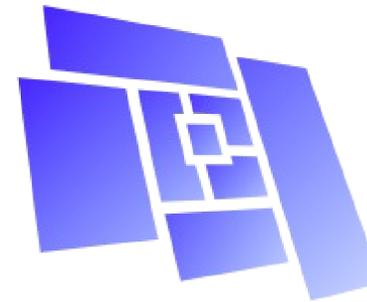


OPEN DAY



PLOSS-RA

Entreprises du Numérique Libre en Rhône-Alpes Auvergne

PLOSS-RA.FR



Les entreprises du numérique ouvert

Logiciel libre, entreprises et modèles économiques
Retour d'expérience avec les sociétés Algoo et Worteks

PLOSS Rhône-Alpes Auvergne

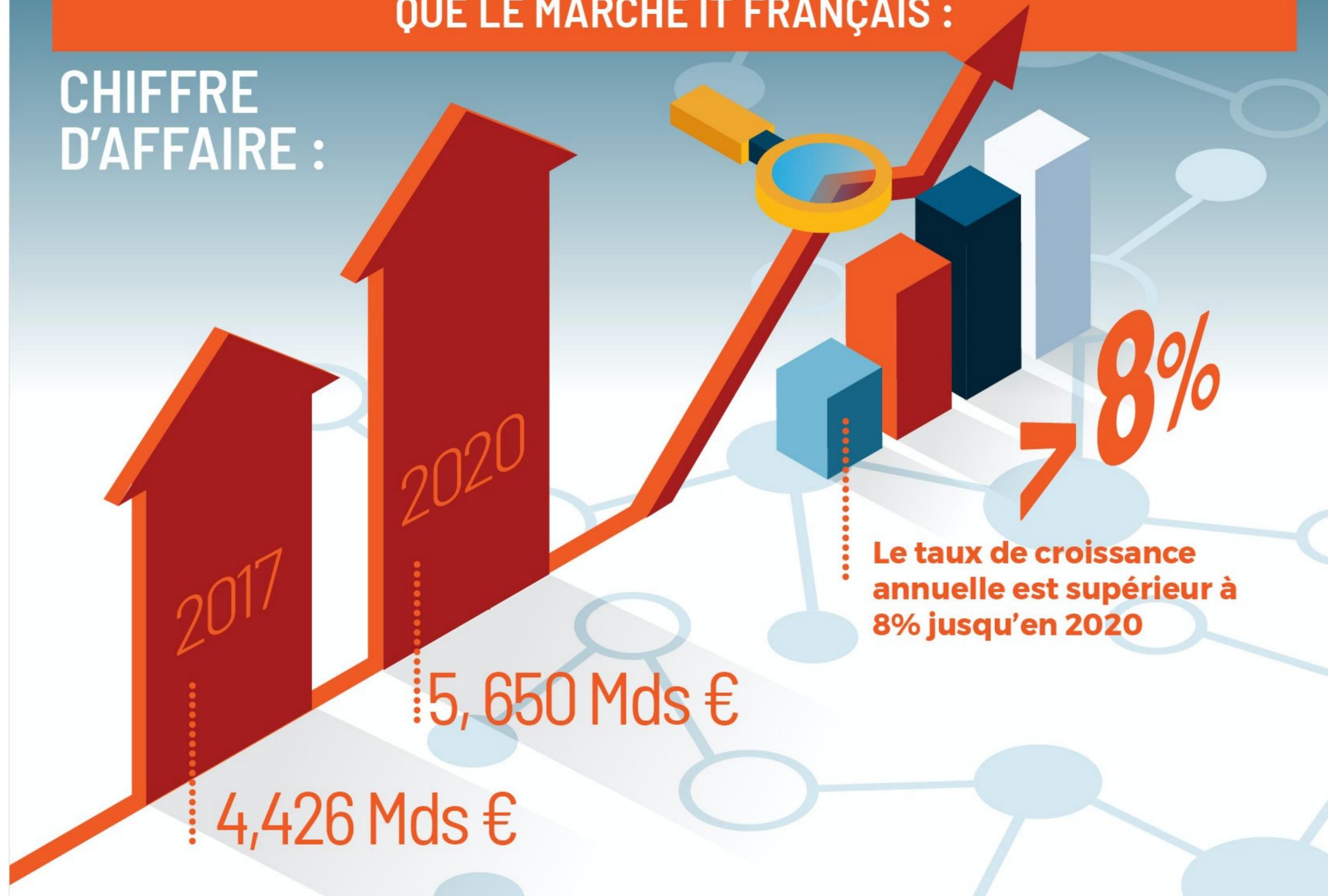


- 35 entreprises (#ENL) « pure player » dans TOUS les domaines du numérique
- Actions régionales, Campus du Libre, FLOSScon etc..
- Actions collectives régionales : mutualisation des efforts pour faire croître le business
- Être force de propositions pour les collectivités, administrations, universités

