

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

L'Édito

Le programme des activités de Montpel'libre

Information - Le projet de soutien de cartographie au Mali !

Maintenance - Installation d'Ardour

Information - 8e envoi de matériel au Togo

Information - Charte du Numérique Responsable

Revendeurs et Partenaires Matériels

Les Partenaires - Youthlead

Les Communautés - Emmabuntüs

Le logiciel libre du mois - Ardour

Les activités - OpenStreetMars (HérOSM)

Bibliothèque

information - libre en fête

information - Faut-il en finir avec le Libre ?

Focus - Meta-Press.es

In memoriam - Disparition tragique de Yann Le Pollotec

événement - cyber world cleanup day

fiches d'adhésions - calendrier

sommaire

page 1

page 2

page 3

page 4

page 5

page 6

page 7

page 8

page 9

page10

page11

page12

page13

page14

page15

page16

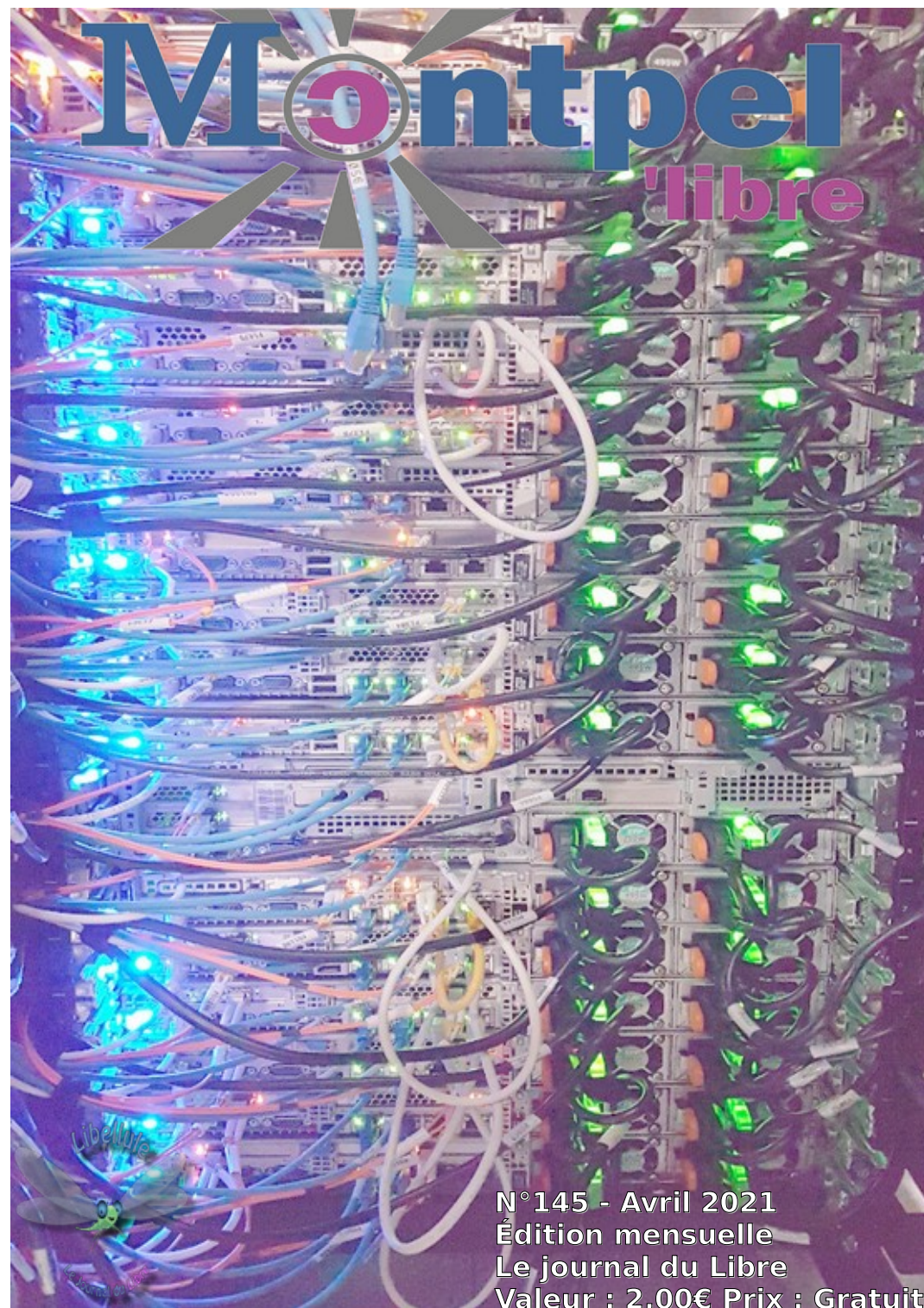
page17

page18

page19

page20

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



[ÉDITO]

