

24^{es} Journées du Logiciel Libre

"Cultures en partage"

1^{er} et 2 avril 2023
de 10h à 18h

Maison Pour Tous
Salle des Rancy
249 rue Vendôme,
Lyon 3^e

Entrée libre et gratuite

Plus d'infos : jdll.org

#JdLL2023



Sommaire

Les JdLL, qu'est-ce que c'est ?	3
Ce que nous entendons par JdLL	3
Et pour cette année, le thème choisi est ...	4
Les JdLL en chiffres	4
Notre charte, nos valeurs	5
Ce que le week-end vous réserve ...	6
Ce qui est prévu ...	6
Les acteurs du libre que vous auriez pu rencontrer	8
Qui est derrière les JdLL ?	9
Des associations au cœur du projet ...	9
... & une équipe de bénévoles motivés	9
Qu'est-ce qu'un logiciel libre ?	10
Définissons ensemble ces libertés	10
Connaissez-vous l'histoire du Libre ?	10
Libres vs Propriétaires : qu'en est-il vraiment ?	11
Les logiciels libres dans notre société	13
Infos pratiques	14
Lieu	14
Horaires et conditions d'entrée	14
Accès	14
Contact	14

Les JdLL, qu'est-ce que c'est ?

Lieu de rencontre bouillonnant depuis 1998, les Journées du Logiciel Libre accueillent le temps d'un week-end les curieux et curieuses de tout bord. Quel que soit son niveau, les JdLL sont un lieu où il est possible de s'initier, de partager idées, programmes numériques et projets afin de construire des lendemains plus libres !

Ce que nous entendons par JdLL

Depuis 1998, l'évènement des Journées du Logiciel Libre est le rendez-vous annuel de celles et ceux qui sont curieux-ses et passionné-e-s d'un numérique libre et émancipé. Issues d'une journée organisée par des utilisateurs de Linux à l'Université Lyon 1, elles se composent désormais de toute une série d'activités pour tous les publics venus étancher leur soif de découverte et de partage.

À l'origine destinés à un public plutôt initié, voire expert, les JdLL se sont « démocratisés » depuis leur arrivée à la Maison pour Tous – Salle des Rancy en 2012. Par la suite elle a diversifié ses actions, ce qui lui a permis de s'ouvrir au grand public. Aujourd'hui, la MPT est devenue une des associations coorganisatrices de l'évènement, au même titre que l'ALDIL, l'Association Lyonnaise pour le Développement de l'Informatique Libre, et Illyse, le réseau Internet Libre à Lyon et à Saint-Étienne. Elles sont accompagnées par des bénévoles d'horizons divers et variés.

Les JdLL sont un lieu de rencontres avec les acteur-ric-e-s du monde du libre : associations et entreprises du Libre et de la Culture Libre, les communautés de logiciels libres et de systèmes libres GNU/Linux, des FabLabs (tiers-lieux ouverts servant de « laboratoire de fabrication »)...



" Cultures en partage "

Lorsqu'on parle de cultures, au pluriel, il nous faut prendre en compte toutes les étapes et spécificités de celles-ci : la création, certes, mais également la diffusion, dans un contexte de divertissement et d'épanouissement individuel et collectif.

Le partage devenu un bouton, on ne peut que s'interroger sur la réelle distribution d'un contenu et sur le rôle des influenceurs et influenceuses, participant ainsi au maintien du spectateur dans sa bulle de filtre, sa zone de confort, avec l'aide des algorithmes prescripteurs.

Streamings divers, jeux vidéos, réseaux sociaux, radios, TVs, presses, concentration des médias et stratégies marketing... beaucoup d'éléments se conjuguent dans une économie de l'attention n'ayant pour but que de faire diversion et que se poursuive un modèle de consommation arrivé à sa date de péremption.

La gratuité des contenus, et leur monétisation souvent à l'insu des spectateurs·rices - consommateurs·rices, peut ou doit nous inviter à réinventer un mécénat des communs et repenser des interconnexions pertinentes, depuis les scènes ouvertes aux droits d'auteur, en passant par les Creative Commons ou les pratiques d'édition.

