

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

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, citoyenne et scientifique.

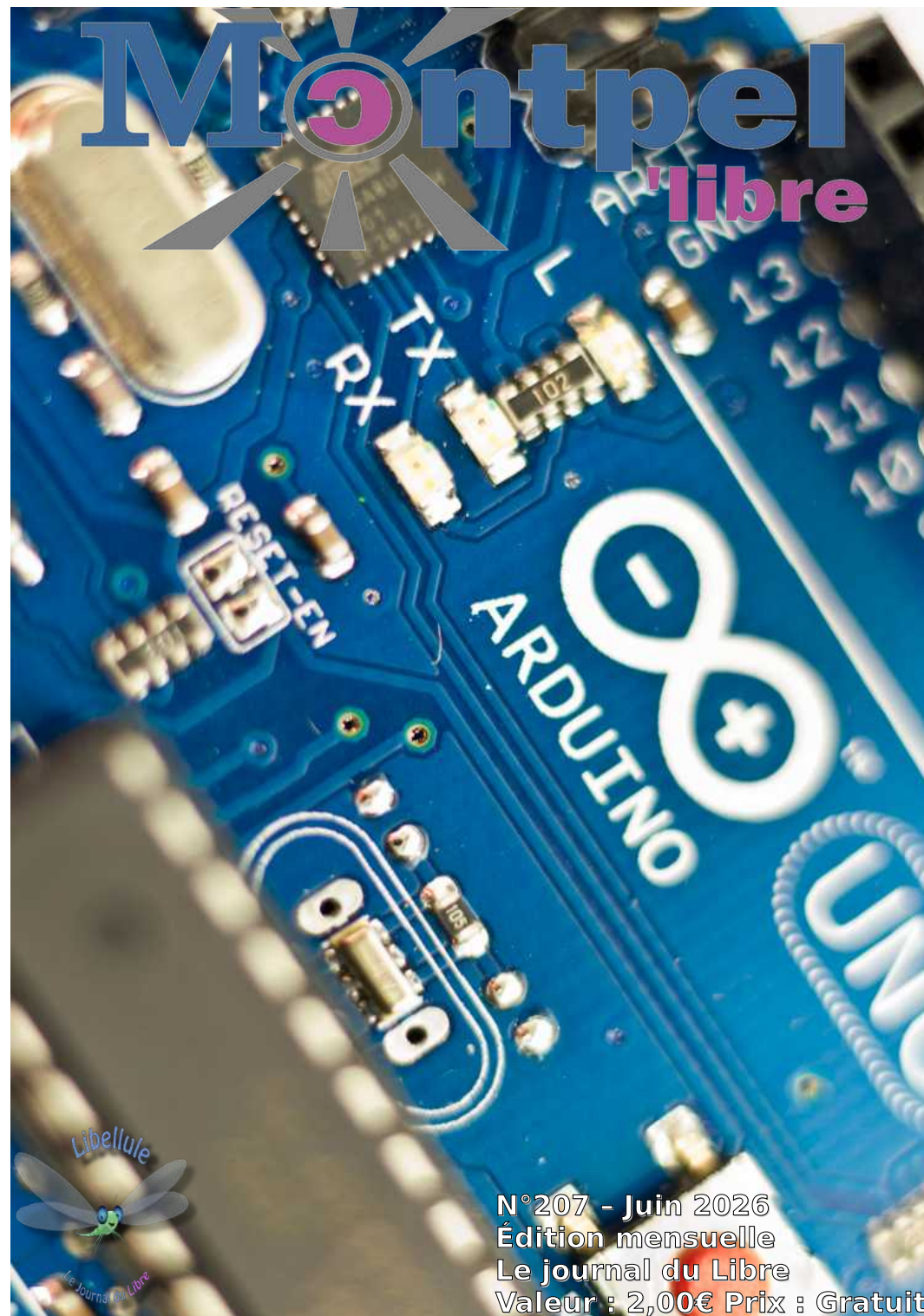
Elle s'adresse à l'informaticien comme au novice, au particulier comme au professionnel ou à l'étudiant et à un public de tout âge.

Montpel'libre exerce des activités multiples autour de six pôles : 1. Permanences, 2. Ateliers, 3. Conférences, Formations, Expertise, 4. Événementiel, 5. Technique, Sécurité, 6. Communication, Publication, TV, Radio. Elle s'articule autour de plusieurs groupes de travail : Quatre Libertés, la Linuxerie GNU/Linux, Groupao 2&3d, Groupia, Jerripartie Emmabuntüs, Framagroupie, HérOSM OpenStreetMap, Cabal'hérault Wikipédia, Groupadaz...

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 partager les versions modifiées.

Libellule - Le journal du Libre	page 1
L'Édito - Comment la Chine redessine les règles du jeu techno	page 2
Le programme des activités de Montpel'libre	page 3
Festival - Semaine Culturelle des afriques	page 4
Catalogue d'animations - Édition 2026	page 5
Bibliothèque - Livres, documentation, presse, magazines Info	page 6
Revendeurs et Partenaires Matériels	page 7
Festival - Le Réseau d'Inclusion Numérique Ouest Hérault (TICOH)	page 8
Les Partenaires - OpenStreetMap Bénin	page 9
Les communautés - CLO Dakar - Linguere Fablab	page10
Le logiciel libre du mois - Dokos	page11
Les activités de Montpel'libre - Activité : Expolibre	page12
Événement JTE#7 - Souveraineté numérique et politiques publiques	page13
Information - Le logiciel libre est une stratégie	page14
Offre d'emploi - Recrutement massif à Linguère Fablab	page15
Transcription - Table ronde sur le logiciel libre	page16
RAFLL & JTE Conférence, E-learning en Mauritanie : LMS open source	page17
Événement - Robotopia	page18
Calendrier - Fiche d'adhésion	page19
Sommaire	page20

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



# [ÉDITO]

## Comment la Chine redessine les règles du jeu technologique

Quand on parle d'open source, on pense spontanément à la Silicon Valley, à Linux, ou encore à des communautés de développeurs occidentales. Pourtant, depuis une dizaine d'années, la Chine s'impose comme un acteur incontournable de cet écosystème. Mais attention : son approche n'est ni naïve ni purement idéologique. Elle est profondément stratégique.