La formation et les logiciels libres

On peut lire ou entendre un peu partout et notamment sur des médias très sérieux et très influents, qui représentent une expertise incontestable, nous dire, que le modèle économique des logiciels libres est au plus haut et même dépasse tout le records jamais atteint. Au cœur d'une stratégie numérique efficiente, les logiciels libres sont de véritables leviers de réussite économique pour les entreprises. Deux fois plus dynamique que l'ensemble du marché numérique français, selon l'étude PAC, le marché des logiciels libres et open source est incontestablement créateur d'emplois, avec une croissance annuelle supérieure à 8 %.

Aujourd'hui, les logiciels libres sont largement utilisés, quelques exemple pour bien comprendre les enjeux, ne seront pas superflus. Les logiciels libres sont majoritairement et très largement utilisés sur les serveurs de stockages de données, mais aussi pour développer des applications ou des services tels que par exemple internet. Sans les serveurs et les logiciels libres qui permettent de les faire fonctionner, internet ne pourrait tout simplement par tourner dans des conditions satisfaisantes.

Paradoxalement, dans les grandes entreprises, de nombreux services publics, la plupart des universités, des grandes écoles, des centres de recherches, j'en passe et des meilleures, on s'obstine à former les gens sur des logiciels propriétaires, à leur donner des brevets, des certificats ou toutes sortes de niveaux, pour flatter leurs égos et ceux des personnes qui les emploie. N'est-il pas plus prestigieux d'avoir un certificats Microsoft plutôt que Linux. Mais au fait, c'est quoi Linux, ou plus exactement GNU/Linux ? Un obscure programme ? Ou plutôt un programme sans lequel plus rien ne pourrait tourner. Et c'est bien là tout le paradoxe !

La puissance des logiciels libres n'est plus à prouver, c'est un fait établi, vous pouvez aussi bien le retrouver dans un objet connecté, dans votre téléphone, votre ordinateurs, sur des supercalculateurs du monde entier, sur la station internationale ISS et tout récemment sur la planète Mars.

Former aux logiciels libres, c'est former vos équipes aux outils numériques de demain, ceux-là même qui feront tourner l'essentiel des programmes. Former votre personnel aux logiciels libres et généraliser leurs utilisations, c'est anticiper l'avenir. N'est-ce pas là la réussite d'une entreprise quelle qu'elle soit d'anticiper l'avenir pour s'assurer de sa pérennité ?

Alors, former aux logiciels libres, comme les suites bureautiques, traitements de textes, tableurs, diaporamas... les plateformes de productivité et d'hébergement de données, les logiciels de gestion intégré et gestion de la relation client, les systèmes d'exploitation GNU/Linux, les plateformes d'apprentissage en ligne, la PAO, CAO MAO... 2D/3D, site web, navigateur, messagerie... c'est garantir la pérennité de ses données et celles de son entreprise, mais aussi garantir sa souveraineté.

[CALENDRIER]