Repenser la copie privée à l'ère du tout numérique, remettre à plat les questions de rémunérations, retrouver les publics perdus par "LA" Culture pour que les communautés dialoguent... Ces nombreux éléments s'imbriquent telles les pièces d'un vaste puzzle social, ciment d'un lien que chacun·e se doit de tisser avec son prochain, dans l'espoir d'améliorer une humanité éprouvée par, l'enchaînement des crises répété

Les JdLL en chiffres

En 2022, avec le thème « Utopies concrètes et accessibles » c'était :

55 conférences et démonstrations,
43 stands,
37 ateliers dont 13 spécialement destinés aux enfants, 80 bénévoles et prêt de 800 visiteurs.

Une charte, nos valeurs

- ### 1 Principes du logiciel libre

Les JdLL, ainsi que ses intervenant·e·s, s'engagent à promouvoir les quatre libertés définies par la **free Software Foundation** (cf. : page 10, la définition des quatre libertés).
- ### 2 Règles de bonne conduite

Notre évènement se base également sur quatre principes, devant être respectés par les visiteur·euse·s comme les intervenant·e·s. Toute personne ayant des propos ou des comportements allant à l'encontre de cette charte pourra être exclu·e des JdLL, à la discrétion de l'équipe organisatrice.
- ### 3 Inclusion

Les JdLL sont un évènement militant, participatif et ouvert à tou·te·s, quels que soient leurs âges, identités et expressions de genre, ethnicités, orientations sexuelles et romantiques, handicaps, apparences, capacités, races, religions, statut économique, choix technologiques, niveau de compétences et de connaissances... En participant aux activités qui y sont proposées, vous vous engagez à faire attention aux autres pour que tout le monde puisse se sentir bienvenu·e.

Si vous remarquez ou êtes victimes de comportements problématiques, n'hésitez pas à en faire part à un·e membre du staf .
- ### 4 Émancipation

Vous vous engagez à respecter les pratiques multiples et les différents rapports à la technologie. Chacun·e doit pouvoir vivre son propre rapport au monde numérique sans contraintes.
- ### 5 Médiation

En faisant preuve d'empathie, les participant·e·s doivent essayer d'aider tout un chacun dans leur démarche d'apprentissage et de recherche. Les JdLL s'engagent à distribuer au mieux l'ensemble des contenus des conférences : mise en ligne de tutoriels, captations vidéo sur **PeerTube**...
- ### 6 Contribution

Les JdLL sont un évènement libre et co-construit, c'est-à-dire que son organisation est gérée chaque année par un collectif ouvert, sans condition de connaissances ou de niveau informatique. Vous avez apprécié les éditions précédentes ? Rejoignez-nous !

Les JdLL se sont engagées à aider et utiliser le développement de certains outils nécessaires à l'organisation du festival. Chaque année nous tentons de maintenir et de partager les améliorations que nous y apportons. Depuis 2018, les logiciels concernés sont : **pretalx** pour l'organisation, **Etherpad** pour le partage de savoirs, **nextcloud** pour le stockage de données, **Grav** pour la gestion du site web et **Gitlab**, un gestionnaire de versions !

Ce que le week-end vous réserve

Les JdLL sont une manifestation qui perdure depuis plus de 20 ans et fait découvrir les pratiques éthiques du numérique. Elles se composent de plusieurs pôles :

Le village associatif et l'espace Do It Yourself

Sur plus de 400 m², le village permet aux visiteurs de rencontrer sur leurs stands les représentants des entreprises, des groupes de développeurs, des associations, des libraires, et des formateurs gravitant autour du monde du Libre. Ceux-ci défendent une culture basée sur la collaboration, l'ouverture et l'appropriation des outils par tous. Des FabLabs sont également présents pour vous conseiller, bricoler, bidouiller et découvrir de nombreuses surprises.