D'abord, un constat simple : la Chine a longtemps dépendu de technologies étrangères, notamment américaines. Cette dépendance est devenue un risque majeur, surtout dans un contexte de tensions géopolitiques et de restrictions à l'exportation. Résultat : Pékin a décidé d'investir massivement dans l'open source pour gagner en autonomie.

Contrairement à une idée reçue, l'open source n'est pas seulement une philosophie du partage. C'est aussi un levier de puissance. En participant à des projets ouverts, en en créant de nouveaux, la Chine peut à la fois accéder à des technologies de pointe, réduire ses coûts de développement, et influencer les standards mondiaux.

Prenons un exemple concret : Huawei. Malgré les sanctions américaines, l'entreprise a accéléré le développement de son propre système d'exploitation, HarmonyOS, en s'appuyant en partie sur des composants open source. De la même manière, des géants comme Alibaba ou Tencent contribuent activement à des projets internationaux, notamment dans le cloud et l'intelligence artificielle.

Mais la stratégie chinoise ne s'arrête pas là. Elle consiste aussi à structurer un écosystème national. Des fondations open source locales ont été créées, comme l'OpenAtom Foundation, qui vise à fédérer entreprises, chercheurs et institutions autour de projets communs. L'objectif est clair : bâtir une alternative crédible aux écosystèmes dominés par les États-Unis.

En résumé, l'open source est devenu un terrain de compétition internationale, où la Chine cherche à affirmer sa souveraineté technologique et à influencer les standards mondiaux.

Pour compléter cette réflexion, Montpel'libre pourrait se faire l'écho en recommandant de soutenir la création de hubs locaux ou nationaux d'innovation open source, afin de mutualiser les ressources, favoriser l'échange de bonnes pratiques, et ainsi mieux résister à la domination des grands acteurs internationaux. En somme, il s'agirait, à notre avis, pour la France de ne pas rester spectatrice, mais de jouer un rôle actif dans cette recomposition mondiale des règles du jeu technologique.

# [CALENDRIER]

Mois	Jour	Événement	Mois	Jour	Événement	Mois	Jour	Événement	Mois	Jour	Événement
Jan	1	...	Jan	1	...	Jan	1	...	Jan	1	...

<https://montpellibre.fr/docs/Cal1Sem26.pdf>

# [ADHÉSION]

## Adhésion particulier et famille :

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_  
 Tél : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_  
 Courriel : \_\_\_\_\_

## Adhésion structure (rayer la mention inutile) :

Association, nom : \_\_\_\_\_  
 Fondation, nom : \_\_\_\_\_  
 Entreprise, forme et dénomination : \_\_\_\_\_  
 Collectivité, nom et service : \_\_\_\_\_  
 Référent, nom, prénom : \_\_\_\_\_  
 Adresse : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_  
 Tel : \_\_\_\_\_ Courriel : \_\_\_\_\_

Adhésion pour un an. Je règle ce montant par chèque à l'ordre de Montpel'libre, en espèce lors d'un événement ou par virement.

Barème de cotisation : Sociale et Étudiant 10€, Autre personne physique 20€, Famille 30€, Association, Entreprise de moins de 10 personnes 50€, entre 10 à 50 personnes 200€, plus de 50 personnes 350€, Collectivité, Institut, Administration... 250€.

Je déclare avoir pris connaissance des statuts de l'association et être en accord avec ceux-ci.

Fait à : \_\_\_\_\_ le / /2026

À renvoyer à : Montpel'libre 9, rue de la Poésie 34000 Montpellier.  
[contact@montpellibre.fr](mailto:contact@montpellibre.fr) [https://montpellibre.fr/docs/Montpellibre\\_Bulletin\\_Adhesion.pdf](https://montpellibre.fr/docs/Montpellibre_Bulletin_Adhesion.pdf)

# [ÉVÉNEMENT]

## Robotopia

Jeu 25 juin 2026 de 14h00 à 17h00

LIRMM Campus Saint-Priest de l'Université de Montpellier - 860 rue de Saint-Priest, 34000 Montpellier (Bâtiment 2, amphithéâtre Jean Jacques Moreau)



Le LIRMM de Montpellier accueillera une nouvelle édition de Robotopia, un événement dédié à la découverte et à la valorisation de la recherche en robotique. Chercheurs, industriels et étudiants s'y retrouveront pour un après-midi d'échanges autour des grandes avancées du domaine. Montpel'libre montrera ses travaux, l'IA frugale, l'observatoire de l'IA open source, Jerripartie...

Organisé dans le cadre du Défi Clé Robotique, Robotopia 2026 proposera un programme mêlant démonstrations concrètes, présentations accessibles et discussions autour des enjeux actuels de la robotique autonome, collaborative et interactive. L'événement mettra en lumière des cas d'usage réels ainsi que des plateformes robotiques issues de la recherche.

Plusieurs équipes du LIRMM participeront à cette édition, illustrant la diversité des travaux menés au laboratoire, notamment en robotique, intelligence artificielle et interaction humain-robot. Cette rencontre constitue également une opportunité de renforcer les liens entre acteurs académiques, partenaires industriels et grand public.

Au-delà de la simple mise en valeur des avancées scientifiques, Robotopia 2026 vise à encourager une réflexion pluridisciplinaire sur les enjeux éthiques, sociaux et économiques liés à l'intégration des robots dans notre quotidien. La présente édition mettra notamment l'accent sur la nécessité d'établir des standards communs pour garantir la sécurité, la fiabilité et la transparence des systèmes robotiques, tout en favorisant une acceptation sociétale. Les débats et ateliers proposés offriront un espace d'échange pour aborder ces questions, en intégrant les perspectives des chercheurs, des collectivités, des industriels ainsi que de la société civile.

