DOSSIER DE PRESSE

03.11.2021

OPEN SOURCE EXPERIENCE

LE RENDEZ-VOUS EUROPÉEN DE LA COMMUNAUTÉ OPEN SOURCE

9 ▸ 10 Novembre 2021
Palais des Congrès
Paris

#ÉDITION 1

CONFERENCE DE PRESSE
-
MERCREDI 10 NOVEMBRE à 16 heures SALLE 211

Pour être vu et repartagé, tagguez
@OSXP_Paris
et tweetez avec
#OSXP2021

www.opensource-experience.com

PREMIUM SPONSOR

GOLD SPONSORS

SILVER SPONSORS

UN ÉVÈNEMENT

ORGANISÉ PAR

AVEC LE SOUTIEN DE

L'Open Source en ébullition pendant 2 jours !

C'est avec plaisir que nous vous accueillerons à la première édition du salon Open Source Experience. Conçu en collaboration avec Systematic Paris-Region, Pôle européen des Deep Tech, qui rassemble et anime en Ile-de-France un écosystème de 900 acteurs innovants, cet événement est le point de rendez-vous annuel de toute la communauté Open Source à Paris !

Ces derniers mois beaucoup d'initiatives européennes ont mis l'Open Source sur le devant de la scène, et c'est dans ce contexte qu'il est aujourd'hui enfin reconnu comme un formidable booster d'innovation. La période que nous vivons a largement contribué à cette révélation, de par l'accélération de la transformation numérique qu'elle a engendrée et la façon dont les entreprises y ont participé, avec une résilience économique incroyable.

Durant ces deux jours de partage, nous invitons les participants à échanger avec les experts du secteur, rencontrer la communauté et repartir avec les clés pour réussir vos projets d'innovations : open cloud, indépendance technologique, système d'exploitation embarqué, sécurisation des données, edge computing, interopérabilité des systèmes d'information…

Profitez d'un programme inédit, ambitieux et fédérateur qui réunira plus de 200 acteurs du libre. 150 conférences autour de 13 thématiques clés vous sont proposées et abordées selon un axe technique ou écosystème. Déploiements de projets open source, best practice, retours d'expérience, présentations techniques, modèles économiques, gouvernance, stratégies, …

En se tenant aux mêmes dates et lieux que SIDO Paris, dédié à l'IoT, l'IA, la Robotique et la XR, Open Source Experience met en lumière le rôle moteur des technologies open source dans les transformations numériques actuelles et à venir.

Nous espèrons avoir le plaisir de vous accueillir sur l'événement et vous souhaitons une bonne visite !

L'équipe Open Source Experience

L'open source est partout ! Et c'est une sacrée opportunité !

Gaël BLONDELLE
Président du Comité de Programme d'Open Source Experience 2021 & Vice président, Ecosystem Development Eclipse Foundation

Lorsque j'ai commencé à travailler dans l'open source en 2002, l'objectif était de réduire les coûts d'infrastructure en remplaçant les unix propriétaires par Linux. Après les systèmes d'exploitation, l'open source a petit à petit conquis l'IT: les bases de données, les outils de développement, la supervision, les middleware applicatifs, …

Mais aujourd'hui, l'open source est aussi devenu un vecteur d'innovation : les nouvelles technologies apparaissent maintenant en open source pour deux raisons principales, sa capacité à favoriser l'adoption, et à être déployé à l'infini.

Pour les organisations, l'apprentissage de l'open source suit souvent le même chemin : l'usage de l'open source commence par les développeurs, puis les entreprises définissent une gouvernance open source pour se protéger. Mais ce n'est que le premier étage de la fusée.

Ensuite, vient la phase de contribution, celle qui permet à l'organisation d'établir des liens profonds avec une communauté. C'est le deuxième étage.

Enfin, après un lancement réussi, certaines organisations deviennent leader dans leur domaine grâce à l'open source.

Avec Open Source Experience, nous avons créé un événement unique où vous pouvez découvrir les technologies open source pour le cloud, la cyber sécurité, l'embarqué, l'IA, … Et aussi aborder les sujets de gouvernance et de stratégie open source.

Nous avons une opportunité unique de rapprocher les pépites que sont nos PME open source, les grandes organisations, et les politiques publiques en Europe, pour que l'open source soit le catalyseur de nos innovations et, au-delà de l'autonomie numérique, pour projeter le leadership technologique européen dans le monde ! Ca se passe à OSXP !

PROGRAMME
DES CONFÉRENCES

MARDI 09 NOVEMBRE

SALLE MAILLOT

Plénières

Filière & Souveraineté

9:15 > 11:00
PLÉNIÈRE D'OUVERTURE

14:00 > 15:30
SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE : L'EUROPE PREND SON DESTIN EN MAIN !

SALLE 202/203

Business Models

11:20 > 11:40
VERS UNE SOLUTION DURABLE EN MATIÈRE DE VIABILITÉ DE L'OPEN SOURCE

11:40 > 12:00
LA MARQUE DE L'ÉDITEUR - IMPACTS SUR SON ECOSYSTÈME

12:20 > 12:40
LIBREOFFICE : AMÉLIORER LA SOUTENABILITÉ DU PROJET

12:40 > 13:00
CLAROLINE : 20 ANS DE LOGICIEL LIBRE DE LA COMMUNAUTÉ À L'ENTREPRISE

Open Science

14:00 > 14:20
R POUR LA SCIENCE DES DONNÉES DANS L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET LA RECHERCHE

14:20 > 14:40
COMMENT UTILISER UNE SOLUTION FAAS POUR LE TRAITEMENT DES IMAGES DE L'OBSERVATION DE LA TERRE ?

15:00 > 15:20
ALICEVISION : PIPELINE DE RECONSTRUCTION 3D OPEN SOURCE

15:20 > 15:40
ALLÉGORIE DE LA RÉUSSITE DE L'OPEN SCIENCE APPLIQUÉE AUX MATHS - LE PROJET HOTT

16:00 > 16:20
LEÇONS TIRÉES DU DÉVELOPPEMENT D'UN LOGICIEL DE PHOTOGRAMMÉTRIE OPEN SOURCE

16:20 > 16:40
DU MODÈLE À LA DÉCISION, SUIVEZ LE GUIDE !