janvier		février		mars		avril		mai		juin	
1	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	1	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	1	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	1	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	1	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	1	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
2	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	2	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	2	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	2	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	2	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	2	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
3	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	3	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	3	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	3	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	3	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	3	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
4	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	4	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	4	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	4	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	4	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	4	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
5	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	5	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	5	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	5	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	5	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	5	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
6	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	6	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	6	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	6	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	6	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	6	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
7	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	7	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	7	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	7	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	7	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	7	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
8	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	8	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	8	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	8	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	8	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	8	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
9	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	9	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	9	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	9	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	9	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	9	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
10	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	10	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	10	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	10	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	10	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	10	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
11	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	11	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	11	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	11	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	11	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	11	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
12	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	12	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	12	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	12	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	12	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	12	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
13	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	13	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	13	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	13	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	13	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	13	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
14	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	14	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	14	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	14	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	14	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	14	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
15	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	15	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	15	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	15	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	15	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	15	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
16	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	16	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	16	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	16	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	16	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	16	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
17	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	17	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	17	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	17	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	17	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	17	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
18	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	18	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	18	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	18	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	18	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	18	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
19	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	19	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	19	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	19	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	19	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	19	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
20	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	20	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	20	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	20	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	20	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	20	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
21	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	21	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	21	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	21	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	21	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	21	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
22	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	22	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	22	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	22	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	22	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	22	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
23	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	23	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	23	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	23	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	23	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	23	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
24	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	24	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	24	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	24	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	24	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	24	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
25	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	25	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	25	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	25	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	25	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	25	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
26	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	26	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	26	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	26	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	26	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	26	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
27	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	27	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	27	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	27	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	27	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	27	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
28	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	28	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	28	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	28	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	28	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	28	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
29	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	29	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	29	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	29	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	29	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	29	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
30	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	30	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	30	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	30	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	30	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	30	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)
31	Initiation Blender 2.78 (Webinaire Montpellier)	31	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	31	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	31	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	31	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)	31	Assemblée Générale 2021 (En ligne - France)

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

[ADHÉSION]

Adhésion particulier et famille : | **Adhésion structure (rayer la mention inutile) :**

Nom : _____ Prénom : _____ Association loi de 1901 nom : _____
 Tél : _____ Ville : _____ Fondation nom : _____
 Mail : _____ 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 : AGRIFRPP35

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

[ÉVÉNEMENT]

Cyber World Cleanup Day

Vendredi 19 mars à 9h00 au dimanche 21 mars 2021 à 21h

en ligne 19/03 à 10h :

<https://meet.jit.si/APICyberWorldCleanUpDay>



Événement organisé par API : Action of Public Interest, Youthlead et Montpel'libre. Le Cyber World Cleanup Day est une journée pour supprimer les données stockées dans le Cloud, sur les serveurs de l'entreprise et sur nos équipements numériques afin de contribuer à réduire et à prendre conscience de notre empreinte numérique. Particuliers, Écoles, Collectivités, Entreprises, rejoignez le mouvement !

L'enjeu est de créer une première prise de conscience autour du sujet des émissions de gaz à effet de serre liées au numérique.

Le stockage massif de données sur nos équipements numériques contribuent à en réduire la durée de vie et contribuent à en produire toujours de nouveaux. Prendre soin de nos équipements numériques permet d'en limiter le taux de renouvellement. C'est un enjeu crucial pour limiter l'impact environnemental du numérique.

Par ailleurs, prendre conscience du poids stocké sur un ordinateur, un smartphone ou un serveur, permet de prendre conscience de l'importance de limiter par la suite le volume de données transféré à travers les réseaux.

Par les outils que nous mettons à disposition des participants, nous apportons les clés pour comprendre ces enjeux et se mettre en action.

Dans un contexte de pollution généralisée, une pollution n'est pas encore traitée : la pollution numérique des données. L'étude estime néanmoins que, entre 1 et 2% seulement des données créées ou répliquées chaque année sont sauvegardées ou stockées pour une période donnée. « Le reste est analysé en temps réel ou est consommé sans jamais être sauvegardé pour une consultation ultérieure ». Malgré tout, en 2018, plus de 700 exaoctets de capacité de stockage ont été ajoutés. Tous supports/formats confondus (HDD, SSD, NVM-flash/autre, optique ou encore stockage sur bande).

Combien de données sont réellement utiles ? combien de données sont doublonnées ? Combien pourraient être supprimées ?

C'est dans ce contexte que l'INR et le WCUD France proposent une journée Cyber World Cleanup Day ou « Nettoyons Nos Données ». Selon une étude de International Data Corporation (IDC), la capacité de stockage mondiale pourrait atteindre 11,7 zettaoctets (11,7 milliards de teraoctets) en 2023. Soit plus du double par rapport à 2018.

Il reste que cette capacité de stockage ne suit pas le rythme de production mondiale de données.