En favorisant la collaboration entre universités, centres de recherche et entreprises, Robotopia 2026 souhaite contribuer à la structuration d'un écosystème innovant, capable de soutenir la croissance de la robotique.

Robotopia ambitionne d'éveiller la curiosité et de promouvoir une culture scientifique inclusive, essentielle pour accompagner la transition numérique et technologique de notre société.



## [PROGRAMME DES ACTIVITÉS DE MONTPEL'LIBRE]

### Pour le mois de juin 2026

Lu 01	Libellule, le Journal du Libre	Monde
Me 03	Radio FM-Plus 12h-13h Diffusion Entrée Libre	Montpellier
Je 04	Permanence Déga-famisation Med Zola 17h-19h	Montpellier
Je 04	Installe/Assistance GNU/Linux 18h30-21h	Béziers
Sa 06	Radio Aviva 7h40 et 19h40 Diffusion Équilibre	Hérault
Sa 06	30/05 au 07/06 Semaine Culturelle des afriques	Montpellier
Di 07	30/05 au 07/06 Semaine Culturelle des afriques	Montpellier
Lu 08	Wikipermanence Wikipédia Cabal'hérault 19h-22h	Montpellier
Je 11	Installe/Tests Distributions GNU/Linux 10h-12h	Montpellier
Sa 13	Radio Aviva 7h40 et 19h40 Diffusion Équilibre	Hérault
Sa 13	RAFLL JTE#7 Journée Trimestrielle d'Étude 14h-20h (UTC+2)	
	Souveraineté numérique et politiques publiques	Monde
Lu 15	Atel'libre Groupia Actualité de l'Obs de l'IA 19h-21h	Montpellier
Me 17	Installe/Assistance GNU/Linux 17h-19h	Mauguio
Je 18	Initiation Blender Med Zola 17h-19h	Montpellier
Je 18	L'Apéro des Quatre Libertés 19h-21h	Montpellier
Je 18	Aprilapéro 19h-19h40	Montpellier
Je 18	FSFapéro 19h40-20h20	Montpellier
Je 18	Quadrapéro LQDN 20h20-21h	Montpellier
Sa 20	Radio Aviva 7h40 et 19h40 Diffusion Équilibre	Hérault
Ma 23	Installe/Assistance GNU/Linux 15h-17h	Castelnau
Me 24	Rencontre HérOSM OpenStreetMap 19h-22h	Montpellier
Je 25	Robotopia 14h00-19h00	Montpellier
Je 25	Installe/Assistance GNU/Linux La Palanquée 18h-20h	Sète
Sa 27	Radio Aviva 7h40 et 19h40 Diffusion Équilibre	Hérault
Lu 29	Framapermanence 18h-21h	Montpellier
Lu 29	Installe/Assistance GNU/Linux 19h-21h	Montpellier

## [FESTIVAL]

### Semaine Culturelle des afriques

Samedi 06 et dimanche 07 juin 2026 de 9h00 à 19h00  
Parc Clemenceau, 34000 Montpellier.

L'objectif de ce festival est le même chaque année : présenter la culture africaine dans toute sa diversité. Celle-ci varie en effet à travers l'ensemble du continent africain, y compris bien sûr les territoires ultramarins.



Montpel'libre participera également, comme chaque année depuis le début, à cet événement en proposant une jerripartie, ainsi qu'une démonstration de l'utilisation d'une intelligence artificielle frugale, conjuguant à la fois innovation et simplicité technologique. Ces activités visent à favoriser l'échange, la convivialité et la sensibilisation aux nouvelles technologies accessibles à tous.

Une double célébration placée sous le signe du partage, de la diversité et du dialogue entre les cultures. En présence du maire de Montpellier et de représentants diplomatiques de plusieurs pays, des animations culturelles ainsi que des options de restauration aux saveurs venues d'ailleurs seront proposées.

Plus qu'un simple rendez-vous, la Semaine Culturelle des afriques, appelée aussi « SCa », est un espace réunissant une vingtaine d'associations issues ou impliquées dans une quinzaine de pays. C'est également une célébration des identités multiples qui font la richesse du continent africain. C'est, enfin, un moment de partage et de rencontres autour de débats, de cinéma, de sonorités, de gastronomie et d'un marché africain.

La programmation de cette semaine culturelle inclut également des ateliers interactifs et des conférences thématiques. Des experts et artistes africains seront invités à partager leurs expériences et leur savoir, mettant en lumière la diversité culturelle, économique et sociale du continent. Ces discussions permettront aux participants d'approfondir leur compréhension des enjeux africains tout en valorisant la richesse des traditions et des innovations africaines. Par ailleurs, des projections de films, des expositions artistiques, des stands, des défilés et des offres culinaires seront proposés, offrant ainsi un regard inédit sur l'Afrique contemporaine, ses défis mais aussi ses talents créatifs.

En parallèle, la SCa 2026 souhaite renforcer les liens entre les différentes communautés présentes à Montpellier et encourager une véritable dynamique d'échange interculturel. Des ateliers culinaires seront organisés, permettant aux visiteurs de découvrir et de préparer des plats typiques africains, dans une ambiance conviviale. Des espaces seront également dédiés à des activités ludiques et éducatives pour initier le public à la richesse culturelle africaine.

Cet événement se veut ainsi un véritable pont entre les générations et les cultures, favorisant la compréhension mutuelle et le respect de la diversité.

## [RAFL & JTE CONFÉRENCES] E-learning en Mauritanie : dépasser le modèle vidéo pour adopter des écosystèmes LMS open source performants



Cheikh Mohamed HAMA est un professionnel mauritanien spécialisé en développement des affaires, en énergie et en transformation numérique. Il est Business Development Manager chez SMPS SARL, Président de l'AJDH et membre du Comité National de l'ITIE en Mauritanie.