Business Apps

17:00 > 17:45
TWAKE, PLATEFORME DE COLLABORATION OPEN-SOURCE ET SÉCURISÉE.

SALLE 224/225

Big Data / Data Visualization

11:20 > 12:05
POSTGRESQL, PLUS QU'UNE BASE DE DONNÉES, UNE PLATEFORME AUX MULTIPLES USAGES

12:20 > 12:40
MONITOREZ VOS TESTS PYTHON POUR OPTIMISER VOTRE CODE !

12:40 > 13:00
LES TECHNOLOGIES SIG OPEN SOURCE AU SERVICE DES PORTAILS CARTOGRAPHIQUES À FORT TRAFIC

14:00 > 16:40
UNCONFERENCE

Vous faites le programme ! Le programme de cette session sera créé en direct par les participants présents au début du meeting. Boris Baldassari et Florent Zara faciliteront cette session ouverte à tous les sujets, techniques ou écosystèmes. Préparez votre pitch et venez commencer l'échange avec les autres participants ! Il y aura un mix de courtes présentations et d'échanges ouverts autours des sujets sélectionnés ... On compte sur vous !

Filière & Souveraineté

17:00 > 17:45
REMISE DES LABELS TERRITOIRE NUMÉRIQUE LIBRE 2021

LÉGENDES TRACKS

- Filière & Souveraineté
- Business Models
- Business Apps
- Cloud / Devops / Infrastructure / Telco
- IoT / Embedded / Edge Computing / Smart City / Smart Industry
- Full Stack / Web
- Big Data / Data Visualization
- AI / Robotics
- Governance & Strategies
- Cyber Security / Privacy / Blockchain
- Open Hardware
- Open Source Responsable
- Open Science

SALLE 241

Cloud / Devops / Infrastructure / Telco

11:20 > 11:40
API != REST - PROCMAIL À LA RESCOUSSE

11:40 > 12:00
CIEL ! MON KUBERNETES MINE DES BITCOINS...

12:20 > 13:05
UNE INFRASTRUCTURE CLOUD ET UNE SOLUTION IDAAS 100% LIBRES (INTERVENTION SPONSORISÉE)

14:00 > 14:20
CONSTRUCTION ET GESTION D'IMAGES DE CONTAINERS À L'AIDE DE KANIKO

14:20 > 14:40
CONSTRUIRE UN OUTIL DE CLI USERFRIENDLY

15:00 > 15:20
INFRASTRUCTURE AS CODE : QUELLES TENDANCES ? DE L'AUTOMATISATION À L'ORCHESTRATION MULTICLOUD !

15:20 > 16:00
UN ECOSYSTÈME COLLABORATIF OPEN SOURCE
ZEROTRUST DANS LE CLOUD PUBLIC, EST CE POSSIBLE ? (INTERVENTION SPONSORISÉE)

16:00 > 16:45
OUTILS ET PLATEFORMES OPEN SOURCE : DU CLOUD À LA PÉRIPHÉRIE ET AU-DELÀ.

17:00 > 17:20
DES MÉTRIQUES AUX KPI : RATING-OPERATOR

17:20 > 17:40
PEUR DE LA MIGRATION VERS L'OPEN SOURCE ?

SALLE 242A

Cyber Security / Privacy / Blockchain

11:20 > 11:40
BADGE DES BONNES PRATIQUES OPENSSF DE LA CII

11:40 > 12:00
CONFIDENTIALITÉ DES DONNÉES : L'IMPOSER VIA UN CHIFFREMENT DE BOUT EN BOUT !

12:20 > 12:40
LE NEXTGEN FIREWALL EST OPEN SOURCE

12:40 > 13:00 LINPHONE INSTANT MESSAGING ENCRYPTION : EXTENSIONS AU PROTOCOLE SIP POUR LE CHIFFREMENT DE BOUT-EN-BOUT DES MESSAGES

Governance & Strategies

14:00 > 14:20
OPEN SOURCE ET VERTICALES INDUSTRIELLES

14:20 > 14:40
VOUS SOUHAITEZ PASSER VOTRE PROJET EN OPEN SOURCE ?

15:00 > 15:45
LES OSPO COMME CATALYSEURS D'UNE BONNE GOUVERNANCE OPEN SOURCE

16:00 > 16:45
COMMENT DE GRANDS GROUPES COLLABORENT AUTOUR DE L'OPEN SOURCE

17:00 > 17:20
ÉVOLUTIONS DE LA GOUVERNANCE DES PROJETS LIBRES

17:20 > 17:40
OPEN SOURCE & BREVETS, LA STRATÉGIE OVHCLOUD POUR SÉCURISER SA DÉMARCHE OS À L'INTERNATIONAL

SALLE 242B

Governance & Strategies

11:20 > 12:05
SOFTWARE SUPPLY CHAIN

12:20 > 13:05
COMMENT GAIA-X REMODÈLE LE CLOUD EN EUROPE

IoT / Embedded

14:00 > 14:45
INRIA ACADEMY, UNE FORMATION AU MEILLEUR NIVEAU DEEP-TECH

Cyber Security

15:00 > 15:45
COURRIEL ET COLLABORATION : LOGICIEL EN TANT QUE SERVICE OU SOUVERAINETÉ DES DONNÉES ?

16:00 > 16:20 LFENERGY SEAPATH : LA VIRTUALISATION POUR L'AUTOMATISATION EN TEMPS RÉEL DES POSTES DE RÉSEAU ÉLECTRIQUE

16:20 > 16:40
LINUX EST-IL ADAPTÉ À LA SÉCURITÉ FONCTIONNELLE AINSI QU'AUX DOMAINES CYBERSÉCURISÉS ?

17:00 > 17:20
GNU/LINUX OU ANDROID COMME SYSTÈME D'EXPLOITATION EMBARQUÉ ?