Les conférences

Les conférences vont vous permettre de découvrir des thèmes d'actualité et d'en débattre (objets connectés, politique, pédagogie, culture libre, logiciels et applications, internet et vie privée, publication web, auto-hébergement, accessibilité...).

Les ateliers

La théorie des conférences c'est bien, mais place à la pratique concrète avec les ateliers ! Avec ou sans ordinateur personnel, accompagnés par un-e intervenant-e autour de sujets variés, les visiteurs peuvent ainsi acquérir une véritable autonomie dans leur pratique numérique.

Les activités pour enfants

Dès 10 ans et pendant tout le week-end, des ateliers créatifs, des jeux vidéo amusants et éducatifs sont à l'honneur pour les gônes ! Parce qu'aux Journées du Logiciel Libre, il n'y a pas d'âge pour s'initier, créer, s'amuser et découvrir.



Atelier de fabrication de robots avec les enfants

L'espace Install Party

Ce lieu est ouvert à toutes et tous afin de se faire conseiller et accompagner dans l'installation de systèmes GNU/Linux et de logiciels libres sur sa machine personnelle. Les visiteurs sont accueillis par des bénévoles et des membres de groupes d'utilisateurs de logiciels libres, en l'occurrence, l'ALDIL et ses partenaires des communautés du libre des distributions GNU/Linux : Debian, Fedora, Mageia, Ubuntu...

- La Quadrature du Net
 - Parti Pirate
 - Framasoft
 - Conscience Impact
Écologique
 - Wikimedia
 - Mozilla
 - Linux Populus
 - Chantier Libre
 - Ubuntu France
 - Debian France
 - Solidaires
 - Hadoly
 - Libre Office France
 - Monnaie Libre
- ...et bien d'autres !**

Qui est derrière les JdLL ?

ALDIL

L'Association Lyonnaise pour le Développement de l'Informatique Libre a pour but de promouvoir le logiciel libre sous toutes ses formes. Elle se définit comme un « GULL », un Groupe d'Utilisateurs de Logiciels Libres. Elle organise et participe à de nombreux événements en Auvergne-Rhône-Alpes pour promouvoir une informatique de confiance et accompagner les utilisateurs dans leurs usages : avec des conférences de sensibilisation et de découverte, des ateliers pratiques thématiques et de dépannage, des actions de promotion et de défense de l'informatique Libre. Les activités organisées par l'ALDIL ont pour but de rassasier toutes les soifs et curiosités où chacun, débutant ou initié, peut partager ses connaissances, découvrir, apprendre et échanger.

Illyse (Internet Libre à Lyon et St-Étienne)

C'est une association loi 1901 créée le 18 juillet 2011. Elle a pour objet de promouvoir l'utilisation et le développement d'un réseau neutre et ouvert, respectueux de ses utilisateurs et de leur vie privée. Illyse est un Fournisseur d'Accès à Internet qui promeut la neutralité du net. Avec une action centrée sur la région lyonnaise et stéphanoise, Illyse est un interlocuteur privilégié pour les acteurs politiques, économiques et associatifs locaux en ce qui concerne ces questions.

Maison Pour Tous – Salle des Rancy

Elle contribue depuis plus de 50 ans au développement social et culturel du quartier de la Guillotière et bien au-delà en s'ouvrant à des adhérents de toute la Métropole. Avec une offre d'activités et d'animations volontairement très diversifiée, l'association a le projet de s'ouvrir à tous les publics, pour renforcer autant que possible les liens sociaux, dans l'intimité du petit groupe d'apprentissage comme dans l'enthousiasme des grands événements festifs. La Maison pour Tous s'est dotée d'un Espace Public Numérique à la fin des années 2000 afin d'animer des ateliers qui prônent l'usage des logiciels libres et de veiller, à travers ses actions, à ce que chaque citoyen puisse s'approprier un outil informatique éthique.