Par ailleurs, en tant que Directeur de Kayan Agency, il développe des solutions SaaS et des logiciels libres pour accompagner la digitalisation des organisations. Face à la croissance rapide du numérique en Mauritanie, l'e-learning reste encore largement limité à la simple diffusion de contenus vidéo. Cette approche, bien que utile, montre aujourd'hui ses limites en termes d'interactivité, de suivi pédagogique et d'engagement des apprenants.

Cette thématique propose de repenser l'apprentissage en ligne en s'orientant vers des écosystèmes complets basés sur des LMS open source. Ces plateformes permettent d'intégrer des fonctionnalités avancées telles que la gestion des parcours de formation, l'évaluation continue, le suivi des performances, ainsi que des outils collaboratifs favorisant l'apprentissage actif.

L'objectif est de mettre en lumière les opportunités qu'offrent les solutions libres pour construire des systèmes éducatifs plus accessibles, évolutifs et adaptés aux réalités locales, tout en renforçant les capacités des institutions éducatives et des formateurs à offrir une expérience d'apprentissage de qualité.

Dans ce contexte, l'adoption de LMS open source représente une opportunité stratégique pour réduire les coûts tout en garantissant une souveraineté numérique. Contrairement aux solutions propriétaires, ces plateformes offrent une flexibilité accrue, permettant aux institutions mauritaniennes d'adapter les outils aux besoins pédagogiques, linguistiques et culturels locaux, tout en favorisant le développement de compétences techniques internes.

Par ailleurs, la mise en place d'un véritable écosystème e-learning implique un accompagnement structuré des acteurs éducatifs. Cela inclut la formation des enseignants à l'ingénierie pédagogique numérique, la création de contenus interactifs adaptés, ainsi que la mise en place de dispositifs d'évaluation pertinents. L'enjeu n'est plus seulement technologique, mais également organisationnel et humain.

Enfin, le développement de ces solutions peut constituer un levier important pour l'innovation et l'employabilité en Mauritanie. En favorisant l'émergence de talents locaux dans le développement, la gestion de plateformes et la production de contenus digitaux, les LMS open source peuvent contribuer à structurer un écosystème numérique durable, au service de l'éducation et du développement économique du pays.

## [TRANSCRIPTION] Vulnérabilités systémiques dans le secteur du numérique : Table ronde sur le logiciel libre

Lors d'une audition sur la souveraineté numérique et le logiciel libre, des acteurs clés (Mastodon, April, Framasoft, ville d'Échirolles) ont partagé leurs visions et expériences sur la maîtrise des systèmes d'information, l'interopérabilité, la gouvernance et le financement.

Mastodon, réseau social décentralisé et open source, compte 7 000 serveurs indépendants interconnectés par des protocoles ouverts, offrant une alternative souveraine aux géants américains ou chinois. Son adoption progresse en Europe (Allemagne, Pays-Bas, France, Danemark), mais reste limitée en France, freinée par la dépendance aux plateformes centralisées (Twitter/X, Facebook). Mastodon prône une gouvernance décentralisée et un financement par dons et fonds publics européens.

L'April, association historique (1996), défend le logiciel libre via le plaidoyer et la sensibilisation. Elle souligne l'importance des quatre libertés fondamentales (usage, étude, modification, partage) et d'une commande publique systématique pour le logiciel libre, faisant des solutions propriétaires une exception. Malgré un marché français de plusieurs milliards d'euros, l'adoption par les administrations reste faible, faute de compétences ou de financement. Une politique cohérente, avec écosystèmes robustes, standards ouverts et réinternalisation des compétences, est essentielle.

Framasoft, acteur de l'éducation populaire numérique, propose des alternatives aux GAFAM (Peertube pour YouTube, suite « dégooglisée »). Depuis 2014, sa campagne « Dégoogliser Internet » lutte contre la surveillance de masse. Financée par des dons, l'association insiste sur le besoin de financement public pour la maintenance des logiciels libres et le rôle de la commande publique.

Enjeux globaux : la dépendance aux géants du numérique, via des plateformes fermées, menace la souveraineté. L'Allemagne (Deutschland Stack, Sovereign Tech Fund) montre l'exemple avec un cadre normatif favorisant l'interopérabilité, la portabilité et la gouvernance distribuée. La France doit renforcer ses politiques : standards ouverts, réinternalisation des compétences, infrastructures publiques durables.

Freins : résistance culturelle, lobbying des géants, manque de compétences techniques, difficulté à mobiliser des financements pérennes. La dépendance aux câbles sous-marins ou semi-conducteurs, bien que critique, peut être atténuée par la décentralisation, la mutualisation et la maîtrise des infrastructures locales.

Conclusion : une volonté politique forte est nécessaire pour accélérer la transition vers le logiciel libre, soutenir la commande publique, et renforcer l'interopérabilité. La création d'agences comme la Sovereign Tech Agency allemande (financement, gouvernance, promotion) est une voie à suivre. La France doit s'engager : réinternaliser les compétences, favoriser la mutualisation, légiférer pour faire du logiciel libre une priorité stratégique, garantissant une souveraineté numérique résiliente et démocratique. [Voir la suite](#)



## [CATALOGUE D'ANIMATIONS]

Édition 2026

Vous trouverez sur cette page tous les atel'libres, événements, permanences, conférences, animations que nous proposons tout au long de l'année, ainsi que les activités susceptibles d'être organisées sur demandes.