17:20 > 17:40
CONSTRUIRE UNE « DATA FABRIC » POUR LES ENVIRONNEMENTS EDGE

SALLE 243

Full Stack / Web

11:20 > 11:40 E-COMMERCE EN 2021 : GRANDES TENDANCES TECHNOLOGIQUES DANS LE DÉVELOPPEMENT DE PLATEFORMES OPEN SOURCE DE POINTE

11:40 > 12:00
TRANSFORMATION CONTINUE DES APPLICATIONS EN PRODUCTION

12:20 > 13:05
QUICK APPS: FAST DEVELOPMENT, FLEXIBLE DISTRIBUTION

Business Apps

14:00 > 14:20
DÉLÉGUEZ LA GESTION DE VOS GROUPFOLDERS GRÂCE À L'APPLICATION WORKSPACES !

14:20 > 14:40
MAUTIC, LE PROJET OPEN SOURCE DÉDIÉ AUX ÉQUIPES MARKETING

15:00 > 15:45
REX CD HAUTE-SAVOIE : D'UN ENVIRONNEMENT EN SILOS À UN DIGITAL WORKPLACE OPEN SOURCE.

16:00 > 16:20
OPEN SOURCE ET UTILISATEUR FINAL : UNE (SEULE) MESSAGERIE POUR LES CONTENTER TOUS !

16:20 > 16:40
OPEN SOURCE POUR LE SECTEUR FERROVIAIRE. L'EXEMPLE DE LA SNCF AVEC OSRD

17:00 > 17:20
PANORAMA DES OUTILS NOCODE / LOW-CODE, ALTERNATIVES À AIRTABLE

17:20 > 17:40 PRÉSENTATION DU SIG FULL OPEN SOURCE D'ORANGE FRANCE (MEMBRE DU TOSIT) AVEC SON PARTENAIRE OSLANDIA

LES PLENIERES
MARDI 9 NOVEMBRE

SALLE MAILLOT

9:15
11:00

INTRODUCTION (15')

— **Jean-Luc BEYLAT,** Président de Systematic Paris-Région
— **Gael BLONDELLE,** Président du Programme 2021

INTERVIEW (20')

— **PHILIPPE LATOMBE,** Député de la Vendée - Membre de la Commission des Lois
Open Source et souveraineté : peut-on encore faire autrement ?

KEYNOTE INRIA (15')

RENFORCER L'IMPACT ÉCONOMIQUE DES LOGICIELS OPEN SOURCE ISSUS DE LA RECHERCHE CHEZ INRIA

— **François Cuny,** directeur général délégué à l'innovation d'Inria

HOW OPENDATA AND OPENSOURCE HELPED ADDRESS THE COVID19 CRISIS (55')

Mutualisation des ressources, partage de données et de connaissances, collaboration entre experts pluri-disciplinaires... les principes fondateurs de l'Open Source et de l'Open Data ont accéléré la lutte contre la COVID en apportant des moyens d'actions rapides et inédits dans le monde. Une première à l'échelle internationale dont les mécanismes seront abordés dans cette table ronde. Visite des coulisses sur les pratiques « Open » utilisées pendant la crise pandémique.

— Intervention vidéo de **Dr. Lauren GARDNER,**
Alton and Sandra Cleveland Professor in the Department
of Civil and Systems Engineering at **Johns Hopkins University (US)**
— **Danese COOPER**, Former VP, Special Initiatives, **NearForm, Ltd.,**
and Founder and Chair, **InnerSourceCommons.org (IR)**
— **Sayeed CHOUDHURY**, Associate Dean for Research Data Management
and Head of Open Source Programs Office at **Johns Hopkins University (US)**
— **Titouan GALOPIN**, confondateur de Citipo et de **enpremiereligne.com**
Animé par **Cyrille CHAUSSON**, rédacteur en chef de IT for Business

14:00
15:30

SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE : L'EUROPE PREND SON DESTIN EN MAIN !

Alors que la crise de la Covid-19 à mis en exergue les dangers de la dépendance européenne à l'égard de pays étrangers dans des secteurs déterminants, le numérique est vu comme un outil de reconquête et d'indépendance stratégique pour la France et l'Europe. Tour d'horizon des chantiers numériques & technologiques en cours et de leurs enjeux au niveau national et européen : Quelle vision / stratégie globale dans le contexte géopolitique ? La gouvernance du monde numérique, que fait l'Europe ? La sécurisation de la 5G comme enjeu de souveraineté ? L'open source un activateur de souveraineté ? Quelle place pour les eco-systèmes et les coopérations pour des solutions locales ?

— **Pierre GRONLIER** - Chief Technology Officer - **Gaia-X**
— **Denis LAFONT-TREVISAN** - Chargé de mission - **Freelance.com**
— **François PELLEGRINI** - Professeur - **Université de Bordeaux**
— **Sophie PROUST** - Chief Technology Officer - **Atos**
— **Michaël TRABBIA** - Chief Technology and Innovation Officer - **Orange**
Animé par **Denis LAFONT**

Les Temps forts

13:00
14:00
REMISE DE PRIX ACTEURS DU LIBRE CNLL

16:00
18:00
OPEN CIO SUMMIT
(plus d'informations à la page temps forts de ce guide)

MERCREDI 10 NOVEMBRE

SALLE MAILLOT

15:30
16:30

L'OPEN SOURCE, « CONTRIBUTEUR » ESSENTIEL AU GREENIT

Quel est le maillon entre l'Open Source et le GreenIT ? C'est la question que nous nous poserons lors de cette table ronde. Les principes de l'Open Source, à la fois communautaires et techniques, offrent la possibilité de réduire l'empreinte du numérique et d'agir directement sur les cycles de vie de la déferlante d'appareils digitaux ou encore sur les sensibilités éco-responsables et d'éco-conception. L'Open Source demeure un levier à activer, reste alors à identifier les bonnes pratiques. Nos intervenants vous livreront leurs précieux enseignements.

— **Agnès CREPET** - Directrice Software Longevity & IT - **Fairphone**
— **Tristan NITOT** – Fondateur - **Octet Vert**
— **Véronique TORNER** - Cofondatrice et coprésidente - **alter way**
— **Richard HANNA** -
chargé de mission interministérielle Green Tech - **Dinum**
Animé par **Cyrille CHAUSSON**

17:15
17:30

ALLOCUTION MINISTÉRIELLE

Annonce du Plan d'action logiciel libre et communs numériques pour transformer l'Etat. La ministre présentera la stratégie du Gouvernement pour accélérer le recours aux logiciels libres et aux communs numériques dans l'administration.

