ambition est indispensable, elle ne suffit pas cependant. Elle nécessite également l'adhésion, ou a minima la bonne volonté, du service informatique.

« La volonté politique est première. Un directeur général des services ne s'opposera pas à la volonté des élus. Néanmoins, un soutien de la direction est synonyme de moyens à mobiliser sur le projet ». Mais le « gros de l'effort sur le logiciel libre » réside ailleurs, à connaître le « changement culturel à opérer ».

Fontaine n'a eu à consacrer aucun budget pour accompagner l'adoption par les utilisateurs et les équipes de la DSI. La ville a ainsi opté pour elementary OS, qui répondait à ces attentes. Outre l'ergonomie, il importe aussi d'opter pour une technologie s'intégrant au SI existant.

« Il ne faut pas qu'en se connectant sous Linux, accéder à des disques partagés devienne un enfer. Ce doit être au moins aussi simple », cite par exemple le directeur de la stratégie numérique. « Les utilisateurs sous Linux ne doivent être aucunement pénalisés. Et leur proposer un système plus beau, plus rapide, et aussi simple, facilite automatiquement l'adhésion ».

Cette intégration avec l'existant s'appréhende de manière étendue, pour garantir la compatibilité avec les systèmes d'impression notamment. Cela suppose une analyse des besoins métiers et de leurs outils du quotidien. Elle suppose aussi, dans le cadre des recrutements à la DSI, d'être attentif aux compétences des nouvelles recrues.

Cette première étape a permis de lever des freins récurrents et des préjugés, mais aussi de résoudre les éventuels incidents techniques. A suivi une seconde phase d'adoption basée sur un plan de volontariat. Seuls les utilisateurs le souhaitant ont été équipés de postes Linux. Résultat : aucune résistance et de futurs exemples qui contribueront à convaincre d'autres employés. Après un an, 5 à 10 % des postes étaient sous Linux.

D'autres étapes ont pu être enclenchées ensuite. Lors des renouvellements de PC, les utilisateurs pouvaient choisir entre Windows et Linux. Une incitation toujours, mais pas d'obligation. Le déploiement s'est poursuivi avec 20 % du parc sous logiciel libre après trois ans. La municipalité estimait alors possible d'accélérer. « L'objectif, ce n'est pas 100 % de Linux, mais autant de Linux que possible et que les utilisateurs n'en souffrent pas ».

[INFORMATION]

La Quadrature du Net



Le Conseil d'État vient de rendre une décision qui restera une tache indélébile sur la plus haute juridiction administrative et sur la France. Au mépris le plus total du droit européen, il a refusé d'appliquer l'arrêt de la Cour de justice de l'UE (CJUE) qui, en octobre 2020, estimait que tant le droit français du renseignement que l'obligation de conservation généralisée et indifférenciée de l'ensemble des données de connexion (IP, localisation, etc.) étaient contraires aux droits fondamentaux. Ce faisant, le Conseil d'État isole la France dans son Frexit sécuritaire et libère les renseignements français des principes de l'État de droit.

En apparence, la décision d'aujourd'hui conduit à l'annulation ou à l'abrogation de certains des décrets attaqués par La Quadrature du Net, FDN, la FFDN et Igwan.net, qui organisent une obligation de conserver de manière généralisée et indifférenciée les données de connexion (ce qui entoure une communication, comme la liste des numéros de téléphone appelés, les adresses IP, la géolocalisation, etc.). Mais cette illusion est aussitôt dissipée par le Conseil d'État qui prescrit lui-même les correctifs superficiels qui permettront au gouvernement de maintenir sa surveillance de masse. À côté de cette fausse concession, il rejette purement et simplement le reste de nos arguments contre les services de renseignement.

Le Conseil d'État autorise la conservation généralisée des données de connexion en dehors des situations exceptionnelles d'état d'urgence sécuritaire, contrairement à ce qu'exigeait la Cour de justice de l'UE dans sa décision du 6 octobre 2020 contre la France. Pour arriver à une conclusion aussi brutale, le Conseil d'État a réinterprété la notion de « sécurité nationale » pour l'étendre très largement au-delà de la lutte contre le terrorisme et y inclure par exemple l'espionnage économique, le trafic de stupéfiant ou l'organisation de manifestations non-déclarées. Ainsi, il peut conclure que la sécurité nationale est systématiquement menacée, justifiant le contournement permanent des garanties protégeant les libertés fondamentales et ce même en dehors des périodes officielles d'état d'urgence, soumises à un contrôle démocratique (aussi théorique soit-il).