Une équipe de bénévoles motivés

À chaque édition, les associations co-organisatrices peuvent compter sur le soutien de bénévoles habitués ou non de l'événement qui répondent présents pour mettre en place ce week-end de festivités autour du logiciel libre. Ils viennent d'horizons divers et variés, sont étudiants ou bien salariés et adhérents de la MPT, passionnés d'informatique ou tout simplement bénévoles extérieurs, et répondent à l'appel à volontaires lancé par les membres de l'organisation.

Qu'est ce que le logiciel libre ?

À contre-courant de la logique de la société de consommation actuelle, le logiciel libre propose un système axé sur le partage et la transparence. Ses fondements disposent de solides atouts pour répondre aux enjeux économiques, technologiques, écologiques et citoyens inhérents à notre consommation des outils numériques. Le logiciel libre est partout dans notre quotidien. Dès son origine, il est régi par quatre libertés fondamentales que sont les libertés d'exécuter, d'étudier, de modifier et de diffuser.

Définissons ensemble ces libertés

Dans une société de plus en plus numérisée, ces quatre libertés garantissent à tou-te-s de pouvoir accéder librement à des outils numériques et participer à leurs développements.

Liberté d'exécuter

Vous êtes libre d'utiliser le logiciel comme bon vous semble sur autant de machines que vous le souhaitez. Il n'y a pas de logique commerciale qui interdit ou impose un usage.

Liberté d'étudier

Vous êtes libre de savoir comment est fabriqué le logiciel, un peu comme les ingrédients d'une recette et son élaboration (son code source). L'utilisateur est souvent indirectement concerné, mais c'est la garantie qu'un-e informaticien-ne compétent-e puisse voir s'il est adapté et s'il n'y a pas de bizarreries dans le programme, de risques à l'adopter. Ainsi, les programmes libres ont une réputation de fiabilité et de sécurité : on peut savoir ce qu'on mange.

Liberté de modifier

Vous êtes libre d'améliorer le programme si vous avez des idées (ou le faire améliorer), vous pouvez les partager ou les mettre en œuvre. Vertu de cette liberté, la recherche de la qualité est facilitée par la réactivité des utilisateurs compétents. Pour les organisations, les logiciels libres deviennent des tronc communs ajustables à leurs besoins.

Liberté de distribuer

Vous êtes libre de faire autant de copies que vous voulez de ce logiciel et de les distribuer à autant de personnes que vous le voulez. Vous pouvez même les vendre.

Connaissez-vous l'histoire du Libre ?

Avant la commercialisation en masse des logiciels que nous connaissons et la démocratisation d'Internet, les programmes et les réseaux de télécommunication étaient avant tout utilisés par des militaires, des chercheurs, des scientifiques, des universitaires, ou des professionnels pour échanger leurs connaissances et partager leurs programmes informatiques appelés logiciels. Chacun·e pouvant librement utiliser, étudier, modifier et partager son programme afin de le rendre accessible à tous, de permettre de l'améliorer, de l'adapter aux besoins, aux envies et aux contraintes de chacun.

Le matériel informatique constituait à l'époque le fonds économique du marché. Les logiciels pouvaient donc être librement utilisés, étudiés, modifiés et redistribués : le code source, qui est la recette de cuisine du logiciel, était partagé sans restriction par les éditeurs de logiciels.

Dans les années 80, la commercialisation des ordinateurs et des logiciels se démocratise donnant naissance à des logiciels vendus avec une licence d'utilisation et un cycle de vie déterminé par des stratégies commerciales. L'accès au code source du programme devient interdit, il n'est plus possible de l'étudier ni de le modifier. Les informaticiens et plus largement les usagers deviennent dépendants des éditeurs de logiciels, de leurs choix techniques et commerciaux.

Face à l'émergence des logiciels « commerciaux », appelés propriétaires, sous licence d'utilisation, un groupe d'informaticiens, de développeurs, de chercheurs et de scientifiques se révolte. Voyant le danger des restrictions d'usages des licences qui imposent aux utilisateurs d'être dépendants d'éditeurs en situation de monopole, le mouvement du logiciel libre va naître.