— **Amélie de MONTCHALIN** -
Ministre de la Transformation et de la Fonction publiques

PROGRAMME
DES CONFÉRENCES

MERCREDI 10 NOVEMBRE

SALLE MAILLOT

Plénières

Filière & Souveraineté

15:30 > 16:30
L'OPEN SOURCE, « CONTRIBUTEUR » ESSENTIEL AU GREENIT

17:15 > 17:30
ALLOCUTION MINISTÉRIELLE

SALLE 202/203

Open Source Responsable

- **09:30 > 09:50** BÉNÉVALIBRE : UNE RÉUSSITE COLLECTIVE
- **09:50 > 10:10** OBSERVATOIRE DE L'ACCESSIBILITÉ
- **10:25 > 10:45** PROMOUVOIR ET DÉFENDRE LE LOGICIEL LIBRE AVEC L'APRIL
- **10:50 > 11:10** UN OUTIL D'AUDIT POUR L'ACCESSIBILITÉ OPEN SOURCE PAR L'ÉTAT
- **11:30 > 12:15** L'OPEN SOURCE, UN ATOUT POUR LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE (NR)

Open Science

- **13:30 > 13:50** LOGICIELS LIBRES/OPEN SOURCE DANS LE ESR, SCIENCE OUVERTE, ÉVALUATION DE LA RECHERCHE
- **13:50 > 14:10** HEALTH DATA HUB ET SCIENCE OUVERTE
- **14:30 > 14:50** L'OPEN SCIENCE AU SERVICE DES PERSONNES ATTEINTES D'ÉPILEPSIE
- **14:50 > 15:10** PUBLIER SES RÉSULTATS DE RECHERCHE AVEC UNE FONDATION OPEN SOURCE.

Filière & Souveraineté

- **15:30 > 16:15** F/OSS ET LA SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE DANS L'UE
- **16:30 > 16:50** UNE AMÉRICAINE À PARIS : UNE VISION DE LA SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE DE CE CÔTÉ DE L'ATLANTIQUE
- **16:50 > 17:10** ECOSYSTÈME OPEN SOURCE FRANÇAIS : UN OUTIL DE LA SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE EUROPÉENNE ?
- **17:10 > 17:30** DÉVERROUILLER LES MARCHÉS NUMÉRIQUES : RÉGLEMENTATION DES PLATEFORMES DE L'UE, INTEROPÉRABILITÉ ET OPEN SOURCE

SALLE 224/225

Governance & Strategies

- **09:30 > 09:50** VITAM, UNE SOLUTION LIBRE D'ARCHIVAGE ÉLECTRONIQUE PORTÉE PAR L'ÉTAT MAIS ACCESSIBLE PAR TOUS
- **09:50 > 10:10** COMMENT CONTRIBUER À L'OPEN SOURCE (OU PAS) SANS ÊTRE ÉDITEUR DE SOLUTIONS OPEN SOURCE
- **10:30 > 10:50** POUR UNE APPROCHE OUVERTE, MUTUALISÉE& OUTILLÉE DE LA CONFORMITÉ OPEN SOURCE - PROJET HERMINE
- **10:50 > 11:10** IMPLIQUER DES CONTRIBUTEURS EXTERNES DANS SON PROJET OPEN SOURCE
- **11:30 > 11:50** PME + GRAND GROUPE, RETEX D'UNE COLLABORATION RÉUSSIE SUR CAPELLA
- **11:50 > 12:10** LA TRANSFORMATION AGILE ET OPEN-SOURCE DE L'INDUSTRIE

Full stack / Web

- **13:30 > 13:50** CONSTRUIRE LE MEILLEUR MOTEUR DE RECHERCHE E-COMMERCE EN OPEN SOURCE
- **13:50 > 14:10** MINIAPPS : DÉVELOPPEMENT RAPIDE, UX EXCEPTIONNELLE
- **14:30 > 14:50** COMMENT ET POURQUOI J'AI COMMENCÉ À CONTRIBUER À QUARKUS
- **14:50 > 15:10** SIRIUS WEB, SIMPLIFIER L'ÉDITION GRAPHIQUE DE DONNÉES DANS LE WEB
- **15:30 > 15:50** SYMFONY 6 : LE CHOIX DE L'INNOVATION ET DE LA PERFORMANCE
- **15:50 > 16:10** MON APPLICATION WEB EN 20 MINUTES

Open Source Responsable

- **16:30 > 16:50** COMMENT ACCUEILLIR PLUS DE FEMMES DANS L'ÉCOSYSTÈME LIBRE ? ÉCLAIRAGE SCIENTIFIQUE & PISTES CONCRÈTES
- **16:50 > 17:10** DIVERSITÉ & OPEN SOURCE

LÉGENDES TRACKS

- Filière & Souveraineté
- Business Models
- Business Apps
- Cloud / Devops / Infrastructure / Telco
- IoT / Embedded / Edge Computing / Smart City / Smart Industry
- Full Stack / Web
- Big Data / Data Visualization
- AI / Robotics
- Governance & Strategies
- Cyber Security / Privacy / Blockchain
- Open Hardware
- Open Source Responsable
- Open Science