De même, le Conseil d'État permet la communication des données de connexion à la police pour n'importe laquelle des finalités comprises dans cette notion délirante de « sécurité nationale », alors que la CJUE exige que cette mesure de surveillance soit limitée à la seule lutte contre la criminalité grave.

[OFFRE D'EMPLOI]

Développeur PHP Drupal Symfony H/F

Intitulé du poste : Développeur PHP Drupal Symfony H/F
Type de contrat : CDI
Temps de travail : Temps plein
Poste à pourvoir le :
Lieu : Montpellier
Entreprise : CGI



Offre d'emploi proposée par CGI.

Fonctions et responsabilités :

Rattaché au chef de projet et Intégré au sein d'une équipe projet, vous participerez aux étapes suivantes du projet :

- Conception détaillée,
- Réalisation, développements,
- Tests unitaires et intégration,
- Mise à jour de la documentation technique
- Application des normes qualité

Environnement technique :

Méthologie agile, conception UML, Linux, Apache, MySQL, PHP7+, Drupal 8+, Symfony 4+, XML, API (webservices Rest, Soap, Json, API Platform), librairies JavaScript (jQuery, React, vue.js, Angular 4+), HTML5, CSS3, intégration continue (GIT, phpStorm, Jenkins, PHPUnit, Maven, Sonar, Selenium).

Qualités requises pour réussir dans ce rôle : De formation Bac+3 à Bac+5 en informatique, vous justifiez d'une première expérience professionnelle dans le développement et la conception d'applications Portails ou PHP.

Vous êtes capable de lire et écrire de la documentation technique en langue anglaise et comprenez les besoins du client.

Vous faites preuve de rigueur, de motivation et d'esprit d'équipe.

Comme tous les postes de l'entreprise, ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.

Ce que vous pouvez attendre de nous :

Donnez un élan à votre carrière.

Le secteur des technologies de l'information (TI) connaît une période extraordinaire. La transformation numérique des organisations continue de s'accélérer, et CGI est au premier plan de ce changement. Nous accompagnons nos clients dans leur démarche numérique et offrons à nos professionnels des opportunités de carrière stimulantes.

[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/e-commerce/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]

Webinaire | Framapermanence



Réunion du framagroupe montpelliérain. Ces réunions ont pour objectif de monter des projets en droite ligne des activités de Framasoft : Dégooglisons Internet, les Chatons pour Collectif d'Hébergeurs Alternatifs, Transparents, Ouverts, Neutres et Solidaires, framalibre, framakey, framapack...

Les thèmes :

- le point sur le projet BIM ! ;
- les nouveaux projets ;
- les nouveaux services ;
- discussion autour du projet CHATONS Montpellier ;
- BIM ! veut dire : Bienvenue sur l'Internet Montpelliérain ou Bienvenue sur l'Internet Mutualisé et désigne : BIB, lloth et Montpel'libre ;
- BIM ! Le bimbendum du net ;
- inscription du chatons sur « Rejoindre le collectif » ;
- discussions libres ;
- échanges d'idées ;
- faire des perspectives pour les actions futures ;
- tout simplement, passer un moment convivial.

CHATONS est le Collectif des Hébergeurs Alternatifs, Transparents, Ouverts, Neutres et Solidaires.

Il rassemble des structures souhaitant éviter la collecte et la centralisation des données personnelles au sein de silos numériques du type de ceux proposés par les GAFAM (Google, Apple, Facebook, Amazon, Microsoft).

Ainsi, nous vous invitons à venir participer aux Framapermanences qui auront lieu à la Maison des Adolescents de l'Hérault, le cinquième lundi de chaque mois, de 18h00 à 19h00.