[PROGRAMME DES ACTIVITÉS DE MONTPEL'LIBRE]

Pour le mois de avril 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
Samedi 03	JDLL2020	Lyon
Dimanche 04	JDLL2020	Lyon
Mardi 06	Initiation Blender 17h	Montpellier
Judi 08	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 10h Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève Montpellier Lodève
Lundi 12	Wikipermanence (Cabalhérault) 18h30-22h	Montpellier
Mercredi 14	Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 17h	Mauguio
Judi 15	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h Aprilapéro 18h45-19h30 FSFapéro-FSFE 19h30-20h15 Quadrapéro LQDN 20h15-21h	Lodève Montpellier Montpellier Montpellier
Vendredi 16	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
Mardi 20	Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 10h	Montpellier
Judi 22	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
Vendredi 23	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h	Lodève
Lundi 26	Framapermanence 18h Visiotech GNU/Linux et Logiciels Libres 19h	Montpellier Montpellier
Mercredi 28	Rencontre HérOSM 19h	Montpellier
Judi 29	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h Atel'libre Raspberry-Pi 9h-17h	Lodève Lodève
Vendredi 30	Atel'libre GNU/Linux 9h-17h Atel'libre Gimp 9h-17h	Lodève Lodève

[INFORMATION]

Le projet de soutien des efforts de cartographie au Mali !

Vous pouvez trouver ici des informations concernant les événements nationaux, les projets en cours, l'état de la carte et des directives cartographiques, ainsi que des liens vers d'autres pages liées directement à la carte du Mali.

Vous pouvez également trouver une liste de contacts et d'autres cartographes impliqués dans la communauté OpenStreetMap au Mali, tout ça sur la page du groupe OpenStreetMap Mali.

SMCHA vous permet de surveiller l'activité en temps réel et commenter les changesets, pour accueillir et guider les nouveaux contributeurs et détecter rapidement les erreurs que chacun d'entre-nous peut commettre (oui, ça nous arrive à tous !)

Pour vous tenir au courant des actualités d'Openstreetmap Mali, vous pourrez suivre le groupe sur les réseaux sociaux numériques ainsi que sur leur site web dédié.

Sont organisés régulièrement des mapathons, tous les derniers samedis de chaque mois, ainsi que des actions dédiées aux réponses en zone de crise...

L'objectif principal du projet Missing Maps est de cartographier les zones les plus vulnérables des pays en développement, afin que les acteurs et les ONG locales et internationales puissent utiliser les cartes et les données pour mieux répondre aux crises qui les touchent.

Les centres de santé, pharmacies, hôpital de Magnabougou, Sogoniko, Faladié, Niamakoro, Banankabougou, Niamana.

Tous les points d'intérêts des établissements publics, privées, kiosques de transferts d'argent... dans la zone de Hamdallaye ACI 2000, Para djicroni.

Enfin, voici quelques projets en cours sont les suivants :

- Les tâches prioritaires sur lesquelles nous travaillons sont celles sur la ville de Bamako et celle sur le réseau routier axées sur toute l'étendue du territoire malien ;
- Le projet CartoSanté ;
- MapSotrama.



[IN MEMORIAM]

Disparition tragique de Yann Le Pollotec

Yann Le Pollotec, le spécialiste de la révolution numérique nous a quitté.



C'est avec une très grande tristesse que nous vous informons de la disparition tragique de notre ami Yann Le Pollotec avec qui nous avons mis en place avec nos copines des Ordis Libres, l'Espace de la Révolution Numérique à la Fête de l'Humanité en 2014.

Pour ceux qui ne connaissaient pas notre camarade Yann qui était membre du Parti Communiste Français et un grand humaniste travaillant pour la promotion des FabLabs et des logiciels libres pour lutter contre les monopoles capitalistes mis en place par le GAFAM, je vous encourage à lire le bel article consacré à sa soudaine disparition dans l'Humanité d'aujourd'hui.

Voici un bref rappel des différents articles que nous avons fait pour la promotion de l'Espace de la Révolution Numérique sous l'impulsion de Yann depuis la première édition en 2014.

Premières conférences de 2014 avec Richard Stallman, Bernard Stiegler.

« Yann le Pollotec, la passion du savoir » par Patrick Le Hyaric, directeur de l'Humanité

La nouvelle du décès de Yann le Pollotec, emporté si jeune par ce maudit virus, nous plonge dans un insondable chagrin. Le sentiment d'injustice nous accable. On a du mal à croire son absence définitive, sa voix éteinte pour toujours.