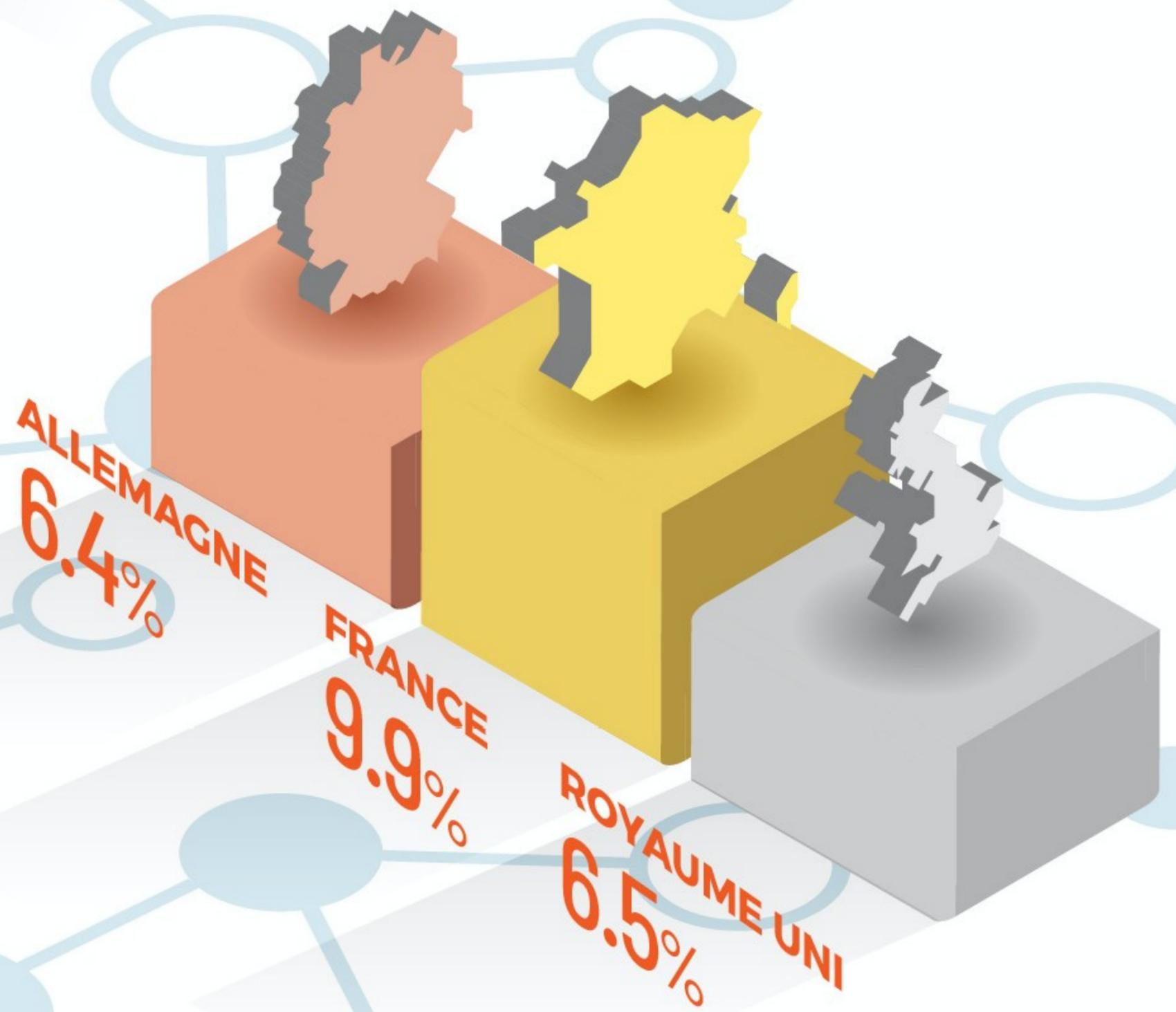
Économie du logiciel libre

L'OPEN SOURCE, UN MARCHÉ 2 FOIS PLUS DYNAMIQUE QUE LE MARCHÉ IT FRANÇAIS :

CHIFFRE
D'AFFAIRE :



**TAUX DE
PÉNÉTRATION
DANS LE MARCHÉ
IT FRANÇAIS :**
L'open source
représente 9,9% du
marché global IT
français (SITS) en 2017