[LES PARTENAIRES]

OpenStreetMap Mali



Les partenaires de Montpel'libre participent aux actions de promotion des logiciels libres, de la culture libre et des biens communs qui se trouvent à la jonction des secteurs d'activités du numérique, des industries culturelles et créatives, de l'économie sociale et solidaire, de la responsabilité sociale et environnementale, du développement durable, de la recherche et formation de l'éducation scientifique ainsi que de l'éducation populaire, notamment celles menées en lien avec OpenStreetMap Mali

L'Association OpenStreetMap Mali est une organisation à but non lucratif. Constitué essentiellement de contributeurs OSM, nous œuvrons pour la mise en place d'une base de données géographiques sur toute l'étendue du territoire national ainsi qu'à l'échelle mondiale...

OpenStreetMap Mali mène de nombreuses activités au Mali et partout dans le monde.

Formations :

- Plusieurs formations organisées sur le cycle de la donnée OSM aux différents publics cible à travers activités de collecte ou de production de donnée de masse via le Gestionnaire le tâche

Cartoparties :

- On y retrouve ici plusieurs activités au-delà même du ludique

Mapathons :

- De nombreuses séances de production de données géographiques de masses

[LES COMMUNAUTÉS]

Groupe Cabalhérault

Wikimédia France est l'association française, créée le 24 janvier 2005, qui œuvre pour le libre partage de la connaissance au travers des projets Wikimédia (Wikipédia, le Wiktionnaire, Wikimédia Commons, Wikidata, etc.)

Pour remplir cet objectif, Wikimédia se fixe trois missions : Accroître les contenus (en qualité et en quantité) et pour cela, organise des journées contributives ou des opérations libres, aide à la numérisation et au téléversement. Dans cette perspective, elle signe des partenariats avec des organisations aux objets sociaux divers (musées, universités, collectivités territoriales...)

Animer les communautés intéressées par les projets Wikimédia et à cette fin, elle supporte les contributeurs et contributrices dans leurs projets individuels ou collectifs, en proposant des moyens humains, financiers et matériels. Faire monter en compétences ses publics-cibles et pour cela, elle propose des formations à destination des acteurs éducatifs, du grand public et des bénévoles sur différentes thématiques comme les usages de Wikipédia en classe et la contribution aux projets Wikimédia.

Quelles sont les actions que Montpel'libre à proposé pour la communauté Wikimédia ?

Plusieurs Opérations Libres, à Saint-Martin-de-Londres, à Jacou, à Saint-André-de-Sangonis, des WikiCheeses à Montpellier, Nîmes et Béziers, des conférences un peu partout en France, de nombreuses Wikipermanences sur wikipédia, Wikivoyage à Béziers et bien sûr d'autres thèmes à Montpellier. La Communauté Wikimédia de l'Hérault porte le nom de « cabalhérault », qui vient de l'espagnole « caballero » et pourrait se comprendre ainsi comme « gentleman ». La Cabale Wikimédia de Gentlemen de l'Hérault.

Suivre les activités de la communauté Cabalhérault.



[LE LOGICIEL LIBRE DU MOIS]

Element

Element (précédemment Riot.im) est un logiciel libre de messagerie instantanée lié à la norme Matrix et distribué sous la licence Apache 2.0.



Avec l'utilisation de la norme Matrix, Element laisse les utilisateurs choisir le serveur auquel ils veulent se connecter.

Element prend en charge le chiffrement de bout en bout, le fonctionnement par groupe (appelés communauté), l'existence de salons et le partage de fichiers entre utilisateurs. L'inscription ne requiert pas de numéro de téléphone. L'accès est possible par une application Web, par un client lourd pour les systèmes d'exploitation principaux, ainsi que par une application mobile pour Android et iOS. Le développement de l'application est effectué par la société New Vector Limited, qui est aussi impliquée dans le développement de la norme Matrix.

Element est construit autour du kit de développement Matrix React SDK, basé sur React, afin de faciliter la création de clients Matrix. Riot est principalement construit autour des technologies web et utilise Electron, une infrastructure logicielle permettant de créer des applications bureau à partir d'applications web, pour distribuer leur logiciel sur Windows, macOS et Linux. Les clients Android et iOS sont développés et distribués en utilisant les outils respectifs aux plateformes.

Sur Android, l'application est disponible sur le Google Play Store et F-Droid, avec des modifications mineures.