Yann était une personne rare pour laquelle l'exigence d'humanité se fondait dans l'exigence militante. Il faisait parti de ces chevilles ouvrières indispensables à la vie du Parti communiste, son parti : disponible, responsable, travailleur, modeste, affable, il cumulait les qualités. Derrière ses airs solitaires, Yann ne rechignait à aucune responsabilité, comme élu municipal, dirigeant local et national de son parti, ni à aucune camaraderie. Tous ceux qui l'ont côtoyé gardent en mémoire son extrême générosité.

[FOCUS]

Meta-Press.es

Meta-Press.es est une WebExtension pour Firefox en logiciel libre. Meta-Press.es

Elle fonctionne comme un meta-moteur de recherche pour la presse en ligne.

Il fonctionne aussi très bien avec le Tor Browser (qui a été conçu entre autre pour lire la presse de manière plus confidentielle qu'avec un navigateur web ordinaire).

Il fonctionne également sur Android via IceCat Mobile (ou Fennec), installables depuis la logithèque libre F-Droid.org. La version officielle de Firefox pour Android ne supporte pour l'instant pas les permissions optionnelles.

Vous pouvez l'installer depuis le 1er lien de la boîte « Ressources ».

L'extension interroge chaque source (renseignée et sélectionnée) pour vous.

Vous obtenez alors le nombre total de résultats que les sources annoncent avoir sur le sujet, ainsi que les derniers résultats publiés par chaque source.

À chaque requête, l'interface web des sources est parcourue et vous économisez ainsi le temps que les développeurs ont consacré à automatiser le processus.



[MAINTENANCE]

Installation d'Ardour

Dans l'objectif de proposer des sessions d'apprentissage de la Musique Assistée par Ordinateur (MAO) nous allons procéder à l'installation d'Ardour dans les Médiathèques de Sète.



Ardour est une station audio-numérique libre souvent présentée comme une alternative libre au logiciel Pro tools.

Elle est disponible sur Linux, Mac OS X, Windows et Solaris. Son principal auteur est Paul Davis, qui est également l'auteur du serveur de sons JACK.

Comme c'est un logiciel libre, il n'y a pas de protection anti-copie, sa copie et sa modification sont encouragées, et le développement est réparti sur la planète entière.

Les fonctions de base sont les suivantes :

Nombre illimité de pistes ou de bus

- Édition non destructive et non linéaire avec un nombre illimité d'annulations (c'est-à-dire « défaire » ou « undo ») ;
- Routage du signal Anything-to-anywhere ;
- Nombre illimité de plug-ins pré- et postfader ;
- cheminement audio en virgule flottante 32 bits ;
- Compensation automatique de la latence des pistes ;
- Sample accurate automation ;
- lecture synchronisée à la vidéo (précision à la frame vidéo), pull up/pull down. L'interface permet de visualiser la vidéo et la position dans la vidéo.

[INFORMATION]

8e envoi de matériel au Togo

Un record cette année en matière d'ordinateurs envoyés vers le Togo.



Enlèvement le 25 février 2021 de nos 7m³ de matériel à destination de notre partenaire CAPTOGO à GILDWILLER 68210 d'où partira bientôt le prochain container vers Sokodé au Togo.

Cet envoi de 5 palettes regroupe 60 cartons comportant essentiellement 215 ordinateurs (150 PC + 65 portables) et une collecte de paires de lunettes destinées respectivement aux organisations JUMP Lab'Orione et l'OCDI Caritas toutes deux implantées à Dapaong.

Tout ce matériel informatique, reconditionné sous Emmabuntüs va prochainement équiper 7 nouvelles salles informatiques créées dans des établissements secondaires et supérieurs du nord Togo qui porterons à 27 le nombre de salles réalisées depuis 2015 avec désormais 768 ordinateurs expédiés. Nul doute que par cette action YovoTogo participe activement au développement d'une des régions la plus pauvre d'Afrique de l'ouest.

[INFORMATION]

Faut-il en finir avec le Libre ?

Dérivation.fr mobilise les pratiques de l'éducation populaire autour des questions numériques.

L'éducation populaire en tant que processus d'émancipation, de conscientisation, de développement du pouvoir d'agir et de transformation sociale, permet de redonner du sens politique à des années de militantisme axés sur les enjeux numériques.