et 11,1% en 2020





La France représente
23% du marché
Européen et est
**"championne
européenne de l'open
source et du numérique
ouvert"** devant
l'Allemagne et
la Grande Bretagne

© PAC-CXP.

L'OPEN SOURCE EST CRÉATEUR D'EMPLOIS QUALIFIÉS

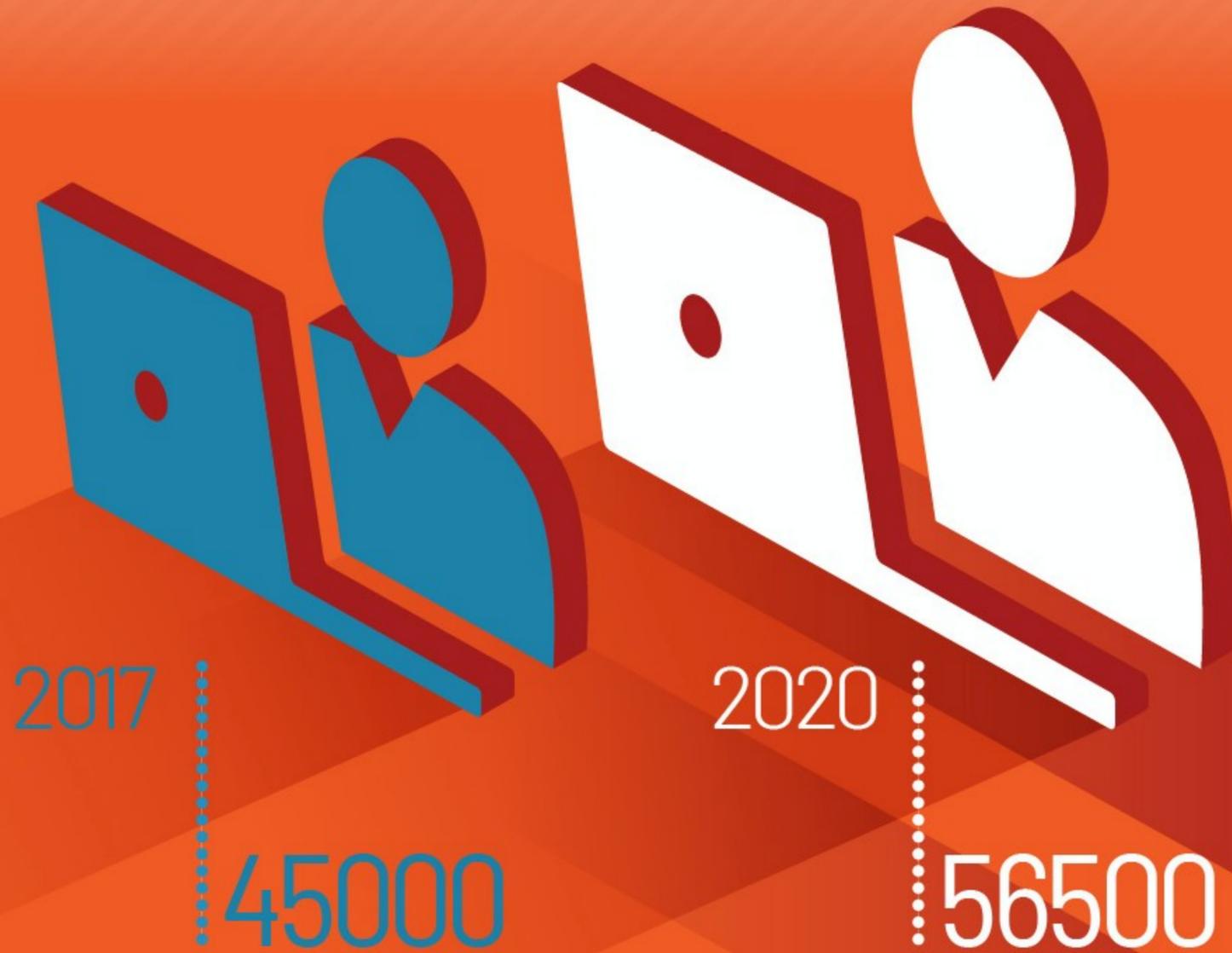
CRÉATION
D'EMPLOIS :



