

# LE COMMUN NUMÉRIQUE ET SA RESSOURCE

## DÉFINITIONS

Un commun désigne une **ressource** produite et/ou entretenue collectivement par une **communauté d'acteurs hétérogènes**, et **gouvernée par des règles** édictées par la communauté, assurant le caractère collectif et partagé de la ressource.



### La ressource

**Non numérique**  
Ressource naturelle  
Matériel  
Lieu  
...

**Numérique**  
Logiciel  
Base de données  
Contenus numériques  
...

## CARACTÉRISTIQUES

Ces communs sont **ouverts** et **partagés**, et ont des caractéristiques propres :

### Non rival

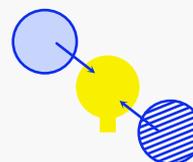
L'usage de la ressource par les uns ne diminue pas les possibilités d'usage par les autres.



May-Linh a beau avoir 2 enfants, elle leur donne le même amour intact.

### Non exclusif

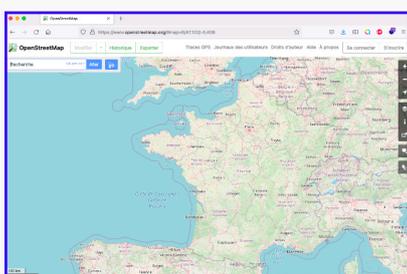
La préservation de la ressource ne passe pas par la réservation du droit d'usage à une communauté restreinte.



Yassim et Luc profitent de l'éclairage public, bien qu'ils ne paient pas directement pour cela.

## DES COMMUNS NUMÉRIQUES ET LEURS RESSOURCES

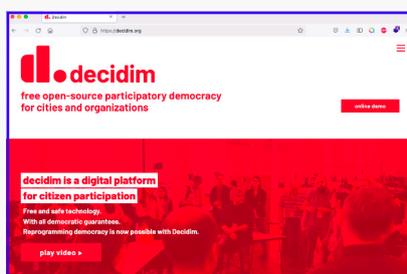
### Open Street Map



#### Ressources :

Une **base de données cartographiques du monde**, mais aussi un logiciel de visualisation de la donnée et partage entre contributeur, de la documentation...

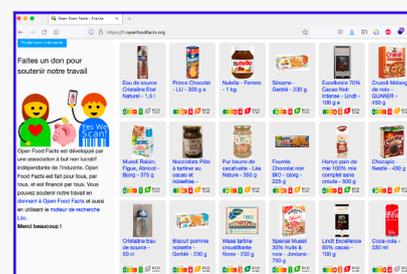
### Decidim



#### Ressources :

Une **plateforme numérique de démocratie participative**, mais aussi de la documentation pour accompagner la prise en main, des éléments de design, des supports de formation...

### Open Food Facts



#### Ressources :

Une **base de données sur les produits alimentaires du monde entier**, mais aussi de la documentation pour accompagner la prise en main et les contributions, des éléments de communication...



# LE COMMUNAUTÉ ET SA DYNAMIQUE DE CONTRIBUTION

## DES ACTEURS HÉTÉROGÈNES

Le commun vit au travers de sa communauté. La communauté est propre à chaque commun et est composée d'acteurs diversifiés. Suivant le commun, les acteurs hétérogènes, s'organisent différemment, pouvant cumuler plusieurs fonctions.



Particuliers



Entreprises



Collectivités



Associations

## DES FONCTIONS (CUMULATIVES ET NON EXHAUSTIVES) AU SEIN DE LA COMMUNAUTÉ



### L'utilisateur

Qui a l'usage final de la ressource.



### Le contributeur

Qui donne à la ressource, du temps ou de la matière, par des propositions d'évolutions, des remontées de bugs, de la création de documentation.



### Le mainteneur

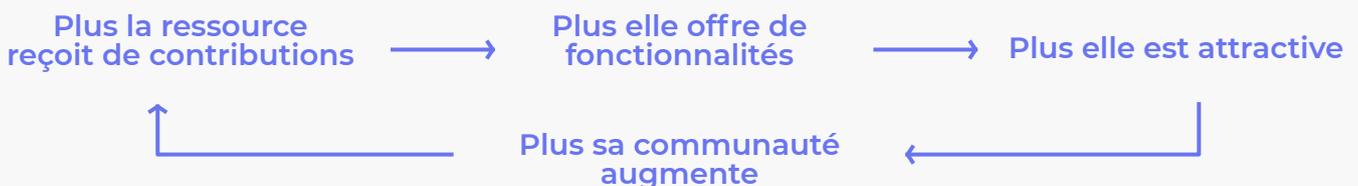
Qui a une vision globale du projet, et de la stratégie de développement du commun. Il s'assure que le commun soit pérenne en travaillant tant du côté de la ressource que de la communauté.



### Le garant

Qui donne du crédit au commun, par la stature importante de son organisation, comme un ministère, un gouvernement, ou un important acteur privé.

## IMPORTANCE DE LA COMMUNAUTÉ ET SES CONTRIBUTIONS



La communauté, sa dynamique et sa taille, sont des facteurs importants de l'attractivité et pérennisation du commun.

# DES RÈGLES ET OUTILS

Le développement d'un projet de commun numérique impose le **maintien d'une vigilance forte** à l'égard **de la ressource**, mais aussi au bénéfice **de la communauté** et **de ses règles de gouvernance**. Des pratiques et outils sont mis en place pour répondre à différents enjeux :



## ACCUEILLIR ET FAIRE DE LA MÉDIATION AUPRÈS DE NOUVEAUX MEMBRES

Des outils pour favoriser, expliquer, et parfois engager les nouveaux entrants dans la communauté.

Partages d'expérience

Codes de conduite

Forums

Tutoriels

Traductions

...



## ORGANISER LA GOUVERNANCE

Des outils qui définissent les relations entre acteurs et les modes de prises de décisions, qui favorisent la collaboration.

Plateforme de concertation

Assemblées

...



## CONTRIBUER AU COMMUN

Des outils pour favoriser et cadrer les contributions (remontée de bugs, documentation) de la communauté.

Tutoriels

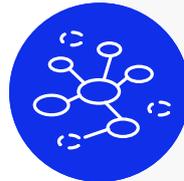
Documentation

Politique de traduction

Forums

Process de contribution

...



## UTILISER, DONNER ACCÈS À LA RESSOURCE

Des outils qui définissent et limitent les usages possibles de la ressource afin d'assurer son développement en adéquation avec les valeurs qui portent le projet.

Licences de logiciel

Charte à respecter

...



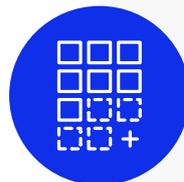
## TRAITER DES CAS DE NUISANCE ET RESPECTER LES RÈGLES

Des outils qui définissent des mécanismes de surveillance, de respect des règles, ainsi que de réaction en cas d'infractions. Il peut s'agir de procédures juridiques à l'encontre d'individus ou d'organisations contrevenant à l'usage comme de mise à l'écart de membres nuisant à la ressource.

Codes de conduite

Charte à respecter

...



## DÉVELOPPER LA RESSOURCE

Des outils qui définissent et limitent en amont un ensemble de règles dont des règles propres au code pour s'assurer du développement technique futur. Le code doit être ouvert, inter-opérable, documenté. Il faut définir des standards de développement afin de faciliter la possibilité de contribution.

Tutoriels techniques

Standards de développement

Process de contribution et rectification

Licences de logiciel

...