Nous souhaitons utiliser notre expérience en médiation numérique, intelligence collective, analyse politique, intervention publique pour aider les associations, les coopératives et les collectifs à améliorer leur fonctionnement dans un monde au numérique omniprésent.

Au-delà de toutes les réussites du mouvement du Libre, nous avons le sentiment qu'à se focaliser sur les libertés, nous en avons oublié de penser l'émancipation et la justice.

Des modes d'action conçus il y a 30 ans sont-ils encore adaptés aujourd'hui ? S'il ne sert qu'à consolider les pouvoirs en place, faut-il tout simplement en finir avec le Libre... ou a-t-il une chance de se transformer en lutte collective, réelle composante d'un mouvement social plus large ?

Vous avez des pistes de solutions, des idées, des envies ? Venez avec votre enthousiasme pour les partager !

Un forum ouvert se remplit des sujets que les personnes participant souhaitent aborder. Le programme est élaboré ensemble au début de l'événement. Le reste se déroule ensuite au rythme des différents groupes qui travaillent en parallèle et des nombreuses discussions informelles qui habitent les couloirs.

4 principes gouvernent un forum ouvert :

- les personnes qui se présentent sont les bonnes personnes ;
- quoi qu'il arrive, c'est la seule chose qui pouvait arriver ;
- ça commence quand ça commence ;
- quand c'est fini, c'est fini.

La loi de la mobilité permet à une personne qui n'est ni en train d'apprendre, ni de contribuer, d'aller voir autre chose.



[INFORMATION]

Libre en Fête



Libre en Fête, fêtez le mois de mars avec les Logiciels Libres partout en France !

Initiée et coordonnée par l'association April, l'initiative Libre en Fête revient pour la vingtième année consécutive : pour accompagner l'arrivée du printemps, des événements de découverte du Logiciel Libre et de la culture libre en général seront proposés partout en France autour du 20 mars 2021, dans une dynamique conviviale et festive.

Les Logiciels Libres sont issus d'une vision de l'informatique basée sur le partage de la connaissance et en faveur de l'émancipation des utilisateurs et des utilisatrices. Développés et utilisés au sein de communautés privilégiant la coopération et l'entraide, les Logiciels Libres constituent un véritable bien commun dans lequel tout le monde peut emprunter. Pour en savoir plus sur les Logiciels Libres et leurs enjeux, nous vous invitons à consulter la page Découverte.

Au travers des événements du Libre en Fête, vous pourrez découvrir des logiciels libres tels que le navigateur Web Mozilla Firefox, la suite bureautique LibreOffice, le client de courrier électronique Mozilla Thunderbird, le lecteur multimédia VLC, le système d'exploitation GNU/Linux et bien d'autres encore. Une place importante sera réservée aux services en ligne libres, décentralisés et respectueux des données personnelles, comme ceux proposés par les structures du collectif CHATONS. Vous pourrez également vous initier à des projets collaboratifs dérivés des principes du Logiciel Libre, comme l'encyclopédie Wikipédia ou la cartographie OpenStreetMap. Des œuvres musicales, photographiques ou littéraires sous licence libre pourront également être proposées.

L'édition 2021 du Libre en Fête est actuellement en cours d'organisation. Les événements du Libre en Fête 2021 seront annoncés sur ce site. Les organismes souhaitant proposer des événements dans le cadre de cette initiative sont invités à consulter la page Organisation.

À ce jour, nous ne pouvons savoir si des événements en présentiel pourront avoir lieu lors du Libre en Fête, dans quelles modalités et avec quelles contraintes. C'est pour cette raison que nous encourageons les organisations souhaitant participer à cette initiative à prévoir, quand cela est possible, des événements de secours en ligne.

[INFORMATION]

Charte du Numérique Responsable



L'INR est un Think and Do Tank créé en 2018. Il a pour objet d'être un lieu de réflexion sur les trois enjeux clés du numérique responsable : soutenabilité, inclusion et éthique.

Montpel'libre a signé la charte du Numérique Responsable.

L'INR, est un think and do tank créé en 2018. Il émane de la fusion du club du Club Green IT, en association loi 1901 à but non lucratif. L'objectif étant d'ouvrir notre démarche au plus grand nombre et sur des thématiques plus larges que l'impact environnemental du numérique. Le Club Green IT est devenu l'Institut du Numérique Responsable (INR).