### Les activités récurrentes

- Aide, installation GNU/Linux à Béziers, Castelnaud, Mauguio et Montpellier.
- Modélisation et animation d'images 3D avec Blender à Montpellier.
- Prise en main de publication assistée par ordinateur des logiciels Gimp, Inkscape, Scribus, Krita à Montpellier.
- Permanence Wikipédia, à Montpellier.
- Enregistrer et publier son projet musical avec des logiciels libres de musique assistée par ordinateur à Béziers et Sète.
- Discussions autour des logiciels libres et des libertés numériques à Montpellier.
- Contributions et cartographies de cartes avec OpenStreetMap à Montpellier.
- Soirée pour se passer des GAFAM, dégafamisation, gafamicide et Framapermanence à Montpellier.
- Permanence d'accompagnement des entreprises à l'utilisation de logiciels libres à Mauguio.
- Création artistique assistée par l'intelligence artificielle à Montpellier.

### Possibilités d'activités

- Installe Partie, conseil, aide et installation du système GNU/Linux.
- Jerripartie, construire soi-même son ordinateur avec des logiciels libres et un système GNU/Linux.
- Mapathon, cartographie participative en intérieur.
- Cartopartie, cartographie participative sur le terrain.
- Cinélibre, projection de film, documentaire avec débat.
- Opération Libre, événement citoyen et culturel, production de données en lien avec les collectivités.
- Wikicheese, Contribuer à l'enrichissement des pages Wikipédia.
- Autres, nous contacter.



## [BIBLIOTHÈQUE]

- La politique dans les réseaux : pouvoirs et infrastructures numériques, Francesca Musiani, C&F éditions.
- Géopolitique du numérique : l'impérialisme à pas de géants, Ophélie Coelho, Éditions de l'Atelier, Sciences humaines.
- Ada & Zangemann. Ver. bilingue fr/en C&F éditions.
- Docker - Prise en main et mise en pratique sur une architecture microservices. Ed. ENI.
- La Conscience et ChatGPT : La nouvelle ère des conscientiques. Ed. Aux chasse livres.
- Livre Blanc : Open Source & Logiciels Libres Open Studio. Ed. OpenStudio.
- Ada & Zangemann. C&F éditions.
- Accessibilité web – accès libre. Éditions Eyrolles.
- Apprendre et maîtriser Apache. Édition O'Reilly International Thomson.
- CSS avancées vers HTML5 et CSS3. Éditions Eyrolles.
- Debian Squeeze GNU/Linux – Cahiers de l'admin. Éditions Eyrolles.
- Guide d'autodéfense numérique. Éditions Eyrolles.
- Hacker votre EeePC – accès libre. Éditions Eyrolles.
- La 3D libre avec Blender – accès libre. Éditions Eyrolles.
- Langage C. Éditions Micro Application PC Poche.
- 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. Éditions Eyrolles.
- Linux Coffret de 2 livres : Maîtrisez les commandes de base du système.
- Linux Installation – Administration. Éd. Micro Application – PC100 % Pratique.
- 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. Magazine Linux Pratique.
- Reprenez le contrôle à l'aide de Linux. Éditions 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.
- Ubuntu Administration d'un système Linux. Éditions ENI.



architecture

## [OFFRE D'EMPLOI & STAGE]

### Recrutement massif à Linguère Fablab

Titre du Poste : Plusieurs postes

Lieu du Travail : Sénégal

Date de Soumission : 25/01/2026

Recrutement pour 5 postes à Linguère Fablab :

#### Responsable Communication

Missions :

- Définir et mettre en œuvre la stratégie de communication
- Valoriser les activités, projets et impacts du Fablab
- Coordonner les supports de communication et l'équipe (community manager, infographe)

#### Community Manager

Missions :

- Animer les réseaux sociaux
- Créer et publier du contenu
- Interagir avec la communauté et analyser les performances

#### Infographe / Designer graphique

Missions :

- Concevoir les visuels (affiches, flyers)
- Respecter l'identité visuelle de Linguère Fablab
- Collaborer avec l'équipe communication

#### Responsable Administratif et Financier (RAF)

Missions :

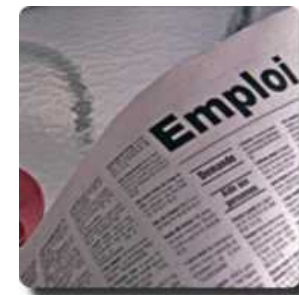
- Superviser la gestion administrative et financière du Fablab
- Élaborer et suivre les budgets des projets
- Produire les rapports financiers destinés aux partenaires et bailleurs
- Veiller au respect des procédures internes, des exigences des bailleurs et des obligations légales
- Superviser la comptabilité et le comptable

#### Comptable

Missions :

- Assurer la tenue de la comptabilité (saisie des pièces, classement, archivage)
- Préparer les états comptables et les justificatifs financiers
- Assurer le suivi des paiements, dépenses et rapprochements bancaires
- Appuyer le RAF dans la préparation des rapports financiers

[Lire la suite](#)



## [INFORMATION]

### Le logiciel libre est une stratégie

Dans un contexte où la souveraineté numérique reste souvent théorique, la Direction générale des Finances publiques (DGFIP) fait figure d'exception en France. Son système d'information, qui gère l'impôt, le cadastre, la TVA ou encore les pensions, repose sur une stratégie d'indépendance construite depuis plus de vingt ans, sans dépendance aux géants américains.

Confier ces données à des infrastructures soumises au droit américain, notamment au Cloud Act, est exclu. La DGFIP privilégie une doctrine claire : logiciels libres et solutions françaises ou européennes. Aujourd'hui, près de 800 applications fonctionnent sans licence Microsoft, protégeant le secret fiscal et la souveraineté nationale.

Cette approche exigeante s'appuie sur un dispositif conséquent : 5 000 agents IT et une gestion de données critiques, incluant les comptes publics et les retraites de 2,5 millions de personnes. La protection des données est devenue une culture centrale pour cette administration régaliennne.