+ 4000
emplois
par an



EMPLOYÉS EN
LOGICIELS
LIBRES :



Naissance de l'économie du Libre

Économie : l'étude de comment une société choisit d'utiliser des ressources limitées pour produire, échanger et consommer des biens et services. Ruffin, Gregory, "Principles of Economics", 1990

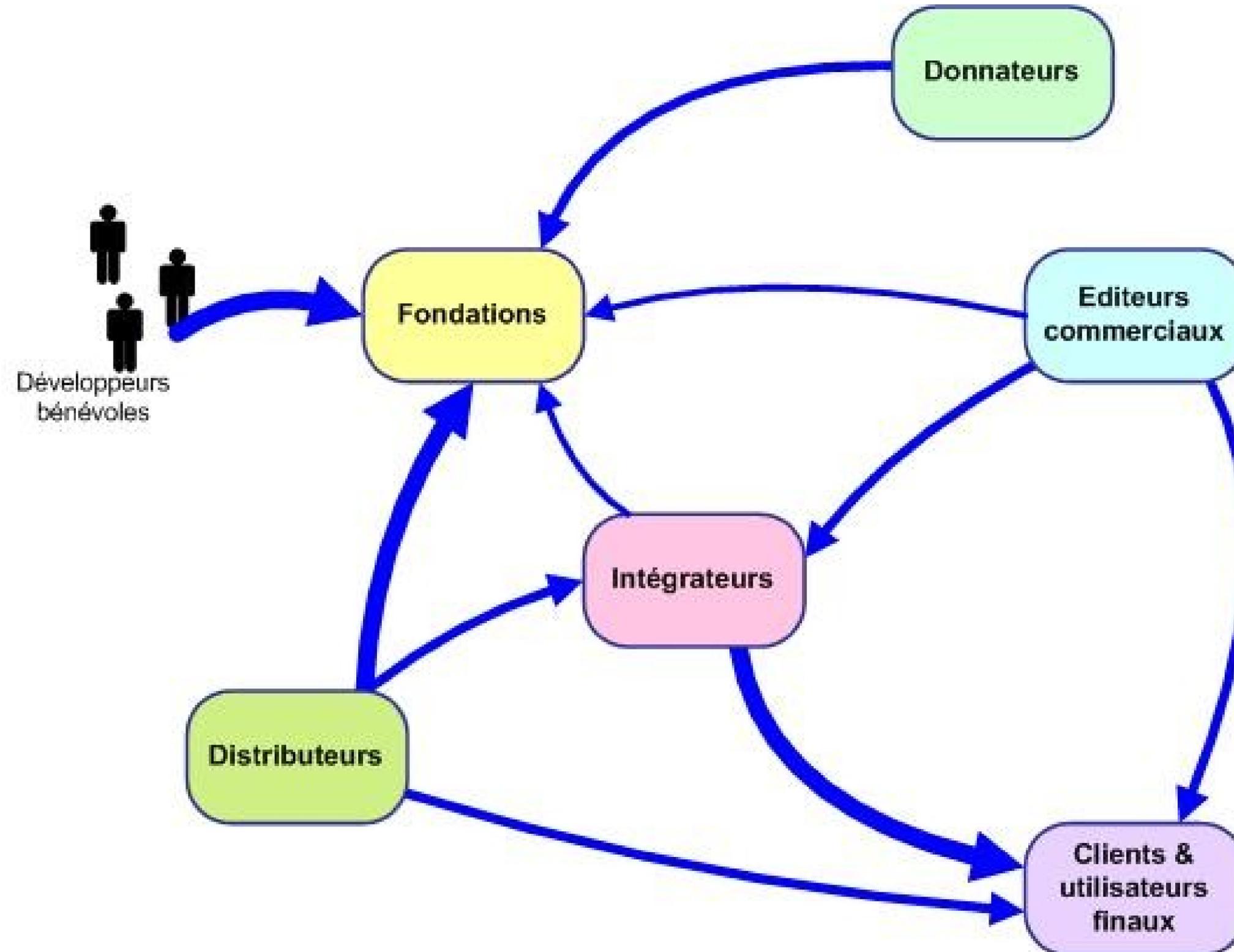
→ Sans rareté de ressources, pas d'économie.