SALLE 241

Cloud / Devops / Infrastructure / Telco

- **09:30 > 09:50** MAÎTRISER LES DANGERS SUR LES DÉPENDANCES D'UN PROJET OPEN SOURCE
- **09:50 > 10:10** OPEN CLOUD : POURQUOI L'OPEN SOURCE ET LES STANDARDS OUVERTS SONT-ILS TOUJOURS IMPORTANTS À L'ÈRE DU CLOUD ?
- **10:30 > 11:15** GÉRER VOS CLUSTERS KUBERNETES AVEC FLUX 2 ET LA MÉTHODE GITOPS.
- **11:30 > 11:50** FRANCEARCHIVES, LES ARCHIVES FRANÇAISES SUR UNE INFRASTRUCTURE DU 21ÈME SIÈCLE
- **11:50 > 12:10** LE PROJET MORPHEMIC - ADAPTATION DES RESSOURCES DE CLOUD COMPUTING SELON UNE APPROCHE POLYMORPHE ET PROACTIVE AVANCÉE
- **13:30 > 13:50** LA MONTÉE EN PUISSANCE DE L'INFRASTRUCTURE OUVERTE
- **13:50 > 14:10** SLAPOS : 12 ANS D'EDGE COMPUTING ET PERSPECTIVES
- **14:30 > 14:50** CLOUD : ENSEIGNEMENTS TIRÉS DE MES (NOS) ÉCHECS
- **14:50 > 15:10** UTILISER L'OPEN SOURCE POUR CONSTRUIRE UN CLOUD SOUVERAIN POUR L'EUROPE
- **15:30 > 15:50** TEST DE CHARGE HTTP MULTICLOUD AVEC KUBERNETES, FLUX2, LINKERD ET PROMETHEUS
- **15:50 > 16:10** DÉPLOIEMENT SANS INTERRUPTION SUR KUBERNETES
- **16:30 > 16:50** FINOPS : QUELLES SOLUTIONS OPEN SOURCE POUR MAITRISER VOS COÛTS CLOUD ?
- **16:50 > 17:10** LES ENJEUX DE LA GESTION DE CONFIGURATION À GRANDE ÉCHELLE
- **17:10 > 17:30** CRÉER VOS FUTURES APPLICATIONS DE TÉLÉCOMMUNICATION AVEC WAZO PLATFORM

SALLE 242A

Cyber Security / Privacy / Blockchain

- **09:30 > 09:50** PARTAGEZ VOTRE CODE ET NON VOS SECRETS
- **09:50 > 10:10** ANALYSE DE LA COMPOSITION LOGICIELLE À L'AIDE D'OUTILS OPEN SOURCE
- **10:30 > 10:50** FREE TON : LA BLOCKCHAIN OPEN-SOURCE HAUTE PERFORMANCE
- **10:50 > 11:10** CONSEILS DE SURVIE POUR HIÉRARCHISER LES CYBERMENACES

IoT / Embedded

- **11:30 > 12:30** EDGE COMPUTING, FOG COMPUTING, L'AVENIR DE L'INFRASTRUCTURE ?

Open Hardware

- **13:30 > 13:50** 6TRON, PLATEFORME OPEN HARDWARE D'INNOVATION TECHNOLOGIQUE POUR L'EMBARQUÉ
- **13:50 > 14:10** ARIANE/CVA6 : UN CŒUR DE PROCESSEUR D'APPLICATION RISC-V RÉUNISSANT LES COMMUNAUTÉS DE L'OPEN SOURCE MATÉRIEL
- **14:30 > 14:50** MODÈLE D'AFFAIRES OPEN : LE CAS DES IMPRIMANTES 3D
- **14:50 > 15:10** NAVIRES CONNECTÉS ET FLUX DE DONNÉES : DU CAPTEUR EMBARQUÉ JUSQUE DANS LE NUAGE
- **15:30 > 16:15** DATA IN MOTION : UN ENJEU POUR LA MODERNISATION DES SYSTÈMES D'INFORMATION
- **16:30 > 16:50** ENSEIGNEMENTS TIRÉS DE L'ÉLABORATION D'UN NEZ ARTIFICIEL À L'AIDE DE TINYML
- **16:50 > 17:10** UN REGARD NEUF SUR LES CHAÎNES D'OUTILS ET LES COMPILATEURS CROISÉS EN 2021
- **17:10 > 17:30** OSS À LA RESCOUSSE !

IoT / Embedded

SALLE 242B

AI / Robotics

- **09:30 > 09:50** LINTO : FRAMEWORK VOCAL OPEN SOURCE, SOUVERAIN
- **09:50 > 10:10** TÉMOIGNAGE D'ORANGE FRANCE (MEMBRE DE TOSIT) SUR LE DÉVELOPPEMENT DE CHATBOTS INTELLIGENTS À L'AIDE DE RASA
- **10:30 > 10:50** CRÉER À PARTIR DE ZÉRO UN CHABOT OPÉRATIONNEL EN 20 MINUTES AVEC TOCK
- **10:50 > 11:10** DE LA VOIX AU TEXTE : LA PUISSANCE DE L'ÉCOSYSTÈME OPEN SOURCE
- **11:30 > 11:50** IMPORTANCE DU LOGICIEL LIBRE DANS L'ESSOR DU DEEP LEARNING
- **11:50 > 12:10** ORCHESTRER DES MODÈLES DE MACHINE LEARNING AVEC DES OUTILS OPEN SOURCE

Big Data / Data Visualization

- **13:30 > 13:50** DÉMYSTIFIER LES ARCHITECTURES ORIENTÉES ÉVÉNEMENTS AVEC APACHE KAFKA
- **13:50 > 14:10** JOURNALISATION SIMPLIFIÉE SUR APACHE SPARK
- **14:30 > 14:50** SERVICES WEB CARTOGRAPHIQUES ET POSTGRESQL
- **14:50 > 15:10** MAKINA MAPS : UN SERVEUR D'ARRIÈRE-PLAN DE CARTES VECTORIELLES BASÉ SUR OPENSTREETMAP
- **15:30 > 16:15** CLOUD OUVERT, ACTEUR DE L'OPEN SOURCE, GOUVERNANCE... VOUS PARLEZ BIEN DE MICROSOFT ?