La charte numérique responsable est un texte qui résume les engagements en termes de numérique pris par le signataire qu'il soit une entreprise, une association, une TPE/PME ou un acteur public.

La charte numérique responsable pousse l'organisation à s'évaluer et essayer de s'améliorer en permanence.

Avoir une charte numérique responsable permet à l'organisation de communiquer sur sa démarche qualité. Elle peut ainsi toucher ses clients mais aussi ses fournisseurs et collaborateurs.

La charte NR

Le numérique révolutionne à une vitesse vertigineuse le fonctionnement des organisations. Il est source d'innovation et de progrès, reflétant leur modernité, jusqu'à en devenir la vitrine de leurs savoir-faire. Il peut être un formidable outil de création de nouvelles valeurs durables, plus respectueuses de l'environnement et plus éthiques envers la société s'il est encadré et réfléchi en terme d'impacts.

Avec la signature de cette charte, nous affirmons nos engagements pour entrer résolument dans une démarche « Numérique Responsable » pour notre organisation.

Parce que le numérique est un acteur majeur d'émissions de Gaz à Effet de Serre, d'épuisement des ressources et d'affaiblissement de la biodiversité, participant activement au changement climatique, nous nous engageons à optimiser les outils numériques pour limiter leurs impacts et consommations.

Parce que les services numériques peuvent être sources d'exclusion sociale, d'individualisation et d'obsolescence matérielle et logicielle, nous nous engageons à développer des offres de services accessibles pour tous, inclusives et durables.

[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]

HérOSM | OpenStreetMars



OpenStreetMars est un événement qui se veut généraliste sur la contribution de cartographies libres. C'est un moment de rencontres des acteurs locaux Géographes, Cartographes, Géomaticiens... experts et débutants, curieux... Cette première édition, au vue des conditions sanitaires actuelles sera proposée en présence pour certaines activités possibles et en ligne pour les autres activités qui le nécessite.

Cette rencontre qui se veut locale, organisée par la communauté OpenStreetMap de Montpellier (HérOSM) ouvrira cependant cet événement à l'internationale, puisque parmi les invités et intervenants il y aura entre-autre Association des Professionnels Guinéens de la Géomatique, OSM Libya, OSM Mali, OSM Guinée...

Sur les cartes que nous utilisons, OpenStreetMap met à disposition les données recueillies de plusieurs façons : des données brutes, un rendu de carte pré-calculé, des recherches par adresse (géocodage). Des services additionnels sont aussi disponibles comme différents rendus de carte, des sites de calcul d'itinéraire, d'affichages spécialisés de certains types de données, des cartes préparées pour certains GPS, et cætera. Bien sûr, des saisies parties ont suivies, puis des rencontres de contributions. Nous avons très vite créé un groupe de contributeurs pour cela, qui porte aujourd'hui le nom d'HérOSM, pour OSM dans l'Hérault.

[LES PARTENAIRES]

Youthlead



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 Youthlead.

L'Association YOUTHLEAD est une organisation à but non lucratif qui a pour but d'œuvrer pour le bien-être des populations.

Les objectifs de Youthlead sont entre autres :

- Promouvoir la santé sexuelle et reproductive des adolescents et des jeunes et la planification familiale ;
- Promouvoir l'excellence en milieu scolaire. Encourager l'utilisation des Nouvelles Technologies d'Information et de Communication en milieu scolaire ;
- Promouvoir l'entrepreneuriat des jeunes et l'autonomisation de la femme, encourager la participation des femmes et des jeunes au développement.
- Valoriser l'échange interculturel, la culture de la paix et les droits humains ;
- Protéger l'environnement, lutter contre le réchauffement climatique et encourager les initiatives agricoles ;
- Lutter contre l'analphabétisme ;
- Lutter contre la pauvreté ;
- Lutter contre les maladies telles que le VIH/SIDA, Les IST, le paludisme, la tuberculose, la tension artérielle, le cancer, le diabète ;
- Renforcer les capacités des femmes et des acteurs de développement.

[LES COMMUNAUTÉS]

Emmabuntüs



Emmabuntüs, une distribution GNU/Linux tout en un.