Naissance de l'économie du Libre

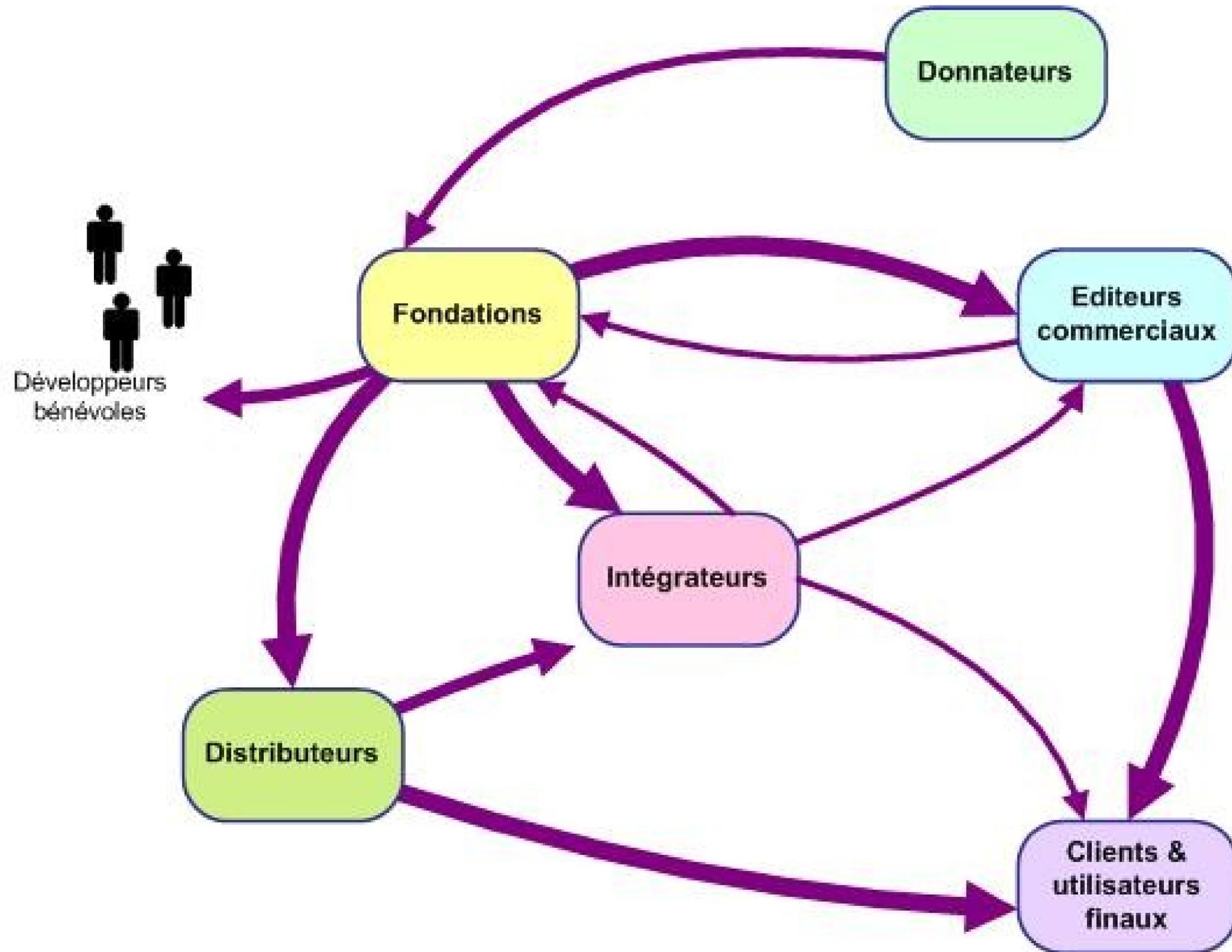
- Logiciel propriétaire : se fonde sur la “rareté” artificielle des copies d'un logiciel...
- logiciel libre : la logique de demande supprime la “rareté” des copies, et révèle les autres ressources “rares”