Cette stratégie a aussi conduit au lancement de Nubo en 2020, un cloud souverain opéré par la DGFIP et ouvert à d'autres ministères. Il permet de déployer rapidement des applications sensibles, comme le Fonds de solidarité créé en quinze jours pendant la crise Covid. Aujourd'hui, 22% des applications y sont hébergées, avec une pile entièrement libre (Linux, PostgreSQL, Tomcat). Les solutions propriétaires restent marginales et strictement encadrées.

La souveraineté s'étend également aux outils d'analyse et d'intelligence artificielle. La DGFIP développe ses propres solutions, comme la détection de piscines non déclarées ou LLaMandement, un modèle interne capable de synthétiser rapidement des centaines d'amendements, remplaçant un travail auparavant très chronophage.

Cette indépendance comporte néanmoins des défis. En février, le fichier FICOPA a été piraté via une usurpation d'identifiants, soulignant la difficulté de sécuriser les interfaces entre administrations.

Sur le plan matériel, la DGFIP se passe d'Office et d'Active Directory. Windows reste présent, mais une migration vers Linux est envisagée pour renforcer encore l'autonomie.

La DGFIP démontre ainsi qu'un système d'information souverain, sécurisé et fondé sur le logiciel libre est possible, offrant un modèle inspirant pour d'autres organisations.

[Lire la suite](#)



## [REVENDEURS MATÉRIELS]

### Bon ou mauvais vendeur ?

#### Le 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.

#### Le 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, car ils sont de bons vendeurs, selon nos critères :

#### Revendeurs

Docteur PC : Abidjan Côte d'Ivoire <https://docteurpc.ci/>  
Cévennes-Libres : tous les jeudis de 11h00 à 15h00, salle des mutuelles, bâtiment U, route de Mende, Université Paul-Valéry Montpellier.  
<https://cevenneslibres.net/>  
Emmaüs : La Vieille Cadoule 34130 Saint-Aunès <https://www.emmaus-montpellier.fr/>  
Medialogik : 8, avenue du Pont Juvénal 34000 Montpellier  
<https://medialogik.pro/>  
Microlinux : 7, place de l'église 30730 Montpezat - <https://www.microlinux.fr/>

#### Revendeurs par Internet

Keynux : <https://www.keynux.com/>  
Linux préinstallé : <https://linuxpréinstallé.com/>  
PC Vert : <https://pcvert.fr/>

Autre : 748, rue de la Vieille Poste Montpellier <https://www.1001piles.com/>



## [FESTIVAL]

### TICOH

Lundi 11 mai de 9h00 à 12h00  
ZAE Via Europa, 1 rue de Barcelone Vendres

Dans l'Ouest Hérault, l'inclusion numérique se construit collectivement. Le Réseau d'Inclusion Numérique Ouest Hérault (TICOH) rassemble une diversité d'acteurs locaux engagés dans l'accompagnement des publics face aux usages numériques et aux démarches d'e-administration. À travers leurs actions, ces structures de terrain répondent à un enjeu devenu central : garantir à chacun un accès effectif aux droits et aux services dans une société de plus en plus numérisée.

Inscrit dans les orientations du pôle politique d'insertion du Département de l'Hérault, le réseau TICOH agit pour réduire les fractures numériques. Son ambition est claire : permettre aux personnes éloignées du numérique de s'approprier les outils et les usages, afin de bénéficier pleinement des opportunités offertes par les technologies. Cela passe autant par l'accompagnement individuel que par la structuration d'un écosystème local solide et visible.

Le réseau poursuit plusieurs objectifs complémentaires. Il s'agit d'abord de faire connaître les initiatives existantes en matière d'inclusion numérique, souvent dispersées et méconnues. Il vise également à rendre lisibles les dynamiques locales, en facilitant l'identification des lieux ressources pour les habitants. Dans cette perspective, le Département et ses partenaires déploient un outil en ligne de cartographie des points d'accès numériques. Cet outil contribue à orienter les publics, mais aussi à valoriser le travail des structures engagées sur le terrain.

Au-delà de l'accès aux services, la question des choix technologiques se pose avec intérêt. C'est dans ce contexte que Montpel'libre interviendra lors de cette journée dédiée à l'inclusion numérique. L'association y portera un message essentiel : l'importance des logiciels libres dans la construction d'un numérique accessible, éthique et durable.

Les logiciels libres offrent en effet des garanties fondamentales : transparence du code, indépendance vis-à-vis des grands acteurs privés, possibilité d'adaptation aux besoins locaux, et maîtrise des données. Ils constituent un levier puissant pour les structures d'accompagnement, en permettant de proposer des solutions adaptées sans coûts prohibitifs, tout en favorisant l'autonomie des usagers.

En articulant inclusion numérique et promotion des communs numériques, des initiatives comme celles du réseau TICOH ouvrent la voie à un numérique plus juste et plus partagé.



## [RAFL & JTE] JTE#7

Samedi 13 juin 2026 de 14h à 20h (UTC+2)

La prochaine Journée Trimestrielle d'Étude sera consacrée à la souveraineté numérique et politiques publiques. Le logiciel libre devient un enjeu de souveraineté et de maîtrise des infrastructures numériques pour les États et les institutions publiques.

Les 21 Comités Locaux d'Organisation des Rencontres Amicales Francophones du Logiciel Libre (RAFL) se réunissent régulièrement afin de définir une stratégie commune, notamment autour de l'organisation des Journées Trimestrielles d'Étude (JTE). Créées en 2021 par Pascal Arnoux, président de Montpel'libre, et Myriam Criquet, présidente d'API : Action d'Intérêt Collectif, les RAFL ont progressivement élargi leur champ d'action.

Initialement centrées sur la philosophie, le développement et les usages du logiciel libre, elles visent aujourd'hui à rendre visible l'ensemble de l'écosystème du Libre. Il ne s'agit plus seulement de logiciels, mais aussi de culture libre, de communs numériques et de ressources ouvertes. Leur ambition reste claire : transmettre, fédérer, inspirer et créer.