Cyber Security

- **16:30 > 17:10** DÉMO : COMMENT SÉCURISER DES MILLIERS DE SERVEURS GRATUITEMENT
- **17:10 > 17:30** GAFAM OR NOT GAFAM DANS LES COLLECTIVITÉS

SALLE 243

Business Models

- **09:30 > 09:50** QUEL BUSINESS MODEL POUR L'OPEN SOURCE DU 21ÈME SIÈCLE ?
- **09:50 > 10:10** FINANCER ET COMMERCIALISER UN PROJET OPEN SOURCE EN EUROPE AUJOURD'HUI ?
- **10:30 > 11:15** LA MÉTHODE DES MARKET READINESS LEVELS D'OW2. UN OUTIL POUR LES DÉCIDEURS IT.
- **11:30 > 11:50** ÉDITER UN LOGICIEL OPEN SOURCE PUIS EN FAIRE UNE VERSION COMMERCIALE : POURQUOI ET AVEC QUELLES DIFFÉRENCES ?
- **11:50 > 12:10** CHOISIR LE BON BUSINESS MODEL ET LA BONNE LICENCE POUR LA SURVIE DE SON PROJET OPEN SOURCE

Filière & Souveraineté

- **13:30 > 14:15** QUELLE EST LA VALEUR DE L'OPEN SOURCE ? ÉTUDE DE L'UE SUR L'IMPACT DE L'OPEN SOURCE : RÉSULTATS ET RECOMMANDATIONS
- **14:30 > 15:15** FORMATIONS ET COMPÉTENCES OPEN SOURCE : LES ATTENTES DES ENTREPRISES ET LES LEVIERS D'ACTION

Business Apps

- **15:30 > 15:50** XIVO, POUR DES OUTILS COLLABORATIFS 100% OPEN SOURCE, SOUVERAINS ET MADE IN FRANCE !
- **15:50 > 16:10** ENTERPRISE SEARCH DIY - LES BRIQUES OPEN SOURCE POUR MONTER UNE SOLUTION DE RECHERCHE EN INTERNE
- **16:30 > 17:10** AVANCÉES TECHNOLOGIQUES DANS LES ENTRAILLES DES MESSAGERIES DES GRANDES ORGANISATIONS
- **17:10 > 17:30** INDEXER SES DOCUMENTS BUREAUTIQUE AVEC LA SUITE ELASTIC ET FSCRAWLER

Les temps forts associés au salon

Mardi 09 Novembre

JOURNÉE BLUEHATS

09:00
18:00
Salle 223
(en mezzanine)

Le 9 novembre, Open Source Experience accueillera la journée #Bluehats organisée par la Direction interministérielle du numérique. Au programme, des partages d'expérience sous forme de présentations courtes (Lightning talks) autour de logiciels libres développés et/ou utilisés par la sphère publique, ainsi que deux tables rondes. Le tout sera dévoilé dès le 20 octobre sur le site du salon. Stay tuned!

L'événement s'adresse à toute personne intéressée par le logiciel libre et sa place dans l'administration : agents publics, citoyens, associations, entreprises, profils techniques et non-techniques. Les #BlueHats, ce sont tous ceux qui, dans l'administration et hors d'elle, contribuent à des logiciels libres utilisés par l'administration. La DINUM contribue au mouvement #BlueHats en éditant tous les deux mois une gazette à laquelle vous pouvez vous inscrire.

OPEN CIO SUMMIT : UN RENDEZ-VOUS ANIMÉ PAR LES DSI POUR LES DSI

16:00
18:00
Salle Maillot

Événement phare au cœur d'Open Source Expérience, l'Open CIO Summit est un Think Tank dédié aux perspectives offertes par l'Open Source et ses phénomènes connexes sur la gouvernance des systèmes d'information. Ce rendez-vous hébergé par le salon, est organisé par alter way (exposant et sponsor du salon – stand B26) en parte-nariat avec le CIGREF et le CRIP. Plusieurs grands témoins, utilisateurs et acteurs du monde open source, prendront la parole et apporteront un éclairage sur les tendances de fond du marché IT.

L'ÉMISSION « LIBRE À VOUS » PREND SES QUARTIERS SUR L'ÉVÉNEMENT

15:00
17:00

L'émission Libre à vous ! sera en direct du salon Open Source Experience.
Ce programme vous propose de prendre le contrôle de vos libertés informatiques, de découvrir les enjeux et l'actualité du libre. Libre à vous ! est diffusée chaque mardi sur les ondes de la radio Cause Commune, « la voix des possibles », en 93.1 FM et DAB+ en Île-de-France et partout dans le monde sur le site de la radio.
Libre à vous ! installera ses quartiers sur le salon le mardi de 15h30 à 17h, et sera diffusée comme chaque semaine en direct.
Pour rencontrer l'équipe de l'April, rendez-vous sur le village associatif (Stand n°A10)

REMISE DE PRIX ACTEURS DU LIBRE CNLL

13:00
Salle Maillot

Le concours « Les acteurs du libre » vise à récompenser les entreprises et entrepreneurs ainsi que les projets innovants et associations qui contribuent par leurs actions au développement de l'Open Source. A l'occasion d'Open Source Experience, seront dévoilés le Prix du meilleur projet Open Source, le Prix du développement commercial, le Prix de l'entreprise pour un numérique ouvert et éthique, et le Prix de la meilleure stratégie Open Source. Porté par le CNLL, ce concours mettra en lumière les réussites entrepreneuriales de la filière, des parcours exceptionnels de femmes et d'hommes.

Pour en savoir plus : www.cnil.fr

REMISE DES LABELS TERRITOIRE NUMÉRIQUE LIBRE 2021

17:00
Salle 224/225
(en mezzanine)

Porté par l'association Adullact, le label Territoire Numérique Libre a été créé pour mettre en lumière les initiatives libres des collectivités, pour les promouvoir auprès des élus, des autres collectivités et des citoyens. C'est un marqueur fort pour toutes les collectivités engagées dans une démarche "Libre". La candidature au label Territoire Numérique Libre est gratuite, et ne nécessite aucune adhésion préalable. La campagne de candidature 2021 se déroule depuis le lundi 5 juillet jusqu'au vendredi 15 octobre 2021 à minuit. L'annonce des résultats et la remise des labels Territoire Numérique Libre 2021 auront lieu le 9 novembre à 17h lors du salon Open Source Experience.