Cette distribution a été conçue pour faciliter le reconditionnement des ordinateurs donnés aux associations humanitaires, en particulier aux communautés Emmaüs (d'où son nom) et favoriser la découverte de GNU/Linux par les débutants, mais aussi prolonger la durée de vie du matériel pour limiter le gaspillage entraîné par la surconsommation de matières premières.

Emmabuntüs est utilisée pour le réemploi d'ordinateurs par de nombreuses associations en France et en Afrique.

Montpel'libre et Emmabuntüs entreprennent des activités communes depuis fort longtemps :

Les permanences Emmabuntüs (Emmapermanences) à Saint-Aunès, sont des permanences qui permettent de faire la promotion de la distribution Emmabuntüs sur la communauté Emmaüs de Saint-Aunès, près de Montpellier, mais aussi de faire la promotion des logiciels libres et de GNU/Linux Aide à la promotion de la distribution. Montpel'libre participe à la promotion de la distribution à chaque fois qu'il en ait possible. Elle participe de façon sporadique à l'ajout de quelques bouts de code.

Les Jerry Party et Jerry Valentin Party, sont des moments où les associations Ubunteam à Abidjan en Côte d'Ivoire, Montpel'libre et API Action of Public Interest à Montpellier en France, Senfablab à Dakar au Sénégal, Blolab à Cotonou au Bénin, Youthlead à Lomé au Togo et la communauté Emmabuntüs à Paris en France organisent une journée qui a pour objectif de promouvoir et former sur les techniques de conception du Jerry et le recyclage de matériel électronique, de proposer une journée sociale, solidaire et éthique, de montrer et expliquer les atouts de la distribution équitable Emmabuntüs, de sensibiliser à la culture des logiciels libres, de montrer la valeur ajoutée qu'apporte le logiciel libre dans le développement d'une entreprise, de faire adopter la culture de partage, d'ouverture et de coworking, de créer une plateforme de réseautage entre les Étudiants, les Professionnels, les Entreprises et les Écoles, de présenter et partager, des projets et des idées d'innovation, de sensibiliser sur l'obsolescence programmée matérielle et logicielle et enfin, de comprendre l'architecture d'un ordinateur.

Suivre les activités de la communauté Emmabuntüs : Emmapermanences et Jerry-Party.

[LE LOGICIEL LIBRE DU MOIS]

Ardour



Ardour est une station audio-numérique libre

Souvent présentée comme une alternative libre au logiciel Pro tools.

Elle est disponible sur Linux, Mac OS X, Windows et Solaris6. Son principal auteur est Paul Davis, qui est également l'auteur du serveur de sons JACK.

Comme c'est un logiciel libre, il n'y a pas de protection anti-copie, sa copie et sa modification sont encouragées, et le développement est réparti sur la planète entière.

Les fonctions de base sont les suivantes :

Nombre illimité de pistes ou de bus

- Édition non destructive et non linéaire avec un nombre illimité d'annulations (c'est-à-dire « défaire » ou « undo ») ;
- Routage du signal Anything-to-anywhere ;
- Nombre illimité de plug-ins pré- et postfader ;
- cheminement audio en virgule flottante 32 bits ;
- Compensation automatique de la latence des pistes ;
- Sample accurate automation ;
- lecture synchronisée à la vidéo (précision à la frame vidéo), pull up/pull down. L'interface permet de visualiser la vidéo et la position dans la vidéo.

Ardour peut utiliser le serveur JACK pour fonctionner, ce qui permet de connecter comme bon vous semble les entrées et sorties de votre carte son avec celles d'Ardour et des logiciels compatibles JACK. À partir de la version 4, vous pouvez aussi l'utiliser directement avec ALSA.

Ardour est développé par des bénévoles ; Paul Davis, le fondateur du projet et mainteneur principal d'Ardour, travaille dessus à plein temps et n'est rémunéré que par les donations des utilisateurs. Si vous utilisez et appréciez ce logiciel, pensez à faire une donation (du montant de votre choix) ou une souscription mensuelle. Tout ceci passe par Paypal, est sécurisé et marche quelle que soit la monnaie de votre pays. Même si vous ne donnez que quelques euros/dollars, c'est « toujours ça de pris » et c'est ce qui aide l'équipe d'Ardour à continuer de faire évoluer le logiciel.