Le mouvement s'est fortement développé et rassemble désormais des acteurs issus de 21 pays répartis sur quatre continents : Europe, Afrique, Asie et Amérique. Pour accompagner cette croissance, les Journées Trimestrielles d'Étude ont été lancées en 2024 en complément des rencontres annuelles. Ces temps de réflexion collective abordent des thématiques d'actualité ou de fond liées au numérique libre.

Ouvertes à un large public, tels que des étudiants, chercheurs, professionnels, institutions et entreprises, les JTE permettent d'explorer les enjeux éthiques, économiques, sociaux, juridiques, techniques et éducatifs du Libre. Elles favorisent les échanges entre des profils variés et se concluent systématiquement par la production de ressources libres partagées.

Ces journées structurent la réflexion tout au long de l'année et prolongent la dynamique des RAFL. Elles contribuent à renforcer la visibilité du mouvement, à transformer la sensibilisation en actions concrètes (projets, formations, hackathons, jerriparties, mapathons, éditathons, coopérations internationales) et à consolider des communautés locales et francophones engagées dans la durée.

La prochaine édition, JTE#7, portera sur la souveraineté numérique et les politiques publiques. Dans un contexte où le logiciel libre devient un enjeu stratégique pour la maîtrise des infrastructures numériques, États et institutions s'interrogent sur leur capacité à garantir indépendance, sécurité et transparence.

[Lire la suite](#)



## [LES ACTIVITÉS DE MONTPEL'LIBRE]

### Activité : Expolibre

#### Description :

Expolibre est une exposition itinérante expliquant les logiciels libres au grand public. Des panneaux présentent la philosophie du logiciel libre, mouvement qui se développe depuis le début des années 1980. L'objectif est de sensibiliser aux enjeux de société liés à cette révolution informatique.

Dans l'esprit du logiciel libre, cette exposition est «libre» et nous vous invitons à la télécharger pour diffuser, la copier, l'exposer ou l'adapter.

L'Expolibre est un outil de sensibilisation aux enjeux du logiciel libre publié sous licence Créative Commons BY-SA. Cette exposition consacrée au logiciel libre comporte 10 panneaux. Vous pouvez les télécharger dans différents formats sur le site.

Expolibre est un ensemble de panneaux destinés au grand public qui présentent la philosophie du logiciel libre, mouvement qui se développe depuis le début des années 80, et expliquent ce que sont les logiciels libres. L'objectif est de sensibiliser aux enjeux de société liés à cette révolution informatique. Dans l'esprit du logiciel libre, cette exposition est «libre» et nous vous invitons à la télécharger pour la diffuser, la copier, l'exposer ou l'adapter. L'Expolibre a été réalisée par le groupe sensibilisation de l'April, dont l'objectif est la production, l'inventaire et l'amélioration des ressources de communication autour du logiciel libre, à des fins de promotion et de sensibilisation du public à ces enjeux.

Cette expo existe en deux langues, en Français et aujourd'hui grâce au travail de Montpel'libre vous pourrez la lire en Occitan.

#### Contenu de l'activité :

Toute la journée ou toute la semaine, selon le cas, Montpel'libre vous propose un parcours libre de l'expo, en fin de semaine ou d'après-midi, à partir de l'Expolibre est commentée. Vous pourrez alors poser les questions sur les panneaux qui vous interrogent.

**Public visé :** Toute sorte de public est attendu lors de cette exposition, écoles, médiathèques, universités...

**Objectifs de l'activité :** Cette exposition est réalisée par le groupe sensibilisation de l'April, dont l'objectif est la production, l'inventaire, et l'amélioration des ressources de communication autour du logiciel libre, à des fins de promotion et de sensibilisation du public à ces enjeux.

[https://montpellibre.fr/fiches\\_activites/Fiche\\_031\\_Montpellibre\\_Exposition\\_Expolibre.pdf](https://montpellibre.fr/fiches_activites/Fiche_031_Montpellibre_Exposition_Expolibre.pdf)



## [LES PARTENAIRES]

### OpenStreetMap Bénin

OpenStreetMap (OSM) Bénin est une initiative communautaire et collaborative qui vise à cartographier de manière précise et détaillée le territoire béninois. En tant que projet mondial, OpenStreetMap permet à quiconque, partout dans le monde, de contribuer à la création d'une base de données géographique libre et ouverte. Au Bénin, cette plateforme joue un rôle importante dans la promotion du développement local, la planification urbaine, la gestion des ressources et la réponse aux urgences.



Le contexte géographique et socio-économique du Bénin, un pays situé en Afrique de l'Ouest, avec une superficie d'environ 114 763 km<sup>2</sup>, en fait un espace où la cartographie est essentielle pour améliorer la gouvernance et le développement durable. Cependant, jusqu'à récemment, de nombreuses régions du pays restaient peu ou mal cartographiées, en particulier dans les zones rurales et périurbaines. C'est dans ce contexte que l'initiative OpenStreetMap Bénin a pris de l'ampleur, mobilisant des bénévoles, des ONG, des institutions publiques et des acteurs privés autour d'un objectif commun : produire une cartographie précise, accessible et à jour.

Les contributeurs béninois, souvent issus de diverses disciplines et horizons, utilisent différentes méthodes pour enrichir la base de données OSM : collecte de données sur le terrain à l'aide de GPS, utilisation d'images satellites, et intégration d'informations provenant de sources officielles. La contribution locale est essentielle, car elle permet d'obtenir des détails précis sur les infrastructures, les routes, les bâtiments, les écoles, les centres de santé, et d'autres éléments du paysage urbain et rural. Ces données facilitent ensuite une multitude d'usages, telles que la planification urbaine, la gestion des catastrophes naturelles, l'amélioration de la mobilité, le développement touristique, ou encore le soutien à l'agriculture et à l'économie locale.