Pour rencontrer l'équipe d'Adullact, rendez-vous sur le village associatif (Stand n°B4)

Mercredi 10 Novembre

12:00
13:30
Salle 211

RÉUNION OUVERTE CONJOINTE CNLL/SYSTEMATIC/NUMEUM

Une réunion plénière des principales organisations professionnelles représentatives de notre écosystème – le CNLL, Le Hub Open Source Systematic Paris-Region et le comité Open Source de NUMEUM – est organisée à l'occasion de l'Open Source Experience. Cette rencontre, ouverte à toutes et tous, sera l'occasion d'échanger et d'aborder les enjeux actuels autour d'un numérique plus éthique et de la souveraineté numérique, de la stratégie industrielle de l' état et des défis à venir pour notre filière, notamment en matière de politique européenne. Ce sera l'occasion aussi d'envisager les complémentarités des feuilles de route et de proposer des pistes d'actions communes.

Les partenaires du village associatifs

ADA-FRANCE
Stand B8

APACHE SOFTWARE FOUNDATION (ASF)
> Stand B12

DEBIAN FRANCE
> Stand A1

ADULLACT
> Stand B4

APRIL
> Stand A10

DRUPAL
> Stand A2

ALIONET / OPENSUS
> Stand A7

ASSOCIATION DOLIBARR
> Stand A6

FRAMASOFT
> Stand B2

Mercredi 10 Novembre - 12h30-13h15 - SEXION d'ASSO

LinuxFr.org, April, Framasoft et tous leurs acolytes libristes vous proposent sur l'heure de déjeuner un panorama sympathico-ludique des associations du libre et de l'Open Source.
Après un rapide tour d'horizon de la richesse et de la diversité de ce milieu, les usuals suspects vous proposeront un quizz un peu déjanté au bout duquel il y aura un paquet de cadeaux et de goodies à remporter (Matériel, Livres, CD, etc.), tous plus utiles les uns que les autres, grâce à nos sympathiques mécènes. Le tout ponctué d'intermèdes musicaux, libres forcément, de notre ami KPTN... Ne loupez pas ce moment de détente festif et convivial entre deux conférences plus sérieuses.

Village Associatif !

Parce que les associations tiennent une place privilégiée au sein de l'écosystème du Logiciel Libre, Open Source Experience a le plaisir d'accueillir, sur le Village Associatif, une vingtaine d'associations qui contribuent à la vie de la communauté. Venez les rencontrer et participer aux différentes animations prévues !

LES MONGUEURS DE PERL
> Stand B6

MOZILLA
> Stand A2

PRIMTUX
> Stand A5

LINUXFR
> Stand B9

OCS INVENTORY >
Stand A11

THE DOCUMENT FOUNDATION
> Stand B10

MAGEIA.ORG
> Stand A9

POSTGRESQL
> Stand A13

UBUNTU-FR
> Stand A3

EXPOSANTS SIDO

4MOD	E29
6FREEDOM	K22A
ACTILITY	J05
ACTRONIKA	J02a
AEDVICES	H27
AFXR	J02b
AGUILA TECHNOLOGIES	H10
AIM	H21
AIWAY	F16
ALTYOR	F33
AMIRAL TECHNOLOGIES	H27
ANOTHERBRAIN	H32
ANTELEC	F31
AQUILA DATA ENABLER	E27
AQUITAINE ROBOTICS	H10
ARENZI	H28
ASCA	F22
ASYGN	H27
ASYSTOM	J05
ATOS	F13
AVANADE	G09
AVNET SILICA	G31
AXON' CABLE	H06
AXYN ROBOTIQUE	F16
AYMING	J31
BICS	G31
BLUEGRIOT	H21
BUSINESS-GEOGRAFIC - CIRIL GROUP	G36
BUSIT	F16
CAPGEMINI	F13
CAP'TRONIC	F05
CATIE	E34
CATS	E23
CB4TECH	F05
CENTILOC	F16
CGWI	H02a
CLARTE	J08
COFIDUR EMS	E21
CONTAC SOLUTIONS AB	J29
CORTUS	H27
COSMO TECH	E17
COVADE	G05
CPS4EU	F05
CRAFT AI	J04b
CYNAPPS	H27
DASSAULT SYSTEMES	J06
DATAKALAB	K29
DEKIMO	F05
DESIGN OFFICE	F21
DOLPHIN DESIGN	G41
ELIPCE (DATANALYZ)	F16
EMSFACTORY	F05
EMVISTA	F25
E-PEAS SA	F20
E-ROS4PRO - FORMATION À LA ROBOTIQUE	H10
OPENSOURCE ESRI	F13
EUROCOMPOSANT	E31
EVERBLIX	H27
EV-TECHNOLOGIES	G41
EXOTIC SYSTEMS	F35
EYESEE DRONE INVENTORY SOLUTION	H27
EZAKO	F16
EZ-WHEEL	H10
FABLAB BY INETUM	E33
FACTORY SYSTEMES & FACTORY SOFTWARE	G11
FACTOVIA	E17
FANUC	G20
FIRECELL	F16
FRANCE IMMERSIVE LEARNING	K02a
GIGACONCEPT	K23
G-KEEP	G02b
HAPTION SA	F34
HAWAI.TECH	H27
HIROSE ELECTRIC EUROPE	F32
I2S VISION	G01b
IAR SYSTEMS	K12
IBM	F13
ID'S AGENCE DE DESIGN	E32
IER	F38
IEXEC BLOCKCHAIN TECH	H27
INDUSTRIFIL	H24
INEO-SENSE	F16
INSIGHT SIP	G31
INVENTHYS	H21
IOTHINK SOLUTIONS	F16
IOTIZE	H21
ISAHIT	F13
IXIADE | REACH-YOUR-MARKET	H27
JOOXTER	E22
JSC IT SISTEMOS	F02b
KALIOP	H02b
KEEEX	H13
KUDELSKI IOT	H21
LACROIX	H21
LCIE BUREAU VERITAS	F42
LIFE PLUS	E22
LIGHT AND SHADOWS	J01a
LORA ALLIANCE	J05
MATRA ELECTRONIQUE	J25
MCLIMATE - WE MAKE ANY BUILDING SMART	J05
MELCHIONI	J09
MENTA	E30
MICROCHIP	G31
MICROSOFT FRANCE	E17
MINALOGIC EASYTECH	H27
MONIXO IoT&PREDICTIVE MAINTENANCE	H01b
NAONEXT	G01a
NEOVISION	H27
NEXIO	H27
NIIWAA	H27
NORDIC SEMICONDUCTOR	G31
NUMALIS	J23
NUMIX	J01b
NXP	G31
OMICRON - HARDTECH	F05
OMWAVE	E27bis
ONSEMI	G31
OPENIUM	F35
ORANGE	E22
ORBIWISE	J05
OXYTRONIC	F16
PCVUE SOLUTIONS	F27
PHYTEC	H21
PILZ	G06
PLANETE ROBOTS	G02a
POLE SCS	F16
PONANT TECHNOLOGIES	F18
POSITICS	J11
PROMISTEL INDUSTRIES	H28
PROVENRUN	H21
PROXINNOV	J08
PRUD'HOMME TRANSMISSIONS	G30
QENVI ROBOTICS	F16
QUARKSLAB	F01b
QUECTEL WIRELESS SOLUTIONS CO. LTD	F40
R&D VISION	K22b
RADIOCRAFTS AS	E35
RENESAS ELECTRONICS	G31
RÉSEAU ORPHÉON	F30
RTONE	G13
SAMSON - SAM DIGITAL	F24
SBG SYSTEMS	F28
SEE-D	K28
SEMTECH	G31
SIEMENS	G25
SILICON LABS	J09
SIMSOFT INDUSTRY	F13
SODIRA CONNECT	F02a
SOFTWARE AG	G42
SOITEC	G41
SOLIDRUN	H28
SPARK LAB	H27
SPEEDERNET SPHERE	K02b
SPHINX FRANCE	G32
SPINALCOM	H05
SSE-GROUPE	G08
STACKEO	J04a
STELIAU TECHNOLOGY	H07
STMICROELECTRONICS	H21 - G31
SYSTEM LAB	F05
TCT	F20
TECH DATA	E25
TECHVIEW	H10
THE QT COMPANY	G07
TOHTEM MAKER	J25
TOUCHLINE INTERACTIVE	K04
TRUPHONE	J12
TRUSTINSOFT	F01a
TUITO HUMAN MACHINE INTERFACE	F16
UNBIAS IA	F16
UPSCALE TO SMARTHOME	H27
VAGANET	F13
V-INGENIERIE	F23
VISUAL BEHAVIOR	H27
VIVERIS	E21
VIVOKA	F29
WAVELY	H01a
WAVESTONE	H13
WE NETWORK	J08
WINTICS	H13
WIREPAS VILLAGE	H28
WITEKIO	G31
WIXAR	F16
WIZE ALLIANCE	E41
WURTH ELEKTRONIK	H21
WYCA ROBOTICS	F36
XILINX	G31
XR4EUROPE	K02c
YESITIS	G28