Richard Mathieu Stallman, chercheur au laboratoire d'intelligence artificielle du Massachusetts Institute of Technology, crée le mouvement du logiciel libre avec le projet GNU en 1984. Il fédère toute une communauté internationale de développeurs pour créer un système d'exploitation entièrement libre et construire un cadre de vie aux logiciels libres.

Dans les années 90, le système est fonctionnel grâce à la coopération et la mutualisation de toute la communauté du projet GNU et à l'intervention d'une autre figure du libre, Linus Torvald, qui apporte la brique finale au projet qui se renomme GNU/Linux. Le cadre juridique est en place avec la création de la Free Software Fondation qui défend, promeut et finance le projet GNU/Linux, et qui encadre les libertés des logiciels libres. Des licences d'usage sont créées pour garantir les libertés fondamentales du logiciel libre.

Depuis la fin des années 90, les logiciels libres connaissent un succès grandissant auprès des professionnels et le grand public les découvre.

VS

Pour imaginer cette opposition entre les logiciels libres et propriétaires, comparons les à une recette de cuisine. Pour ce qui est des logiciels propriétaires : ils s'achètent comme n'importe quel produit telle une pizza commandée dans un restaurant, par exemple. Si on suit la logique des logiciels propriétaires, il est impossible de connaître la provenance des ingrédients ou la recette de cette pizza, et la politique commerciale dont elle dépend est de nous contraindre à ne manger que les produits de ce restaurant. Si on suit ce raisonnement jusqu'au bout, nous ne pourrions même pas mettre un peu de sel, de sauce piquante ou tout autre ingrédient s'il ne provenait pas de ce même restaurant. On en conclut que les logiciels propriétaires ne nous autorisent qu'à les acheter, les consommer puis les renouveler dès que leurs développeurs en auront décidé, sans qu'il soit possible de poser des questions et de connaître leurs origines. Les logiciels propriétaires gardent donc le monopole sur leurs produits puisqu'ils sont les seuls à en connaître la recette.

Du côté des logiciels libres, c'est une tout autre histoire. Si on revient à la comparaison avec la pizza et que le restaurant suit la logique du libre, il serait alors possible de connaître la recette et l'origine des ingrédients qui la composent. La politique commerciale autoriserait même l'apport d'une touche personnelle à cette recette en ajoutant de nouveaux ingrédients qui ne proviennent pas exclusivement du restaurant et la possibilité de la modifier. Pour aller encore plus loin, la nouvelle recette qui en découle peut-être à nouveau étudiée pour en connaître les composants, elle peut être simplement mangée, modifiée et même redistribuée une nouvelle fois. Cette logique est la base de la philosophie du logiciel libre. Il promeut un système multi-directionnel régi par une communauté composée d'informaticiens, d'utilisateurs et de bénévoles du milieu associatif et professionnel public et privé. Il n'y a pas de situation de monopole mais une collaboration de chacun des acteurs. La communauté régit le développement du logiciel en partageant son programme, ses retours d'expériences et suggestions de corrections, puis mutualise les moyens et le budget pour, par exemple, développer une amélioration.

Différentes licences existent permettant une exploitation commerciale des logiciels libres. Le système économique du libre est basé sur la vente d'une prestation de service composée de la maintenance, la formation, la mise à jour, la création de fonctionnalités personnalisées et bien d'autres dans le respect des libertés fondamentales du logiciel libre.

Les logiciels libres dans notre société

Au sein des entreprises

Les logiciels libres sont en forte croissance en France avec 23 % des parts du marché européen. Cela s'explique par le simple fait qu'ils sont de plus en plus utilisés, car nous tendons vers une société de plus en plus sensibilisée à la préservation de nos données et à la liberté de nos choix numériques. Ces outils sont notamment exploités car ils permettent de gagner en indépendance vis-à-vis de grands groupes, et constituent une source d'économie potentielle. Différentes actions sont mises en œuvre en faveur de l'adoption des logiciels libres dans le secteur public et privé.