L'un des projets phares de l'OpenStreetMap Bénin est la cartographie de villes comme Cotonou, Porto-Novo, Parakou ou Djougou. Grâce à ces efforts, il devient possible d'avoir une vue d'ensemble claire des réseaux routiers, des zones commerciales, des quartiers résidentiels, et des points d'intérêt essentiels. Cela contribue à une meilleure navigation, à la création de services innovants, et à la sensibilisation des populations sur leur environnement géographique.

Par ailleurs, OSM Bénin s'inscrit dans une dynamique d'autonomisation et de formation. Des ateliers, des formations en ligne et en présentiel sont organisés pour former des jeunes, des étudiants, des acteurs du secteur public et des ONG à la collecte et à la gestion des données géographiques. Ces actions renforcent la capacité locale à maintenir et à actualiser la cartographie, rendant ainsi la plateforme véritablement participative et durable.

L'impact d'OpenStreetMap au Bénin va également au-delà de la simple cartographie. Il soutient des initiatives de développement numérique, favorise la transparence et la participation citoyenne, et contribue à la résilience face aux catastrophes naturelles telles que les inondations ou les sécheresses, en permettant une meilleure planification et une réponse plus efficace.

[Lire la suite](#)

## [LES COMMUNAUTÉS ET GROUPES DE TRAVAIL]

CLO Dakar – Linguere Fablab

De la curiosité à l'innovation ouverte



Je m'appelle Anta NGOM, étudiante en licence 3 Big Data et fondatrice de LINGUERE FABLAB (Reine FabLab) au Sénégal, également membre du Comité Local d'Organisation, CLO Dakar.

Linguere Fablab est une startup innovante spécialisée dans l'autonomisation des femmes et des jeunes grâce à la technologie et à l'entrepreneuriat. Fondée avec la mission de réduire les inégalités d'accès aux compétences techniques et numériques, Linguere Fablab offre des formations pratiques en conception et impression 3D, Fraiseuse numérique (CNC), et broderie numérique. Notre objectif est de doter nos apprenantes des compétences nécessaires pour exceller dans les domaines technologiques en constante évolution. Linguere Fablab s'engage également à créer des impacts sociaux positifs en introduisant des solutions technologiques adaptées aux défis locaux, et en offrant des opportunités de formation.

Mon parcours dans les fablabs a commencé il y a une dizaine d'années, d'abord par simple curiosité. En devenant bénévole au SeneFablab, j'ai découvert la puissance de ces espaces où les idées peuvent devenir des objets grâce aux machines de fabrication numérique.

Très vite, j'ai compris que ces lieux ne sont pas seulement des ateliers technologiques : ce sont des espaces d'apprentissage, de partage et d'innovation ouverte, proches des valeurs du logiciel libre.

Cependant, j'ai aussi remarqué que les femmes y étaient peu présentées. Par manque d'information, de confiance ou parce que la technologie est encore souvent perçue comme un domaine masculin. Cette réalité m'a poussée à agir.

En 2021, j'ai créé LINGUERE FABLAB avec l'ambition de rendre la fabrication numérique accessible aux jeunes, en particulier aux femmes et à ceux éloignés de l'école ou du marché de l'emploi. Nous y formons les jeunes à concevoir, prototyper et produire grâce aux technologies numériques.

Je crois profondément que les fablabs, associés aux principes du logiciel libre — partager, apprendre et collaborer — peuvent aider les jeunes à passer du rôle de consommateurs de technologie à celui de créateurs et d'innovateurs.

Notre ambition aujourd'hui est de développer un hub industriel de fabrication numérique au Sénégal afin de former davantage de jeunes et contribuer à une innovation plus inclusive.

[Lire la suite](#)

## [LE LOGICIEL LIBRE DU MOIS]

Dokos

La plateforme 100% libre, éthique et puissante qui réunit tous vos besoins en un seul endroit.

L'alternative innovante pour les entreprises visionnaires.

Plus de 100 entreprises nous font confiance. Un logiciel puissant et complet qui remplace ou centralise toutes vos applications quelque soit votre domaine d'activité.

Un support sur mesure. Notre équipe est à votre écoute pour vous offrir un accompagnement personnalisé de qualité pour chacun de vos besoins.

Plus de 300 membres. Une communauté d'entraide bienveillantes où l'on partage ses questions, ses expériences, ses idées.

[Dokos](#) est conçu pour répondre aux besoins des entreprises, de la PME à la multinationale.

Découvrez une solution robuste et évolutive qui s'adapte parfaitement aux exigences croissantes de votre entreprise. Avec Dokos, vous accédez à un environnement qui centralise tous vos outils, vous permettant de gagner en efficacité, de simplifier vos processus et de mieux collaborer. Notre mission est de vous offrir une solution complète qui évolue avec votre entreprise.

Gérez plusieurs entreprises ou associations dans une seule interface. Ce service est inclus, sans frais supplémentaires, pour une gestion simplifiée.

Automatisez vos processus de validation, connectez-vous en toute sécurité grâce au SSO, et utilisez un outil pensé pour les entreprises.

Personnalisez et créez de nouveaux processus facilement grâce à l'éditeur intégré, pour un logiciel qui s'adapte réellement à vos besoins.

Investissez dans un ERP qui accompagne toutes les phases de croissance de votre entreprise.

Avec Dokos, vous choisissez une plateforme flexible et évolutive, conçue pour accompagner votre entreprise à chaque étape de sa croissance. Du sur-mesure à grande échelle, sans compromettre la stabilité, ni la sécurité.

Soyez certain de ne pas être enfermé avec un éditeur ou un prestataire de service.

Chez Dokos, vous avez toujours le contrôle de votre infrastructure et de vos données. Vous êtes libres de vos choix d'hébergement et de gestion, pour une indépendance totale.

Vous êtes les seuls propriétaires de vos données. Nous vous fournissons tous les outils pour sauvegarder et exporter vos informations à tout moment.