→ Modèle du Service

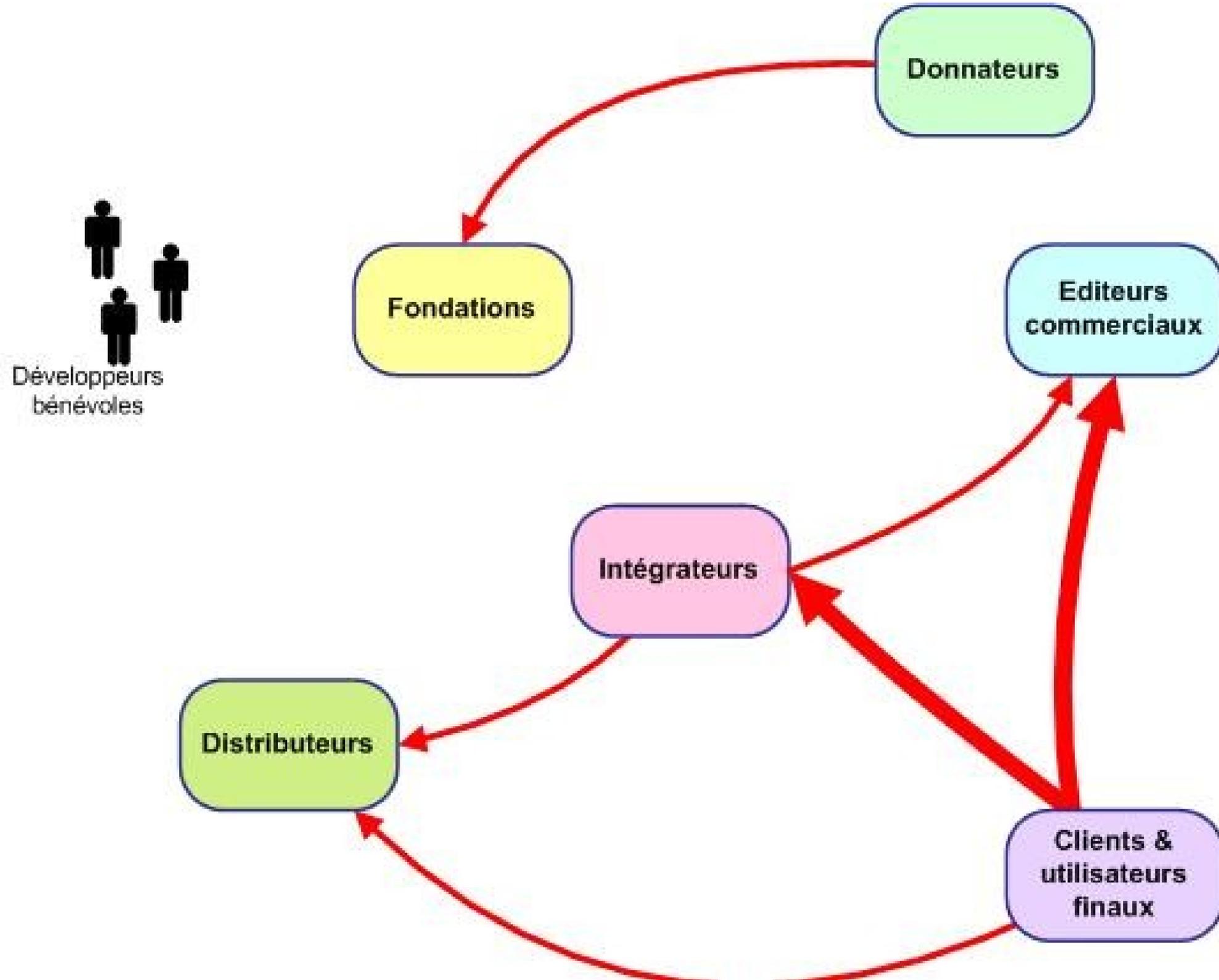
Les flux de prestations entre acteurs



Circulation du code source



Les flux financiers



Retour d'expérience : Algoo



Spécialiste des applications web et de la collaboration d'équipe

- Raison-d'être de l'entreprise :
 - Vivre en développant des logiciels libres
 - Développer un fort esprit d'équipe
- Cœur de métier
 - Expertise sur les technologies web (frontend, backend, infrastructure)
 - Expertise UI / UX
 - Expertise de la collaboration bienveillante et du partage de connaissances

Activité économique Algoo

- Prestation de service (activité historique)
 - Applications web "clé-en-main"
 - Développement à façon
 - Administration système et infogérance
- Édition de logiciels libres (fil conducteur de l'entreprise)
 - Souscription SAAS / On-Premise
 - Contrats support / maintenance
 - Accompagnement : développement, formation, conduite changement

Algoo en quelques chiffres

- Créée en 2015
- 8 personnes en 2020
- Objectif de 10 à 12 fin 2021
- Entreprise innovante : CII/CIR sur plusieurs projets (dont projets libres)
- Chiffre d'affaire et logiciel libre en 2020 : 20% (Tracim)

Stratégie de développement

- Tracim : vente directe et indirecte
- Gamme de logiciels et briques libres
- Développement de l'entreprise sur fonds propres

The screenshot displays the Tracim web interface. At the top, there is a search bar labeled 'Rechercher' and a navigation menu with items like 'Administration', 'Notifications', 'To do', 'Agendas', 'Français', and 'NU Nom Utilisateur'. The main content area is titled 'Liste des contenus' and shows a table with columns 'Type' and 'Titre'. The table lists various content items, including 'Fichiers réceptionnés', 'Nom du dossier', and 'Nom du fichier'. A notification panel is open on the right side, showing a list of notifications such as 'Julie Renaud vous a ajouté dans l'espace partagé', 'Martin Sault vous a mentionné dans un commentaire', and 'Lucas Raoult vous a mentionné dans strategie-de-communication.html'. The interface is clean and modern, with a dark sidebar on the left containing navigation options like 'Tableau de bord', 'Tous les contenus', 'Discussions', 'Fichiers', 'Documents texte', 'Agenda', and 'Créer un espace partagé'.