L'utilisation des logiciels libres et de l'open source est en constante augmentation, notamment au sein de grandes entreprises françaises telles que Airbus, BNP Paribas, la Société Générale ou la SNCF.

Suite à cette notoriété grandissante, c'est plus de 400 entreprises en France qui sont spécialisées dans l'accompagnement des professionnels pour installer, utiliser et entretenir les logiciels libres. Leur chiffre d'affaires a augmenté de 15 % entre 2015 et 2016, contre une hausse de 3,4 % pour le marché français des logiciels dans sa globalité. Comme quoi, les logiciels libres n'ont pas fini de nous surprendre.

De même, les actions abusives des géants de l'informatique, communément appelés GAFAM, ont suscité et suscitent toujours des interrogations de la part des utilisateurs professionnels et particuliers à qui les logiciels libres apportent une alternative à différents niveaux :

Accessibilité : accéder librement à des logiciels, choisir et partager ses outils.

Économique : se désolidariser d'un éditeur, favoriser une économie locale, mutualiser le budget et réduire ses dépenses en licences.

Technique : accéder à des logiciels mis à jour régulièrement, « sans virus », pouvoir protéger ses données et pérenniser ses fichiers.

Éthique : utiliser des logiciels axés sur les besoins de l'utilisateur et respectueux de la vie privée.

Écologique : contrecarrer la logique de l'obsolescence programmée.

Au quotidien

C'est aussi ce qui caractérise l'intérêt grandissant des particuliers pour les logiciels libres : ils cherchent de plus en plus à s'émanciper des logiciels proposés par les GAFAM pour toutes les raisons citées ci-dessus.

Mais sans s'en rendre compte, une grande majorité d'entre eux utilise déjà des logiciels libres sans même le savoir. Qui n'a jamais fait ses recherches Internet via Mozilla Firefox ? Ou regardé une vidéo sur VLC ? Ou bien rédigé un document avec LibreOffice ? Et oui, les logiciels libres sont bien présents dans notre quotidien, et cela depuis bien plus longtemps qu'on ne le pense.

Passée cette prise de conscience, on comprend mieux pourquoi les logiciels libres gagnent à être connus. C'est dans cette optique que les JdLL favorisent et encouragent cette démocratisation des logiciels libres en proposant d'en apprendre plus à leur sujet et de s'y familiariser grâce à l'intervention de professionnels du milieu.

Infos pratiques

Lieu

Maison Pour Tous – Salle des Rancy
249 Rue Vendôme
69003 LYON

Horaires et conditions d'entrée

Entrée libre et gratuite le samedi de 10h00 et dimanche de 11h00 à 18h00. Sur place, une buvette organisée par l'espace jeunes des Rancy dont les bénéfices leur permettront de partir en voyage. Vous aurez également à votre disposition un service de restauration proposé par Les Sœurettes, « Food truck proposant de savoureux wraps cuisinés avec amour mais aussi et surtout avec des produits».

Accès

Métro

Ligne D : arrêt Saxe-Gambetta
Ligne B : arrêt Saxe-Gambetta ou Place Guichard

Tram

Ligne T1 : arrêt Palais de Justice – Mairie du 3e

Bus

Lignes C4 et C14 : arrêt Saxe-Gambetta

Train

Depuis la gare SNCF Lyon Part Dieu :
 métro B – direction Oullins, arrêt Saxe-Gambetta
Depuis la gare de Perrache :
 tram T1 – direction la Doua, arrêt Guillotière
Depuis la gare Jean Macé
 métro B – direction Charpenne, arrêt Saxe-Gambetta

Vélo

Station Vélov : Angle cours Gambetta – rue Vendôme
Parking vélo devant la MPT

Voiture

Coordonnées GPS : lat. 45.756 / long. 4.84774

Attention la zone de stationnement est payante sauf le dimanche.

Contact

Grégoire Cutzach
@jdll.org – 06 87 85 37 14
<https://jdll.org/>
Twitter : @jdll_lyon
Mastodon : jdll@framapiaf.org