EXPOSANTS OSXP

ADA-FRANCE	B08
ADMANTIC	C21b
ADULLACT	B04
ALGOO - TRACIM	C29a
ALIONET / OPENSUSE	A07
ALTER WAY	B26
ANYBOX	D40A
APACHE SOFTWARE FOUNDATION	B12
APRIL	A10
ARAWA	A23
ATOL CD	A16b
ATOS	B23
BEARSTECH	A15
BEEZIM	A22
BLUEMIND	B20
CAIRN DEVICES	A16a
CENTREON	B13b
CROWDSEC	C01
DALIBO	B29
DATAFARI	C29b
DEBIAN	A01
DECODER PROJECT	C16c
DOLIBARR ERP CRM	A06
DRUPAL	A02
ECLIPSE FOUNDATION	C30
FACTORFX	B25
FAMOBI	D24
FASTEN PROJECT	C16e
FRAMASOFT	B02
FRVR - CHANGE THE GAME, FOREVER.	D24
FUSIONDIRECTORY	C16b
GATLING CORP	B13a
GNU LINUX MAGAZINE	C21a
GOFAST DIGITAL WORKPLACE	C22
HUAWEI	D24
HUMAN'S CONNEXION - DATA EXPERTISE	C27a
HYBIRD - CREME CRM INRIA	C31a
INRIA ACADEMY	D28
ITOP : ITSM & CMDB	D28
JECI	B15a
JHIPSTER	A22
LES MONGUEURS DE PERL	E17
LINAGORA	B06
LINKBYNET	D27
LINPHONE	B16
LINUTOP	A26
LINUXFR	CO2
M2I	B09
MAGEIA.ORG	C03
MAKINA CORPUS	A09
MICROSOFT FRANCE	C25a
MOZILLA FIREFOX	E17
NEXTCLOUD	A02
OCAMLPRO	B31
OCS INVENTORY	C23b
OFE	A11
OPEN DSI	C30
OW2	C27b
PARSEC	C16c
POSTGRESQL	B15b
PRESTASHOP	A13
PRIMTUX	A24
PROGRAMMEZ	A05
PROJEQTOR	C18
REACHOUT PROJECT	C31b
RESEAU LIBRE ENTREPRISE	C16d
RUDDER	A21
SCALEWAY	B14
SCENARI / KELIS	B26
SENSIOLABS	C25b
SMILE	D21
STARTX	D21
SYSTEMATIC PARIS-REGION	B27
THE DOCUMENT FOUNDATION LIBRE OFFICE	D40B B10
TOSIT	
UBUNTU-FR.ORG	A20
VATES	A03
WAZO	C28
WORTEKS	C23a
XIVO	B21
XWIKI	A17
ZECLOUD	C16a
ZEXTRAS	E17
	D41

Les sponsors et partenaires de l'événement

Sponsors

PREMIUM SPONSOR

GOLD SPONSORS

SILVER SPONSORS

Partenaires institutionnels et associatifs

Partenaires medias

SAVE THE DATE

#ÉDITION 2

OPEN SOURCE EXPERIENCE

Rendez-vous
les 8 et 9 Novembre 2022
au Palais des Congrès
Paris

Contact Presse
Lucile HUIN
04 78 30 36 66
lucile.huin@infopro-digital.com

SUIVEZ NOUS SUR LES RÉSEAUX

UN ÉVÈNEMENT

Systematic
Paris Region Deep Tech Ecosystem

ORGANISÉ PAR

INFOPRO digital

www.opensource-experience.com