Logiciel libre et stratégie

- ADN de l'entreprise : partager et diffuser la connaissance
- Modèle économique basé sur la mutualisation des coûts de R&D (libre != gratuit)
- Stratégie éditeur de logiciel libre – relation de confiance avec les clients
- Stratégie communautaire (présence sur les événements) – humain
- Veille technologique
- Crédibilité « business » associée au logiciel libre : 80 % du CA (tout le monde utilise du libre, mais peu en font / en font correctement)

Difficultés liées au logiciel libre

- Image « low cost » ou « gratuit » avec certaines typologies de clients
- Curseur à trouver entre éditeur de logiciel et intégrateur
- Concurrence parfois impitoyable (cf. Amazon et Elastic)
- Éthique difficile à concerver en cas d'investisseurs

Pourquoi faire du logiciel libre est un avantage

- Veille et R&D facilitées
 - Communauté communicante et bienveillante
 - Mutualisation de coûts R&D
- Recrutement
 - Avantage concurrentiel – donne du sens au travail
 - Beaucoup de profils pointus – intelligents, experts techniques
- Économique
 - Marché mature – collectivités, associations, grands groupes
 - Avantage concurrentiel face à des solutions « SAAS Only »

Retour d'expérience : Worteks



Une société d'expertise orientée sur l'édition, la R&D et l'innovation

- Infrastructures complexes (cloud, devops, container...)
- Identité et authentification
- Plateformes collaboratives et applicatives

Une envergure internationale

- Plus de 200 clients
- Créée et basée en France : Nanterre, Paris, Lyon, Montpellier et Nantes
- 50% de clients publics et 50% privés
- 70% de l'activité en France
- 85% en Europe
- 15% à l'international (hors Europe)

Worteks (\vɔʁ.tɛks\)

Services

Infrastructures complexes et hétérogènes, cloud, messagerie, authentification, sécurité

- **Étude, audit et conseil**
- **Expertise technique**
- **Support technique**
- **Formations**
- **R&D**

Éditio



Portail applicatif et collaboratif



Plateforme collaborative mutualisée de développement
Gestion des identités et des accès



Portail d'authentification unique distribuée avec gestion centralisée des droits

Focus sur le modèle éditeur

- Développement de la solution W'Sweet sur fonds propres
- Principaux types de revenus :
 - Installation « on Premise » (prestation et support)
 - Mode SaaS (abonnement)
- Utilisation de composants communautaires et partenariats avec des éditeurs (BlueMind, Collabora, ...)

<https://www.wsweet.org>



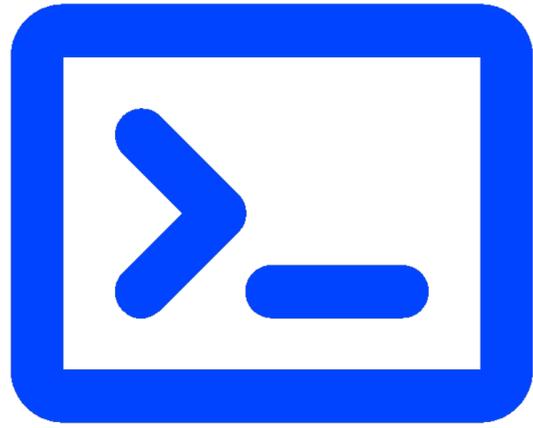
🏠 Vos applications 📄 Mot-de-passe 📅 Historique des connexions 🚪 Déconnexion Connecté en tant que dwho ▾

W'Sweet

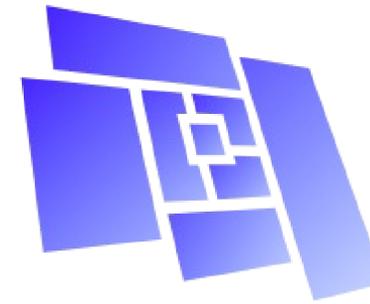
- Messagerie**
Mails, contacts et agenda
- Fichiers**
Partage de fichiers
- Discussions**
Canaux de discussions
- Annuaire**
Coordonnées des membres
- Visioconférence**
Réunions en ligne
- ...

Administration

- WebSSO Manager**
Administration WebSSO
- Sessions explorer**
Sessions WebSSO
- Service Desk**
Gestion des mots de passe



OPEN DAY



PLOSS-RA

Entreprises du Numérique Libre en Rhône-Alpes Auvergne

PLOSS-RA.FR



Les entreprises du numérique ouvert

Merci de votre attention